



GOUVERNEMENT

Liberté

Égalité

Fraternité

START-UP ET PME ECO-INNOVANTES LABELLISEES GREENTECH INNOVATION



EDITION 2025



Sommaire

MOBILITÉ DURABLE

1KM À PIED	15
40WATTS CYCLES	16
FLUDIS	17
ANYOS	18
BEEV	19
BFT TRANSPORTS	20
GOUACH	21
CARTAGE	22
CELESTE ECOFLYERS	23
CHARGEMAP	24
COBRANE	25
(ex Ridygo) COOPGO	26
CREAWATT GROUP	27
COMPUTED WING SAIL	28
MODALITY	29
DEKI	30
DELIVER ME.CITY	31
ECOV	32
ELECTRIC 55 CHARGING	33
ENHYWHERE	34
ESTUAIRE	35
FRANCE QUADRICYCLE	36
GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES	37
HYLIGHT	38
HYSILABS	39
INNOV'ATM	40
JUNGLE BIKE	41
K-MOTORS	42
K-RYOLE	43

Sommaire

KARDINAL	44
MOBA	45
MOBI-LISE	46
NEOVYA MOBILITY BY TECHNOLOGY	47
NEPTECH	48
OMNI	49
RAILWAI	50
REEBIKE	51
RIVER CONNECT	52
SEAIR	53
TWINSWHEEL	54
SOMEWARE	55
SQUAREMILES	56
TAXYMATCH	57
THE CROSS PRODUCT	58
THE TREEP	59
TOLV (ex-PHOENIX MOBILITY)	60
TOURISME PARTICIPATIONS	61
TOWT	62
TCM	63
UP&CHARGE	64
URBAN RADAR	65
VUF	66
WEENAV	67
WEENLO	68
WELLO	69
WEVER	70
DOOITCH	71
WINTICS	72
XSUN	73

Sommaire

YINSTANT	74
ÉCONOMIE CIRCULAIRE	
45-8 ENERGY	77
AGRICARBONE	78
ARTICONNEX	79
BIOMEDE	80
BIORENGAZ	81
CAPILLUM	82
CARBOLICE	83
COTROLIA	84
CYCLE UP	85
DELTALYS	86
HOLIS	87
ECODROP	88
ECOFILAE	89
ECOSEC	90
ENERPRO	91
EXTRACTHIVE	92
B:BOT BY GREENBIG	93
HABIT'ÂME	94
LACTIPS	95
LES ALCHEMISTES	96
LES RIPEURS	97
LIXO	98
LOVE YOUR WASTE	99
MAGREESOURCE	100
MYTROC	101
NOBRAK	102
BOUT' À BOUT'	103
PANDOBAC	104

Sommaire

POLY TO POLY	105
THE 8 IMPACT	106
REWAKE	107
SAO TEXTILE	108
SKOP	109
SPAREKA	110
TCHAOMEGOT	111
TECHNOLOGIES DE FRANCE	112
TERRE UTILE	113
TRIAKAZ	114
TRIZZY	115
TRYON ENVIRONNEMENT	116
UNICO FRANCE	117
UPCYCLEA	118
VOLTR	119
BÂTIMENTS ET VILLES DURABLES	
ACCENTA	121
Batiprint3D	122
CAELI ENERGIE	123
CAMPOSHERE	124
URBAN CANOPEE	125
CARBON SAVER	126
CARTODEBAT	127
CCB GREENTECH	128
COOL ROOF	129
DEEPMI	130
ECODELE	131
ECOJOKO	132
EISOX	133
EKWATEUR	134

Sommaire

EMERWALL	135
ENERBIM	136
EQUIUM	137
(ex Bimdiag) Greenbirdie	138
HELLO WATT	139
HOMEYS	140
KARIBATI	141
KERMAP	142
URBAN THINK PLATFORM	143
KOCLIKO	144
KOMPOZITE (ex-EPIDHERM)	145
IMMOBLADE	146
LOWIT	147
MATERRUP	148
MESSIBAT INTERNATIONAL FRANCE	149
MUANCE	150
NAMR	151
NETCARBON	152
OBSERVATOIRE DE L'IMMOBILIER DURABLE – OID	153
ONSEN	154
ORUS ENERGY	155
PASSMAN	156
SEVE-UP	157
SITOWIE	158
SMOME	159
SOLARONICS ECS	160
TALO	161
TIME TO BEEM	162
TUCO	163
VERTUO	164

Sommaire

VESTACK	165
VIVOKA	166
VIZCAB	167
WOODOO	168
EAU, BIODIVERSITÉ ET BIOMIMÉTISME	
ACWA ROBOTICS	171
ALTEREO	172
AQUATECH INNOVATION	173
BAMBOO FOR LIFE	174
BEEODIVERSITY	175
ECOPHYTO-GUYANE	176
BIOMAE	177
BIOSTART	178
CITY TAPS	179
EXPLORAMA	180
GREENCITYZEN	181
HYDRAO	182
HYDROCLIMAT	183
KYANOS BIOTECHNOLOGIES	184
LILAEA	185
LUNIWAVE	186
MORFO	187
NEREUS	188
NXTSEP	189
ODYSSÉE DURABLE	190
OPEN FORÊT	191
PIXSTART	192
PLASTIC VORTEX	193
SEAVIEWS	194
SOURCE URBAINE	195

Sommaire

TELAQUA	196
TERRANIS	197
TERROÏKO	198
TZIC	199
NUMÉRIQUE ÉCO-RESPONSABLE	
ADAGOS	201
AVOB	202
DIGITAL GREEN	203
COMMOWN	204
FRUGGR	205
ECODISPLAY®	206
GREENTRADERS	207
QUANTEEC	208
RZILIENT	209
SYSTNAPS	210
VERDIKT	211
VIRIDIT	212
WUPATEC	213
ZEI	214
SANTÉ ET ENVIRONNEMENT	
AEXDO	217
AMPLISIM	218
ATMOTRACK	219
GENESIS	220
IUMTEK	221
KOOVEE	222
MEERSENS	223
OBERON	224
ICO	225
QISTA	226

Sommaire

WALTR	227
ALIMENTATION ET AGRICULTURE DURABLES	
AGREENCULTURE	229
ALVIE	230
BILBERRY	231
DISAITEK	232
ECOTREE	233
GAIAGO	234
GREENSHIELD TECHNOLOGY	235
INNOVAFEED	236
JABU	237
KIKLEO	238
LISAQUA	239
MEO-CARBON	240
NEOFARM	241
OMBREA	242
SABI AGRI	243
TOOPI ORGANICS	244
VERAGROW	245
VITIBOT	246
ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DÉCARBONÉES	
AIRBOOSTER	249
ALTO SOLUTION	250
ALTRANS ENERGIES	251
ATHENA RECHERCHE ET INNOVATION	252
BOISUREL	253
GEOSOPHY	254
SOLARIS	255
ECO TECH CERAM	256
ELAX ENERGIE	257

Sommaire

ENOSIS	258
ENTECH SMART ENERGIES	259
FAIRBRICS	260
FREEHEAT	261
GREENHEAT	262
ILEK	263
INSTALL BOIS	264
MELIA	265
NW STORM	266
OLENERGIES	267
OTONOHM	268
OTOVO (ex-IN SUN WE TRUST)	269
OTRERA NEW ENERGY	270
QARNOT COMPUTING	271
SENSEWAVES	272
SEREEMA	273
SIREA	274
SUNCHAIN	275
UPOWA	276
WATER HORIZON	277
WIND MY ROOF	278
GESTION DES RISQUES	
QUICKADR	281
AUSEC	282
AXIONABLE	283
EALICO	284
CAPTOR	285
FLOODFRAME	286
FLOWSTOP	287
GAMBI-M	288

Sommaire

KEYROS	289
OGOXE	290
SEDIPEC	291
SERACLE	292
SKIPPER NDT	293
TELLUX	294
VORTEX.IO	295
WAVES'N SEE	296
DÉCARBONATION DE L'INDUSTRIE	
AVEC	299
BEEBRYTE	300
BIOMITECH	301
CHECK IN GREEN	302
DEMAND SIDE INSTRUMENTS	303
ECO-ADAPT	304
ELUM	305
ENERDIGIT	306
PACKGY	307
PURECONTROL	308
QUALISTEO	309
SPOTLIGHT	310
Variolytics GmbH	311
WORLDCAST SYSTEMS	312
FINANCE DURABLE & RSE	
GREENSCOPE	315
MYLABEL	316
GREENLY	317
QUANTCUBE TECHNOLOGY	318
BUDGET OUR PLANET	319
SIMUL'IMPACT	320

Sommaire

SUSTAINECHO	321
INNOVATIONS MARITIMES ET ÉCOSYSTÈMES MARINS	
LINEUP OCEAN	323
TENAKA	324

Mobilité durable



1 km à pied

Mobilité durable

1KM À PIED



Projet : 1km à pied

Région : Île-de-France

Accélérateur de (dé)mobilité durable

L'entreprise

Le rapport 2018 du GIEC a été un élément déclencheur pour la création d'1km à pied. Cette société a été fondée par une volonté d'entreprendre pour limiter les impacts. Le choix s'est porté sur la mobilité du fait de l'expérience de sa fondatrice qui souhaite désormais réduire les trajets domicile-travail.

Le projet

1km à pied est une plateforme visant à mettre en œuvre un plan de mobilité pertinent et sur mesure. La plateforme permet le diagnostic des trajets domicile-travail sur la base du fichier RH. Ce travail est réalisé grâce à des algorithmes qui traitent le dossier de chaque salarié au cas par cas pour lui offrir la solution de mobilité la plus optimale. Grâce au diagnostic et chiffrage des piliers du plan de mobilité, la technologie permet d'identifier d'éventuels rapprochements domicile-travail. La data est au cœur de ce projet, elle permet de générer automatiquement les plans de mobilité, simplifiant drastiquement le travail des RH.

ODD



Références clients publics


Agglomération d'Epernay – Bailleur social "Les Résidences"
– Eau de Paris

Référencée UGAP

Contacts

@ hello@1kmapied.com

 <https://www.1kmapied.com/>

 1km à pied

 '+33 6 19 89 78 98

Soutiens

UP factory

Fondation Accenture

Manpower

Station F

Bpifrance

Neoma Mobility

Accelerator



Projet : 40Watts

Région : Bretagne

Le spécialiste du reconditionnement Lithium Ion

L'entreprise

40Watts, entreprise ESUS, est spécialisée dans le reconditionnement durable de batteries pour vélos électriques. Utilisant des technologies avancées comme l'impression 3D, nous prolongeons la vie des batteries, favorisant une mobilité urbaine plus verte et réduisant les déchets électroniques.

Le projet

Le projet de 40Watts cible l'amélioration de la mobilité urbaine durable par le reconditionnement de batteries pour vélos électriques. Notre entreprise étend la durée de vie des batteries, réduisant ainsi les déchets électroniques et la consommation de ressources neuves, en alignement avec les principes de l'économie circulaire. Nous nous engageons également à soutenir la production locale, contribuant à réduire l'empreinte carbone, et à stimuler l'emploi régional. Notre but est de proposer une alternative économique pour les utilisateurs de vélos électriques, favorisant une transition vers des transports plus respectueux de l'environnement.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ info@40watts.fr

40watts.fr

in 40Watts

+33 2 99 70 68 84

Soutiens

Bpifrance

Fondation Guyomarc'h

Grenier Numérique

Guer

VIPE

France Initiative

La Ruche

La région Bretagne

Oust à Brocéliande



Projet : Fludis

Région : Île-de-France

*Pour des livraisons à faible empreinte
environnementale*

L'entreprise

Amme propose des solutions de transport par péniche jusqu'au cœur des villes puis en vélo cargo électrique sur le premier/dernier kilomètre.

Le projet

FLUDIS est une solution décarbonée de logistique urbaine pour la messagerie. Fludis a développé des bateaux entrepôts qui accueillent les équipes logistiques pour assurer le transport des marchandises par vélos-cargos sur le dernier kilomètre. Une agence FLUDIS peut traiter jusqu'à 3000 colis par jour pour une surface embarquée de 700 m². Cette innovation de logistique urbaine durable se propose comme solution pour gérer les difficultés croissances rencontrées par les acteurs du transport de marchandises en ville.

ODD




Références clients publics

La Poste Immobilier

Contacts

@ gilles.manuelle@fludis.eu

 <https://fludis.eu/> Fludis '+33 3 44 92 60 00

Soutiens

Novalog

Entreprise Innovante
des Pôles (EIP)



Projet : Borne de recharge ANY S

Région : Occitanie

Power for change

L'entreprise

ANYOS fabrique en France en circuit court des bornes de recharge éco-conçues, 100% évolutives et reconditionnables, pour offrir aux entreprises et collectivités une alternative décarbonée, fiable et durable dans leur transition vers la mobilité électrique. Fabricant, installateur et opérateur (CPO et e-MSP), ANYOS intègre tous les métiers de la recharge pour simplifier la transition énergétique.

Le projet

La borne ANYOS porte une innovation brevetée dans sa façade modulaire, intégrant 100% des technologies électroniques et électriques, se clipse/déclipse en moins de 3 min, offrant évolutivité hardware et software illimitée, ajout de points de charge et maintenance 2x plus rapide sans travaux. Éco-conçue pour une obsolescence déprogrammée et haute réparabilité, elle est reconditionnable, certifiée Origine France Garantie, affiche un taux de disponibilité >99%, une empreinte carbone 3x inférieure au marché et 30% d'économies d'exploitation sur 10 ans.

ODD



Références clients publics

Bordeaux Métropole – Ministère de la Justice Toulouse –
REVEO – Toulouse Métropole – Syndicat d'énergie du Tarn

Contacts

@ contact@anyos.fr

http://www.anyos.fr/

in ANYOS

+33 7 86 53 20 90

Soutiens

Ademe

Bpifrance

Région Occitanie



Projet : Beev

Région : Grand Est

Le One Stop Shop du véhicule électrique et de la borne de recharge.

L'entreprise

Beev est le 1er service clé en main pour les professionnels et les particuliers qui souhaitent passer au véhicule électrique. Beev propose une expérience d'achat complète avec notamment: large choix de véhicules multi-marques, installation de bornes de recharge, financement, assurance. Beev est l'interlocuteur idoine pour envisager sereinement son projet d'achat de voiture.

Le projet

Chez Beev décarboner les déplacements est un véritable challenge, l'ambition est simple : transformer le parc automobile français et européen. Pour permettre cette transition vers une mobilité plus durable, Beev accompagne gratuitement ses clients de A à Z en centralisant toutes les offres sur sa plateforme : véhicules multimarques, solutions d'installation de bornes et de câbles de recharge. L'accès à l'information est facilité via des outils prédictifs comprenant des simulateurs d'identification du besoin pour les véhicules électriques et les bornes de recharge.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ hello@beev.co

https://beev.co/

in Beev

+33 6 72 49 74 00

Soutiens

Station F

CNPA

Via ID

Région Île-de-France

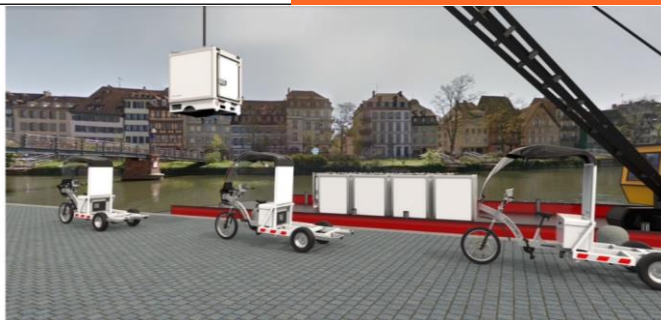
La French Tech

Bpifrance



Mobilité durable

BFT TRANSPORTS



Projet : LIUM

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Le Service sur Mesure

L'entreprise

BFT Transport est une entreprise spécialisée dans le transport de marchandises en lien avec la chaîne multimodale fleuve rail route. L'entreprise a su développer les compétences en bonne intelligence du métier de transporteur. BFT a créé sa filiale LIUM pour proposer des solutions globales de livraison décarbonée de marchandises en intra urbain.

Le projet

BFT Transport propose avec le projet LIUM, une "Logistique Inter Urbaine Multimodale" 100% zéro émission à horizon 2030. Avec les nouvelles contraintes environnementales liées au réchauffement climatique et réglementaires, le projet a pour objectif de faire une livraison bas carbone dans Lyon et de désengorger le centre dense. L'innovation est tant dans le regroupement des compétences de chacun des acteurs du processus regroupant toute la chaîne de livraison, que dans la proposition d'un outil digital permettant le partage de la data sur l'ensemble de la chaîne et intégrant une IA au service de l'optimisation des flux, des coûts et des relevés économie d'énergie.

Contacts

@ bruno@bft-location.com

https://bft-lyon.fr/

in BFT Transport Location

+33 6 26 71 21 14

Soutiens

ADEME

AIT

VNF

Métropole de Lyon

ODD

Références clients publics





Projet : Gouach

Région : Nouvelle-Aquitaine

Solution de stockage électrique durable pour la petite mobilité.

L'entreprise

La technologie GOUACH permet d'optimiser le contrôle des modules dans les batteries et d'en diminuer le coût d'entretien.


Le projet


GOUACH propose des batteries de vélos à assistance électrique dites "renouvelables", c'est-à-dire 100% réparables et durables. Elles sont garanties 10 ans et permettent de réduire de 80% l'impact environnemental des batteries. Les batteries GOUACH répondent aux besoins en mobilité durable. Un des enjeux majeurs est de lutter contre l'obsolescence programmée avec une dynamique de construction, réparation, réutilisation et recyclage. Aucun compromis n'est fait sur la qualité et la durabilité des produits.

Contacts

@ contact@gouach.com

 <https://gouach.com/index.html>

 Gouach

 +33 5 56 74 80 53

Soutiens

Région Nouvelle-
Aquitaine

ODD



Références clients publics



Projet : Cartage

Région : Île-de-France

La première assurance à la journée dédiée au partage de voitures

L'entreprise

Cartage est la start-up qui vise à lever tous les freins à la voiture partagée, à commencer par celui de l'assurance.

Le projet

Cartage met la tech au service de l'innovation d'usage. L'entreprise a déjà développé et commercialisé deux premiers produits tech. D'abord elle a fait sauter le frein constitué par l'assurance en lançant à l'été 2023 la première offre sur-mesure pour le partage de voiture entre proches. En seulement deux minutes, en ligne, et pour 5€ la journée, chacun peut désormais emprunter le cœur léger toutes les voitures de son entourage (famille, amis, voisins...). Cartage teste tous les usages possibles et a déjà revendu en marque blanche cette tech à des courtiers en quête de digitalisation. Ensuite, à la demande de collectivités et de campus étudiants, l'entreprise a lancé une plateforme de mise en relation à l'échelle locale pour cartageurs, dans un esprit « gens de confiance ». La confiance et la coopération seront la clé du processus de transition.

ODD




Références clients publics


Ville du Pré Saint-Gervais – Communauté d'agglomérations de Privas Centre Ardèche – Ville de Paris

Contacts

@ oscar@cartage.club

 <https://www.cartage.club/>

 Cartage

 '+33 6 87 42 78 17

Soutiens

AIT - Propulse

Bpifrance

Moove Lab

Station F

Innov'Up (Ile-de France)

Ville de Le Mans



Projet : dAS10

Région : Grand Est

Innovative Hybrid Drones

L'entreprise

Celeste Ecoflyers conçoit et construit des solutions aérospatiales efficaces dans le but de connecter les personnes et les marchés de manière écologique et durable.

Le projet

Le premier projet de Celeste Ecoflyers est le drone dAS10, capable de voler toute une journée et de transporter jusqu'à 20kg de charge utile. L'objectif avec ce drone est d'apporter un nouveau vecteur écologique et efficace aux marchés de la surveillance aérienne et de la logistique. Pour la surveillance aérienne de longue durée, les hélicoptères ou autres drones à moteurs à combustion interne sont toujours la seule option possible. Le drone dAS10, 100% électrique et silencieux offre une alternative 1 000 fois plus écologique par rapport à un hélicoptère. Concernant le marché de la logistique, les drones n'ont toujours pas réussi à "remporter le marché" et la logistique reste cloisonnée aux véhicules actuels. Le dAS10 offrira, plus de sécurité, des coûts moindres et une meilleure qualité de service.

Contacts

@ sales@celeste.aero

https://www.celeste.aero

in Celeste Ecoflyers

+33 6 60 54 83 97

Soutiens

FLOD AI

ODD

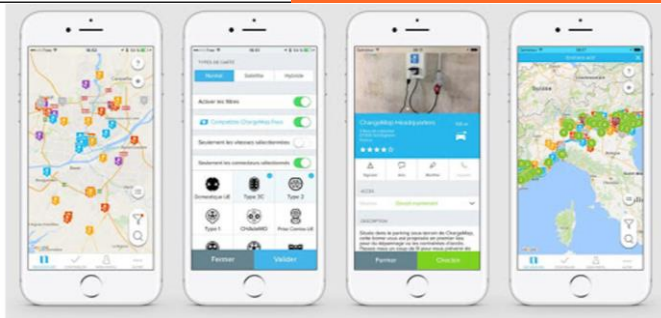
Références clients publics





Mobilité durable

CHARGEMAP





Projet : CHARGEMAP


Région : Grand Est

Contacts

@ yoann@chargemap.com

 <https://chargemap.com/>

 Chargemap

 '+33 811 69 64 45

Soutiens

Jaguar

Allianz

MAIF

Sofinco

Le badge qui simplifie la recharge électrique

L'entreprise

ChargeMap veut faciliter l'utilisation des voitures électriques en proposant un outil qui permet aux conducteurs de trouver facilement une borne de recharge, de la réserver si besoin et de payer la recharge.

Le projet

Chargemap, permet aux conducteurs de véhicules électriques de trouver le point de charge le plus proche et adapté à son véhicule et toutes les informations nécessaires pour planifier un voyage.

La communauté des conducteurs de véhicules électriques envoie régulièrement des mises à jour permettant d'assurer une actualisation rapide et de qualité des informations fournies par ChargeMap.

Cette solution d'accès aux bornes de recharge disponibles est compatible avec un nombre croissant de réseaux de recharge en France et en Europe.

ODD

Références clients publics





Projet : Cobrane A1

Région : Occitanie

Move Different

L'entreprise

Triporteur électrique pour la livraison du dernier kilomètre. Cobrane est un fabricant français de véhicule électrique de type scooter, notre solution peut porter 1 m³ et 150 Kg à 25 km/h. Idéal pour la livraison urbaine de colis ou de courses alimentaires.

Le projet

Le Cobrane A1 XL est un véhicule 100% électrique qui a été développé pour rouler en centre ville sans effort et sans bruit. Il se conduit comme un scooter avec un moteur de 1000w et des batteries interchangeables pour augmenter l'autonomie. Une charge représente environ 40 kilomètres d'autonomie. Les caissons de 1 m³ permettent de transporter 12 caisses logistiques de 40x60 cm. Il est parfaitement adapté pour livrer des colis, des courses alimentaires, ou servir de véhicule d'intervention pour les techniciens à domicile par exemple. Cobrane fabrique et assemble l'ensemble de ses véhicules dans le Lot (46).

ODD

11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES



13 MESURES RELATIVES À LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES




Références clients publics

Marine Nationale

Contacts

@ contact@cobrane.com

 www.cobrane.com COBRANE DESIGN '+33 6 22 01 64 45

Soutiens

Paris&Co

Shell France

Stanley Black&Decker
(Facom)

Sécuritas

Warning +

Monmarché.fr



Projet : (ex Ridygo) COOPGO

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

La coop' des mobilités inclusives, solidaires, durables

L'entreprise

COOPGO accompagne le déploiement de solutions de mobilité pour répondre aux enjeux sociaux et environnementaux des déplacements du quotidien.

Le projet

COOPGO est une coopérative française spécialisée dans les mobilités inclusives, solidaires et durables. Elle conçoit des solutions numériques et humaines pour faciliter les déplacements quotidiens, en particulier pour les personnes en situation de précarité ou d'isolement. Parmi ses projets phares figurent RIDYGO (covoiturage solidaire) et SILVERMOBI (mobilité pour les seniors). COOPGO collabore avec des collectivités, des entreprises et des acteurs sociaux pour déployer des services adaptés aux territoires, intégrant intermodalité et accompagnement personnalisé. Son modèle coopératif favorise la gouvernance partagée et l'intérêt collectif. Engagée dans l'économie sociale et solidaire, COOPGO œuvre pour une mobilité accessible à tous, levier d'inclusion sociale et de transition écologique.

ODD



Références clients publics

Contacts



<https://www.coopgo.fr/>



coopgo



Soutiens

Telecom Valley

Humanis

Open PACA

ADEME

Pôle Emploi

Les SCOP

Chambre régionale de l'ESS

France Mobilité



Projet : Remorque frigo solaire

Région : Centre-Val de Loire

Le solaire pour tous

L'entreprise

CréaWatt est un développeur de solution solaire avec l'utilisation de panneaux légers.

Le projet

CréaWatt propose une solution de panneaux solaires flexibles à fixer sur des remorques frigorifiques afin d'en réduire la consommation de gazole et d'utiliser l'énergie solaire pour la consommation du groupe froid.

Contacts

@ n.pinguet@creawattgroup.com



in CreaWatt Group'



Soutiens

Agence de l'Innovation
pour les Transports

ODD

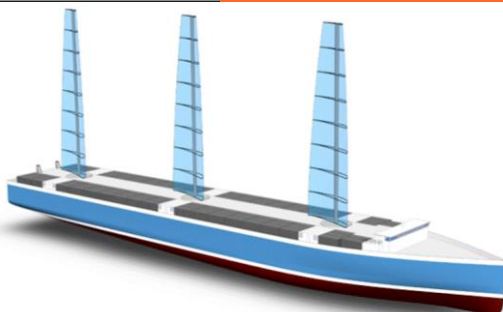
Références clients publics





Mobilité durable

COMPUTED WING SAIL



Projet : Computed Wing Sail

Région : Île-de-France

Nous concevons le propulseur marin du futur

L'entreprise

CWS Morel est une start-up de 11 employés qui développe une voile innovante comme force de propulsion additionnelle pour le transport maritime. CWS Morel permet ainsi aux armateurs de répondre aux nouvelles obligations de réduction d'émission de gaz à effet de serre de l'OMI (Organisation Maritime Internationale) tout en diminuant fortement leurs dépenses en carburant.

Le projet

CWS a développé une technologie brevetée permettant de créer des voiles-ailes utilisant un profil asymétrique épais, tout en obtenant un réglage optimal de l'incidence de l'aile à chaque hauteur (vrillage), puisque l'ensemble des nervures sont traversées par un seul mât, et donc chaque forme peut s'orienter localement autour du mât.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@computedwingsail.com

https://computedwingsail.com/

in Computed Wing Sail

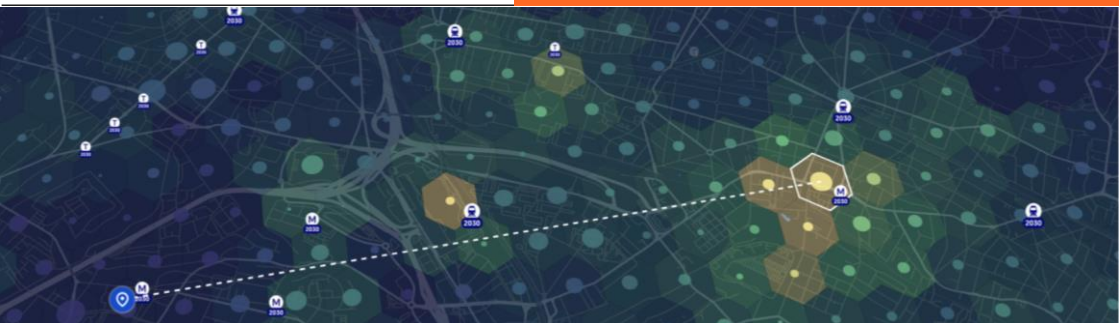
+33 6 20 86 44 64

Soutiens

Pôle Mer Bretagne

Loire Atlantique

Pôle EMC2



Projet : Modality

Région : Île-de-France

Pilotez le mix de mobilités de votre territoire

L'entreprise

Dataveyes, studio spécialisé dans les interactions humains-données, est reconnu à l'international. Entre 2010 et 2020, il a réalisé plus de 150 outils de visualisation de données pour des grands comptes dans la mobilité et l'énergie.

Le projet

Modality est un IaaS permettant de piloter le mix de mobilités des territoires. Il fournit des études clés en main pour analyser les offres de transport, mesurer l'intermodalité, diagnostiquer l'accès et évaluer l'impact de nouveaux scénarios. Modality utilise des algorithmes avancés et des cartes interactives, transformant des données ouvertes en informations stratégiques pour une mobilité durable et inclusive

Contacts

@ modality@dataveyes.com

with-modality.com

in Modality

+33 6 86 53 68 98

Soutiens

Bpifrance

Transport.Data.Gouv

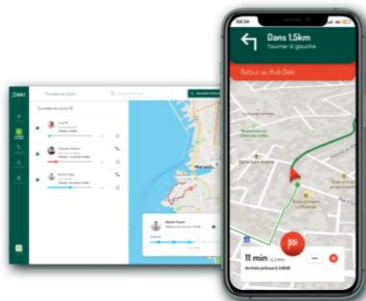
Navitia

ODD



Références clients publics

Ville de Rennes – RATP – SNCF



Projet : DEKI

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

e-cologicistic

L'entreprise

DEKI permet à tous ceux qui ont besoin de faire livrer des marchandises en ville de bénéficier de livraisons 100% décarbonées, en ligne avec les réglementations ZFE-m grâce à un outil technologique unique.

Le projet

DEKI est une solution innovante de logistique urbaine optimisée, qui permet de transporter des marchandises en villes en respectant les nouvelles réglementations des Zones à Faibles Emissions. Basé sur son algorithme de mutualisation, le SaaS DEKI affiche des livraisons garanties 0 émission de Gaz à Effet de Serre (GES). Il améliore l'efficacité de la logistique urbaine (-50% de km parcourus, 1/3 de temps en moins sur la route, ...) ; assure un suivi sécurisé, et permet de visualiser en temps réel l'impact positif du service DEKI. Les clients peuvent ainsi constater leurs impacts en termes de non-émission de GES, réduction de l'espace occupé, gain de temps, efficacité, etc. Son ergonomie réside dans sa simplicité : 1 seul interlocuteur, 1 saisie unique, 1 identifiant unique via son système technologique unique.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@deki.team

<https://www.deki.team/>

[in](#) Deki - Ecologistique

☎ +33 6 25 17 03 43

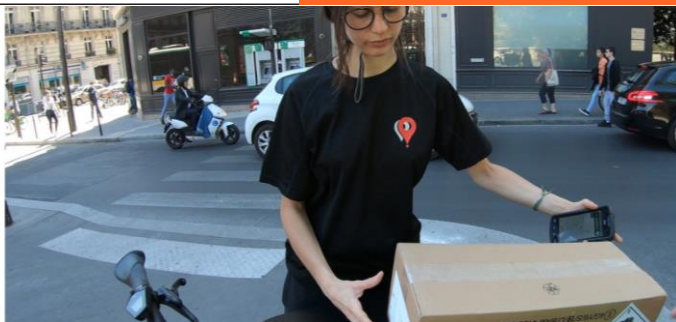
Soutiens

ADEME

BpiFrance

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

France Active



Projet : DeliverMe.City

Région : Île-de-France

La livraison sur RDV, ultra flexible et 100% décarbonée

L'entreprise

Solution de livraison urbaine sur RDV, choix du créneau horaire exact (30min/1h/2h) et ultra flexible. Possibilité de modifier heure et/ou lieu jusqu'à 1h avant. Solution "0% carbone", uniquement des véhicules "0 émission" (vélos et camionnettes électriques)

Le projet

Notre proposition de valeur : offrir une expérience de livraison urbaine inégalée grâce à notre infrastructure 0% carbone & ultra-flexible & éthique. Nous avons créé le seul modèle opérationnel et technologique qui permet à un destinataire final de choisir quand et où il souhaite être livré dans le créneau de son choix (30min/1h/2h) et de changer le lieu ou l'heure jusqu'à 1h avant. Le transporteur s'adapte aux exigences du destinataire final. Le tout nativement "0% carbone" et socialement responsable : le personnel est salarié en CDI (ni "uberisation" de la société, ni externalités négatives), équipé en vélos et matériels de marques françaises.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@deliverme.city

https://www.deliverme.city/

in DeliverMe.City

+33 1 84 20 92 38

Soutiens

Bpifrance

France Digitale

Mouvement Impact

France

Moovelab



Projet : Ecov

Région : Pays de la Loire

La voiture est un transport collectif

L'entreprise

Ecov développe des lignes de covoiturage à haut niveau de service pour les trajets quotidiens dans les zones périurbaines et rurales.

Le projet

Ecov propose des lignes de covoiturage sans réservation, avec des arrêts sur voirie, garantissant un temps d'attente de quelques minutes grâce à l'analyse des flux de véhicules. Ce service public, soutenu par les collectivités, offre une alternative de qualité à la voiture individuelle, sans contraintes pour les passagers. Sur la ligne Bourgoin-Jallieu-Lyon, 80% des trajets auraient été faits en voiture. Ecov vise à rendre le covoiturage incontournable dans les zones peu denses.

ODD



Références clients publics

Métropole de Lyon – Agglomération Porte de l'Isère (CAPI)
 – Agglomération Grand Chambéry (CAGC) – Grenoble
 Alpes Métropole – Rennes Métropole – Pôle Équilibre
 Territorial et Rural Pays du Sundgau

Contacts

@ monprojet@ecov.fr

<https://www.ecov.fr/fr>

in ecov

+33 9 78 09 44 20

Soutiens

Banque des territoires

Mobilize Groupe
 Renault

ADEME

France Active

Le French Impact

France Mobilités



Projet : E55C

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Electric 55 Charging

L'entreprise

Electric 55 Charging déploie un réseau de bornes de recharge publiques pour véhicules électriques.

Le projet

Electric 55 Charging répond au nombre insuffisant d'infrastructures de recharge en déployant une nouvelle génération d'outils susceptibles de piloter et d'optimiser l'usage de réseaux de très grande envergure, apportant des solutions fiables, efficaces et reproductibles

Chaque infrastructure est interopérable et accessible à tous en utilisant son badge ou bien son smartphone. Les bornes installées sont connectées et supervisées informatiquement 24H/24 et font l'objet d'une surveillance permanente du point de charge pour détecter toute indisponibilité technique et en avertir les utilisateurs. Electric 55 Charging innove aussi en proposant un modèle économique dans lequel il assume tous les coûts de fonctionnement du réseau de recharge, sans impacter le budget des villes. Il propose un kit de mise à jour écologique et économique, pour redémarrer les bornes de l'ancien réseau Autolib.

ODD



Références clients publics

Métropole Grand Avignon – Métropole de Bordeaux – Issy
Les Moulineaux – Versailles – Vélizy-Villacoublay – Joinville
le Pont – Garches – Clamart

Contacts

@ contact@e55c.com

https://www.e55c.com

in ELECTRIC 55 CHARGING

+33 9 70 99 09 08

Soutiens

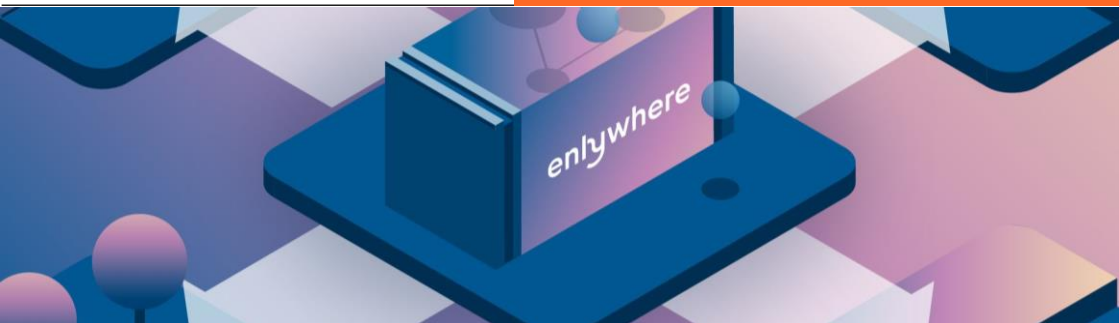
Plugsurfing

Chargemap

Pôle de Compétitivité

Capenergies

Région Provence-
Alpes-Côte d'Azur



Projet : Dephy

Région : Île-de-France

Energy hydrogen anywhere

L'entreprise

Créée en 2021 et fruit de plusieurs années de travail, EnHywhere a été fondée par des experts de la mobilité et infrastructure hydrogène. EnHywhere est la première société visant à concevoir, développer et installer un réseau de distribution d'hydrogène avec électrolyse embarquée destinée à s'insérer aisément dans des territoires urbains denses et ruraux.

Le projet

EnHywhere propose dans le cadre du projet DEPHY une solution TWIN qui permet d'accélérer le déploiement de l'hydrogène mobilité, en proposant une station intelligente transportable, de taille adéquate et autonomes pour accélérer le maillage sur les territoires et leur permettre de répondre plus rapidement à leurs enjeux environnementaux et climatiques.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ info@enhywhere.com

https://enhywhere.com

in Enhywhere

+33 6 30 34 94 17

Soutiens

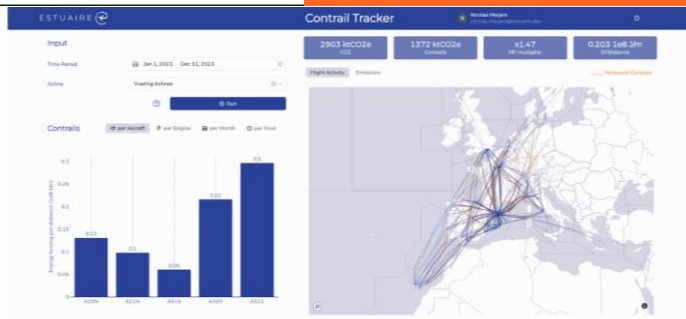
French Tech 2030

AIT (lauréat Propulse)

Bpifrance

ADEME

Région Île-de-France



Projet : Estuaire

Région : Île-de-France

A climate mission for aviation

L'entreprise

Créée en 2023, Estuaire est une entreprise technologique qui vise à décarboner l'industrie aéronautique. L'objectif est d'aider les acteurs impliqués dans la chaîne de valeur de l'aviation à réduire leur impact sur l'environnement.

Le projet

Estuaire propose une plateforme visant à mesurer et réduire l'empreinte carbone de l'aviation. En intégrant toutes les émissions des avions, de la construction à son opération, Estuaire offre des données précieuses pour décarboner l'aviation commerciale à moindre coût. Cette plateforme intègre tous les leviers de décarbonation, tels que les SAF, l'optimisation des trajectoires et le renouvellement de la flotte. La société a également développé des modules spéciaux pour éviter la formation de traînées de condensation, contribuant ainsi à réduire le réchauffement climatique.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ maxime.meijers@estuaire.dev

www.estuaire.dev

in Estuaire

+33 6 75 23 97 27

Soutiens

XAnge

Bpifrance

AIT

GIFAS

ERAA

Solar Impulse

Intelac

Station F



Projet : OuiCycle

Région : Île-de-France

We care, We share, OuiCycle

L'entreprise

France Quadricycle conçoit et fabrique en France le premier quadricycle à assistance électrique pour le transport scolaire et familial. Composée d'ingénieurs venant du vélo et de l'automobile, l'équipe innove avec une approche axée sur la sobriété.

Le projet

Destiné aux collectivités, ce "vélo XXL" homologué VAE transporte 9 enfants et 2 adultes en version "vélobus" et se transforme en mode familial pour 6 personnes, dont 4 pédaleurs. Inclusif, il est adapté aux personnes à mobilité réduite, couvrant les 4 types de handicaps. Le toit solaire de 600 W recharge la batterie qui alimente ses 4 moteurs roues. Un POC est actuellement testé à grande échelle à Montpellier, avec pour objectif de passer à une production industrielle de 1 000 à 2 000 unités par an.

ODD



Références clients publics

Saint George d'Orques (Hérault) – Neyron (Ain) – Evaux les Bains (Creuse) – Métropole de Montpellier

Contacts

@ contact@francequadricycle.com

https://francequadricycle.fr/

France Quadricycle SAS

+33 1 47 98 19 20

Soutiens

Montpellier

Méditerranée

Métropole

Next Move

Bpifrance

Inov'up

Tourisme et Handicaps

Ville de Paris

France Experimentation

Solidays



Mobilité durable

GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES



Projet : Green Systems Automotives Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ride Green, Ride Clean !

L'entreprise

Green Systems Automotives (GSA) conçoit des dispositifs connectés et évolutifs permettant de convertir les moteurs thermiques des deux-roues motorisés aux biocarburants (technologie Flex-Fuel).

Le projet

GSA ambitionne de réduire l'impact écologique des deux-roues motorisés et des véhicules de loisirs (quads, scooters des mers, moteurs hors-bords...). Alors qu'il n'existait aucune alternative entre le thermique et l'électrique, GSA propose une solution biocarburants. Ils ont créé un dispositif adaptable pour convertir les moteurs thermiques au Superéthanol E85, un biocarburant issu de la biomasse, permettant de réduire de plus de 60% l'empreinte écologique des véhicules tout en réalisant des économies sur le carburant. GSA se positionne sur le marché du retrofit pour les flottes professionnelles et les particuliers.

ODD



Références clients publics

Ville d'Aix-en-Provence

Contacts

@ contact@greensystemsautomotives.com

https://www.greensystemsautomotives.com/

in Green Systems Automotives

+33 6 60 59 29 53

Soutiens

Pépinière Cleantech

IRCE

CES Las Vegas

Réseau Initiative France

Capenergies

La French Tech

Entrepreneurs pour la Planète

Solar Impulse

Fondation



Projet : HyLight

Région : Île-de-France

Un dirigeable à hydrogène pour la collecte de données aériennes

L'entreprise

HyLight vise à rendre efficace et durable le secteur de la data dans le monde physique, de la collecte de données à leur valorisation.

Le projet

HyLight développe un nouveau type de drone dirigeable à hydrogène, plateforme optimale pour la collecte de grandes quantités de données sur de très longues distances sans émissions de CO2 en vol. Cette plateforme offre une solution bas-carbone aux sociétés opérant des infrastructures critiques ou gérant des zones naturelles (lignes électriques, pipelines, lignes de chemin de fer, routes et autoroutes, forêts, etc.) pour leurs besoins récurrents d'inspections. Le projet veut démontrer que la solution innovante et bas-carbone peut être utilisée pour collecter des données précises en grandes quantités sur différents cas d'application.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ martin@hilight.aero

https://fr.hilight.aero/

HyLight

+33 7 81 53 53 25

Soutiens

Agoranov

AIT Propulse

Y Combinator

Berkeley SkyDeck

Semia

INSA Lyon

Université Libre de
Bruxelle

Hub Systematic



Projet : HydroSil

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Transport et stockage d'hydrogène

L'entreprise

HySiLabs a développé un vecteur liquide d'hydrogène – HydroSil - qui permet de simplifier considérablement la livraison d'hydrogène. En utilisant les infrastructures déjà existantes de transport et de stockage de carburants liquides, cette innovation facilitera le déploiement de solutions hydrogène, dans l'industrie et la mobilité, dans des usages plus respectueux de l'environnement.

Le projet

Deux innovations permettant d'intégrer la solution sur la chaîne de l'hydrogène ont été développées : la charge du vecteur en hydrogène (sous une forme plus stable que la molécule libre) et la décharge de l'hydrogène depuis ce même vecteur. Ces solutions s'intègrent parfaitement dans la chaîne de transport et distribution de l'hydrogène, à destination des stations-service actuelles, par exemple pour la mobilité verte.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ bmoreno@hysilabs.com

www.hsl.tech

HySiLabs

+33 4 86 31 98 13

Soutiens

R2V

PACA Investissement

CAAP Création

Bpifrance

InnoEnergy



Projet : AirportKeeper

Région : Occitanie

Améliorez la gestion des opérations de votre aéroport

L'entreprise

Basée à Toulouse et fondée en 2014, Innov'ATM aide les opérateurs de transport aérien grâce à leurs ingénieurs hautement qualifiés avec les solutions technologiques d'aide à la prise de décision les plus efficaces, efficaces, durables, partagées et approuvée, par le biais de l'IA et le machine learning.

Le projet

AirportKeeper est un outil de gestion aéroportuaire centré sur les opérations côté piste. Différents modules composent cet outil : en phase stratégique, le module Scheduling automatise la gestion du programme de vols. En phase pré-tactique et tactique, le module Resource Management System (RMS) optimise les ressources aéroportuaires. Le module Airport Information Sharing (AIS) fournit à tous les services le même outil pour contrôler les opérations de traitement des vols de la journée. Le module Handling apporte un service de facturation valorisant, complet et à jour des prestations d'assurances réalisées. Le transport terminal/avion des passagers sur le tarmac est ainsi optimisé en émissions carbone.

ODD



Références clients publics

DSNA – SNA RP

Contacts

@ contact@innov-atm.com

www.innov-atm.com

in Innov'ATM

+33 5 36 47 78 87

Soutiens

Bpifrance

Région Occitanie

Groupe ADP

IRDINOV



Jungle Bike

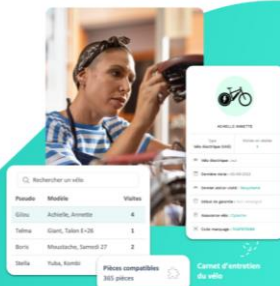
Mobilité durable

JUNGLE BIKE



Jungle Bike

Réinventer la maintenance vélo.



Projet : JUNGLE BIKE

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Réinventer la maintenance vélo !

L'entreprise

Jungle Bike révolutionne la maintenance vélo en s'appuyant sur les innovations du secteur automobile. Grâce à son réseau de réparateurs, Jungle Bike propose des solutions clé en main pour gérer maintenance, SAV et garanties des marques et constructeurs, optimisant efficacité et répondant aux besoins du marché.

Le projet

Avec 61 % des réparateurs manquant d'outils numériques adaptés, Jungle Bike a investi 3 ans en R&D pour créer une plateforme intelligente, circulaire et connectée. Elle simplifie la gestion des pièces, historiques et interventions, réduit les tâches non facturables, centralise maintenance et garanties, limite les transports, et s'appuie sur un réseau local pour rappels et SAV. Pour les cyclistes, elle fiabilise l'usage, anticipe les pannes et prolonge la durée de vie des vélos. En alliant IA frugale, traçabilité et circularité, Jungle Bike structure la filière vélo, réduit les émissions de CO₂ et accélère la transition vers une mobilité durable, performante et connectée.

Contacts

@ alice.battarel@junglebike.fr

https://pro.junglebike.fr

in Jungle Bike

+33 7 68 29 97 03

Soutiens

Paris & Co

Moove Lab

ESSEC

ODD



Références clients publics

France Travail – Mairie d'Antibes – Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis (CASA)

L'UTILISATION DU STOCKAGE TAMPON **GreenBoost**



ACTION DU GreenBoost



À L'ACCELERATION



ACTION DES BATTERIES LITHIUM

À VITESSE CONSTANTE

AU FREINAGE

Pics de puissance gérés par **GreenBoost**

→ Batteries lithium soulagées

→ Utilisation à faible puissance

→ Optimisation / Nombre de cycles réduit

Projet : GreenBoost

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Le turbo de la mobilité électrique

L'entreprise

K-MOTORS évolue dans le secteur de la mobilité électrique. K-MOTORS développe une solution de stockage d'énergie tampon pour soulager la batterie des véhicules électriques en situation urbaine ou d'arrêts successifs.

Le projet

K-MOTORS développe une technologie de stockage d'énergie tampon pour véhicules électriques lourds. Basée sur le freinage régénératif, le module GreenBoost, composé d'un pack de supercondensateur et d'une électronique de puissance, s'intègre en plug-and-play à tout type de batterie et permet de récupérer l'énergie au freinage pour la restituer à l'accélération suivante. Couplé à une gestion d'énergie basée sur le "machine learning" le module GreenBoost permet d'augmenter l'autonomie et la durée de vie des batteries hybridées au système K-MOTORS.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@kmotors.tech

https://www.kmotors.tech

in K-Motors

+33 6 21 69 05 20

Soutiens

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Région Sud Invest

Métropole Aix-Marseille-Provence

Bpifrance

La French Tech

Crédit Agricole

Crédit Mutuel

Réseau Entreprendre



Projet : K-RYOLE

Région : Île-de-France

Les remorques électriques pour les professionnels en milieu urbain

L'entreprise

K-ryole est une start-up innovante qui conçoit des remorques électriques intelligentes pour vélo.

Le projet

K-Ryole est à l'origine du développement et du brevet d'une technologie d'annulation d'effort. Récompensée par plus de 50 prix d'innovation nationaux et internationaux, elle permet de tracter jusqu'à 500 kilos à la force du petit doigt. Cette technologie est déclinée dans deux gammes de véhicules électriques intuitifs, conçus et industrialisés en France :

- Des remorques vélo intelligentes pour solutionner le transport de charges lourdes et imposantes, de manière douce, dans des villes souvent congestionnées;
- Des chariots intuitifs pour éliminer la pénibilité due à la manutention manuelle, notamment sur les chantiers.

ODD



Références clients publics

Mairie de Paris – Direction Générale de l'Armement –
Université de Nanterre – Mairie de Pantin – Base Militaire
de Nouméa

Contacts

@ contact@k-ryole.com

https://k-ryole.com/

in K-Ryole

+33 6 34 14 18 13

Soutiens

Paris&Co

Bpifrance

ADEME

Next Move

Raise

Mines ParisTech

Mov'eo



Projet : Kardinal

Région : Île-de-France

Plateforme d'optimisation de la livraison du dernier kilomètre

L'entreprise

Kardinal édite une plateforme d'optimisation de la livraison du dernier kilomètre, conçue pour améliorer les performances opérationnelles et les décisions stratégiques, dès son premier jour d'utilisation.

Le projet

Les algorithmes au cœur de la plateforme sont capables de gérer l'incertitude dans la donnée et d'apporter une réponse à la problématique de volatilité des volumes de colis : deux conditions indispensables à une optimisation du dernier kilomètre réussie. En tirant parti des processus et données actuels, Kardinal offre la capacité d'optimiser la livraison des colis, d'améliorer la pertinence des achats transport et fournit l'aide à la décision dont les décideurs ont besoin pour faire évoluer leur organisation. Pour les dirigeants, les chefs d'agence, les sous-traitants et les chauffeurs, les cas d'usage sont nombreux : optimisation du territoire, tarification des sous-traitants, conversion de la flotte de véhicules, anticipation de ressources, implantation d'entrepôts, optimisation de tournées.

ODD

Références clients publics




Contacts

@ contact@kardinal.ai

 <https://kardinal.ai/fr/>

 Kardinal

 +33 1 85 76 20 29

Soutiens

SAP.io

Serena Capital

BGV

CapHorn

Plug and Play



Projet : La Belle Batterie

Région : Île-de-France

Vendez plus facilement votre véhicule électrique d'occasion, grâce au certificat La Belle Batterie !

L'entreprise

Leur ambition : accélérer la transition écologique de notre mobilité, en proposant des solutions spécialement conçues pour répondre aux besoins des particuliers et des professionnels.

Le projet

A mesure qu'un véhicule électrique vieillit, il perd en performance, mais cela dépend fortement des conditions d'utilisation et de stockage du véhicule. Le certificat La Belle Batterie offre des données précises, indépendantes et transparentes sur les performances actuelles de la batterie d'un véhicule et joue un rôle essentiel dans la popularisation du véhicule électrique sur le marché de l'occasion. Une fois le certificat acheté en ligne, le client reçoit un kit, qui comprend un tutoriel et un boîtier de diagnostic. Il suffit ensuite de connecter le boîtier à l'application mobile, afin de transmettre toutes les données utiles pour établir un certificat. Grâce aux données collectées, et à leur « research fleet » Antilope, des modèles de diagnostics intelligents de l'état des batteries sont développés.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ guillaume.hebert@get-moba.com

http://www.get-moba.com/

in MOBA

+33 1 84 60 42 82

Soutiens

ENGIE

Batteries Europe

Wefound

France AutoTech

Solar Impulse

Via ID

CNPA

Moove Lab

Bpifrance



Projet : MOBI-LISE

Région : Île-de-France

Comprendre et analyser les pratiques de mobilité

L'entreprise

Mobi-lise est un service numérique qui vise à mieux connaître les déplacements des personnes au sein de leur bassin de vie et ainsi comprendre leurs besoins. Le système est destiné aux particuliers et professionnels et permet d'améliorer les systèmes de transports en les adaptant aux besoins et donc de participer à la mobilité durable.

Le projet

Mobi-Lise peut collecter des données liées aux déplacements des utilisateurs qui, en téléchargeant l'application acceptent que leurs déplacements soient tracés en continu et contribuent à la connaissance collective et anonyme des déplacement.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@mobi-lise.fr

http://mobi-lise.fr/

in MLH SAS

+33 1 64 15 21 11

Soutiens

TMO Régions

Sams

Tintoeco

IFSTTAR

Cerema

Reims Métropole

MobiGIS



Projet : NEOVYA HUBSIM

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

*Accélérez la transition vers une mobilité plus douce,
plus sûre et plus propre*

L'entreprise

Neovya propose des solutions logicielles avancées de data analytics et de simulation des flux dans le système de mobilité, pour optimiser son fonctionnement et éclairer la prise de décision dans les nouveaux projets.

Le projet

La solution logicielle Neovya Hubsim est une plateforme cloud de data analytics et de simulation des flux dans les réseaux de la mobilité urbaine. C'est un véritable jumeau numérique du système de mobilité qui propose une boîte à outils complète combinant science de la donnée, cartographie, simulation et tableaux de bord. Neovya Hubsim offre un espace de travail sécurisé, collaboratif et des outils clé en main pour gagner en productivité et prendre des décisions éclairées dans les projets de mobilité.

ODD



Références clients publics

Eurométropole de Strasbourg – Direction
Interdépartementale des routes Centre Est – CEREMA –
Université Gustave Eiffel – DREAL Nouvelle Aquitaine


Référencée UGAP

Contacts

@ contact@neovya.fr

 <https://www.neovya.com/>

 NEOVYA Mobility by
Technology

 '+33 6 73 85 60 93

Soutiens

Université Gustave Eiffel

CEREMA

ENTPE

Bpifrance

ADEME

La French Tech

Tuba Lyon

Impulse Partners



Projet : NepTech

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Mobilité navale intelligente & durable

L'entreprise

NepTech conçoit un nouveau mode de transport naval 0 émission, performant et intelligent. Cette initiative allie ingénierie de haute technologie, expertise navale et écoconception pour réduire l'empreinte environnementale de la mobilité et décongestionner les centres urbains.

Le projet

Les navires NepTech, des catamarans de 12 à 30 m, peuvent transporter jusqu'à 200 passagers ou 20 tonnes de marchandises. Qu'il s'agisse de navettes fluviales ou maritimes, ces navires reposent sur une plateforme commune adaptée à plusieurs usages. Leur design, centré sur un système de propulsion innovant, utilise des technologies brevetées pour atteindre des performances inégalées en matière d'impact environnemental, de vitesse, d'autonomie et de consommation énergétique. Grâce à ces innovations, les navires NepTech consomment jusqu'à 35 % d'énergie en moins par rapport aux navires traditionnels.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@neptech.co

https://neptech.co/

in NepTech



Soutiens

Région Provence-

Alpes-Côte d'Azur

Métropole Aix Marseille

Technopôle de l'Arbois

Pôle Mer Méditerranée

Capenergies

CCI Var

Réseau Entreprendre



Projet : OMNI

Région : Île-de-France

Une trottinette pour fauteuil roulant

L'entreprise

OMNI est une start-up de 5 employés qui développe une trottinette électrique accessible à tout modèle de fauteuil roulant manuel.

Le projet

Le premier produit d'OMNI est un adaptateur qui permet d'utiliser n'importe quelle trottinette électrique avec un fauteuil roulant manuel. Cette motorisation repousse l'usage de la voiture et évite les sollicitations des membres supérieurs, à l'origine de troubles musculo-squelettiques. Elle est 2 à 5 fois moins chère que les motorisations existantes et casse l'image médicale et stigmatisante. OMNI redonne la liberté de se déplacer en développement des solutions inclusives et durables.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ hello@omni.community

<https://www.omni.community/>

in Omni

+33 1 76 46 12 72

Soutiens

Safran

Arts et Métiers

ParisTech

Entreprendre & +

Région Île-de-France

Station F

Pépité France

Schoolab

Kerpape

D.School Paris



Projet : RAILwAI

Région : Occitanie

Rail with Artificial Intelligence », combine une double expertise : la maintenance ferroviaire et la data science.

L'entreprise

RAILwAI, qui signifie « Rail with Artificial Intelligence », combine une double expertise : la maintenance ferroviaire et la data science.

Le projet

RAILwAI fournit une solution logicielle permettant d'optimiser les opérations de surveillance, de maintenance et de renouvellement des infrastructures de transport guidé. Elle collecte des données de sources diverses et utilise l'intelligence artificielle pour analyser ces données et fournir des prévisions et des recommandations de maintenance. La solution RAILwAI s'appuie sur une plateforme globale, une capacité à croiser les données et des modèles de prédiction. Elle offre aux opérateurs et aux mainteneurs une vision globale des données clés de leur infrastructure pour une prise de décision optimale. RAILwAI permet ainsi de faire évoluer les règles de maintenance pour basculer vers de la maintenance conditionnelle intelligente à travers une offre modulaire, interopérable avec d'autres outils et systèmes déjà déployés chez les clients.

ODD




Références clients publics

Référéncée UGAP

Contacts

@ contact@railwai.com

 <https://www.railwai.com/> RAILwAI '+33 6 78 68 01 81

Soutiens

Bpifrance

AIT

La French Tech

CNRS

Google for Startups



Projet : Teebike

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Électrifiez le vélo que vous avez toujours aimé

L'entreprise

Reebike est une roue avant connectée qui transforme les bicyclettes en vélos à assistance électrique en quelques minutes.

Le projet

Reebike est la première roue avant connectée et électrique commercialisée en France. Cette solution permet de convertir les vélos en vélos électriques sans compétences techniques. Reebike veut permettre à chacun de donner une nouvelle vie à son vélo plutôt que de le jeter pour en acheter un neuf en vue de profiter des atouts de l'électrique, de plus en plus prisés. Le mot d'ordre ? La simplicité : le choix de la roue avant rend l'électrification plus rapide et simple comparé à des systèmes déjà existants installés sur la roue arrière, plus compliquée à démonter et réinstaller. La connexion en Bluetooth à l'application Reebike téléchargée sur un smartphone permet de n'avoir aucun câble à installer. Enfin, chaque élément qui compose la roue peut être enlevé et remplacé dès lors qu'il ne fonctionne plus afin de pouvoir conserver la roue à vie. Reebike recycle également batteries et éléments électroniques.

ODD



Références clients publics

Mairie de Clermont-Ferrand

Contacts

@ contact@reebike.fr

www.reebike.fr

in Reebike

+33 4 15 90 00 34

Soutiens

Corepile

Cyclofix



Mobilité durable

RIVER CONNECT



Projet : River Connect

Région : Occitanie

Transport fluvial de fret 100% électrique et automatisé

L'entreprise

River Connect est une entreprise offrant un service de transport fluvial de fret par barges électriques et automatisées associé à de la cyclologistique. Nous développons des navettes de logistique urbaine fluviale en reconvertissant d'anciens chalands ostréicole dans le but d'offrir à nos clients une tarification comparable au transport par camion.

Le projet

River Connect est une société de transport fluvial de fret née à Toulouse pour desservir les commerçants et restaurateurs du centre-ville depuis le Marché d'Intérêt National et évacuer leurs déchets en logistique retour. Elle propose aussi ses services aux chargeurs, logisticiens et transporteurs souhaitant acheminer des marchandises en centre-ville ou en retour. Ses sites portuaires sont accessibles 24/7 et ses barges électriques et automatisées transportent jusqu'à 6T/22 palettes. Commissionnaire de transport, elle organise les trajets sur toutes distances. 34 villes de plus de 100 000 habitants sont traversées par des voies navigables en France.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@river-connect.fr

🌐 <https://river-connect.fr/>

in River Connect

☎ +33 6 88 00 84 47

Soutiens

Ademe

France 2030

VNF

Agence de l'Innovation
pour les Transports

ZEBOX

Région Occitanie



Projet : FOIL GREEN ELECTRICAL ENGINE

Région : Bretagne

L'avenir appartient aux bateaux qui volent

L'entreprise

SEAir est un acteur incontournable du monde nautique, mettant à profit son expertise pour faire voler les bateaux à moteur et à voile grâce à ses foils rétractables.

Le projet


SEAir avec FOIL'GREEN ELECTRICAL ENGINE a développé une nouvelle technologie de blocs foils rétractables, totalement inédits pour les bateaux semi-rigides. En équipant des bateaux à moteurs essence (de type « Zodiac »), au-delà du confort procuré, le gain en consommation de carburant oscille entre 30% et 50% selon les allures. SEAir a rendu les foils plus résistants grâce à l'utilisation de matériaux spécifiques. Il peut être réglé grâce à un système de commandes, lui permettant une navigation sur quatre axes. Une prochaine version sera un Foiler Green, totalement électrique.

Contacts

@ richard@seair.fr

 <https://www.seair-boat.com/>

 SEAir

 '+33 9 72 60 10 84

Soutiens

ADEME

Bpifrance

BPN

EMC2

ODD

Références clients publics





La logistique du futur

durable
 efficace
 résiliente
 apaisante

Projet : TwinswHeel

Région : Occitanie

Robots mobiles autonomes de logistique urbaine

L'entreprise

TwinswHeel, conçoit, développe et produit des robots mobiles dans son usine de Cahors. TwinswHeel est la seule entreprise en France autorisée à faire rouler des véhicules autonomes de fret en ville.

Le projet

Les robots mobiles autonomes TwinswHeel rendent la ville plus apaisée, plus verte et plus agréable à vivre grâce à une logistique décarbonée, multimodale et efficace. Les robots réduisent les émissions de CO₂ de 5,4 tonnes/an par rapport à une camionnette thermique et consomment 85% d'énergie en moins qu'une camionnette électrique. Ils permettent des gains considérables d'efficacité de livraison dans un silence absolu, tout en diminuant tous les risques d'incidents et accidents. Leur couplage avec des trams et péniches, pour massifier le transport depuis l'extérieur de la ville, apporte une solution innovante et économiquement performante pour résoudre les externalités négatives de la logistique urbaine actuelle.

ODD




Références clients publics


Partenariat avec Montpellier Métropole et Toulouse Métropole – La Poste

Contacts

@ vincent@twinswheel.fr

 www.twinswheel.fr

 TwinswHeel

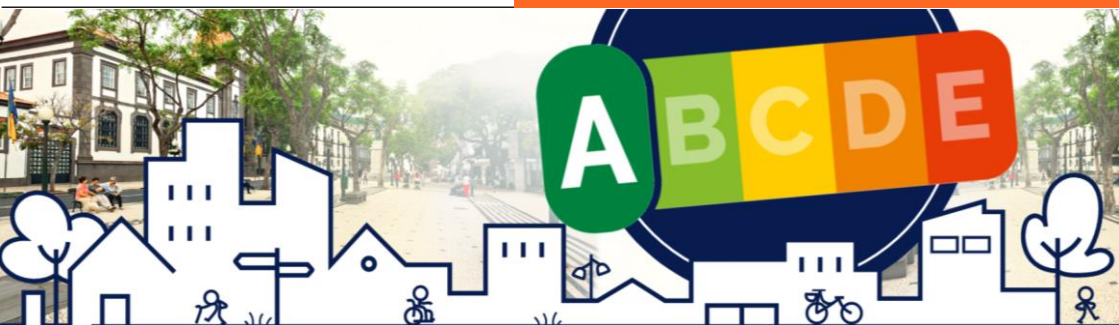
 '+33 6 62 23 20 56

Soutiens

La Poste

Enedis

GRDF

**Projet :** Rabattements marchables**Région :** Bretagne

Audit et calcul d'itinéraires piétons et personnes à mobilité réduite

L'entreprise

Someware conçoit des outils numériques au service de l'accessibilité et de la marchabilité des villes, avec un accompagnement adapté aux collectivités, opérateurs de transports et acteurs de l'immobilier et tourisme. Ces logiciels permettent d'auditer l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite (PMR) et la marchabilité des villes, et d'améliorer l'information voyageur via le calculateur d'itinéraires Handimap.

Le projet

Le projet consiste à mettre au point et expérimenter une offre innovante permettant la prise en compte de la marchabilité des rabattements piétons dans la définition et adaptation de l'offre de mobilité d'un réseau de transports en commun. Cette offre s'appuie sur l'expertise et les outils développés par Someware pour auditer la marchabilité des villes, et intègre la conception d'outils et méthodes complémentaires adaptés aux besoins des opérateurs de transport public.

ODD



Références clients publics


Ministère des transports / DGITM – Ville de Paris – Rennes
Métropole – Caen la Mer – Le Mans Métropole – Lorient
Agglomération – Evreux Portes de Normandie –
Département de l'Hérault – CNES


Référencée UGAP

Contacts

@ contact@someware.fr

 <https://www.someware.fr/>

 Someware

 +33 6 81 36 81 11

Soutiens

Keolis

Association 60 Millions
de Piétons

Délégation Ministérielle
à l'Accessibilité

Nantes Métropole

Montpellier
Méditerranée
Métropole

AI FOR LOGISTICS

#Create #Optimize
#Simulate #Implement
#Transform #Decarbonize

PERFORMANCE



Projet : SquareMiles Studio

Région : Île-de-France

Réinventons la logistique du dernier km

L'entreprise

Face aux enjeux environnementaux et la croissance de la saturation de la circulation urbaine, SquareMiles a été créée fin 2020 avec l'objectif d'accélérer et travailler la transformation environnementale rentable des logistiques urbaines. Elle est née de la rencontre de quatre expertises : la logistique urbaine, la supply chain, la digitalisation et la simulation numérique.

Le projet

SquareMiles a développé un jumeau numérique (Square Miles Studio) qui simule, teste, combine, synchronise et optimise tous types de transports décarbonés : terrestre, fleuve, rail, transport en commun, innovations futures. Il intègre la mutualisation des flux, des hubs fixes ou mobiles, la gestion des flux retours et la reverse logistique ; il fournit et compare les performances CO2, km parcourus, moyens physiques et humains, ainsi que le bilan économique ; permet de tester des solutions innovantes à moindre coût, d'identifier rapidement des scénarios décarbonés réalistes et de préparer et dé-risquer la mise en œuvre.

ODD



Références clients publics

Métropole de Lyon

Contacts

@ contact@squaremiles.io

https://www.squaremiles.io

in SquareMiles

+33 6 17 27 55 29

Soutiens

Bpifrance

Ministère de la
Transition Écologique

Moove Lab

Ministère des transports

Agence de l'Innovation
pour les Transports

Mouvement Impact
France



Projet : TaxyMatch

Région : Île-de-France

You share - You save!

L'entreprise

TaxyMatch est une société à mission créée en 2018. Elle compte une dizaine de collaborateurs. TaxyMatch développe une innovation de mobilité durable déployée en France et à l'international, soutenue par l'ADEME.

Le projet

L'algorithme développé par TaxyMatch permet à des passagers ayant un trajet similaire mais qui ne se connaissent pas, de partager un taxi ou un vtc pour réduire leur empreinte carbone et de bénéficier d'un prix réduit.

La solution est disponible à travers une application mobile. TaxyMatch a également développé une technologie de POI référencés dans l'appli, permettant de connaître et de transmettre les données d'impact sur des lieux stratégiques et à flux élevés de passagers tels que les aéroports, gares, festivals, centre d'affaires, musées...

ODD



Références clients publics

ICADE – Palais des Congrès de Montréal – Aéroport de Beauvais – Office du tourisme de Paris

Contacts

@ team@taxymatch.com

https://taxymatch.com/fr

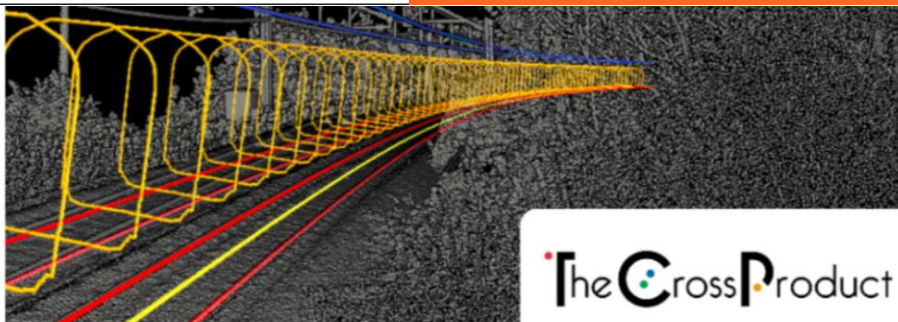
in TaxyMatch

+33 1 84 20 89 83

Soutiens

ADEME

Bpifrance



Projet : TCP Rails

Région : Île-de-France

IA et Lidar 3D au service des infrastructures

L'entreprise

TCP propose des solutions SaaS pour les infrastructures ferroviaires et autoroutières permettant d'automatiser les inspections, inventaires, mesures et études métier. La combinaison du LiDAR 3D avec l'IA permet de réaliser ces traitements à grande échelle, de manière automatique, rapide et précise ; et donc d'améliorer l'exploitation et la maintenance des infrastructures.

Le projet

TCP développe des solutions logicielles innovantes utilisant l'IA et les nuages de points 3D pour la modélisation, la rétro-conception et l'étude de gabarit automatique des voies ferrées. Ces solutions automatisent les analyses préalables et post-travaux de SNCF Réseau, réduisant les risques, les coûts et le travail sur le terrain, facilitant ainsi les analyses à grande échelle pour le réseau ferroviaire français. De plus, TCP automatise les études de gabarit nécessaires pour la circulation de nouveaux trains ou de convois exceptionnels, répondant ainsi à divers besoins de la SNCF.

ODD



Références clients publics

SNCF Réseau – Setec – CFL (Chemins de Fer Luxembourgeois) – Vinci Autoroutes – APRR – RTE – Eau de Paris – TTGE

Contacts

@ contact@thecrossproduct.com

https://www.thecrossproduct.com/

in The Cross Product (TCP)

+33 7 85 85 35 46

Soutiens

Wilco

Impulse Partners

Bpifrance

La French Tech

Agence de l'Innovation
pour les Transports

Région Île de France



theTreep

Mobilité durable

THE TREEP

TGV + Transport Co.

4h45

05:15 - 10:01

Merc. 13/04



58.00€

Projet : The Treep

Région : Île-de-France

Make travel easier and sustainable

L'entreprise

The Treep a développé des outils destinés aux voyageurs d'affaires, pour réserver facilement un déplacement professionnel multimodal en disposant des informations utiles pour minimiser leur impact, notamment en termes d'émissions de CO2.

Le projet

The Treep est un service de réservation digital écoresponsable appelé Mobility Planner. Cet outil permet de comparer les différentes combinaisons de modes de transport pour un voyage professionnel en se basant sur la durée, le coût et l'empreinte carbone de chaque option.

Ce SAAS est servi par un algorithme unique combinant plusieurs modes de transport. Le voyageur compare, combine et réserve trains, avions, taxi, métro. Il peut comparer la durée totale, le budget total et surtout l'empreinte carbone totale des trajets porte-à-porte. L'objectif est de réduire les émissions de CO2 des déplacements professionnels et de monitorer la progression de chaque employé grâce à un dashboard mobilité green.

ODD



Références clients publics

Caisse nationale d'assurance maladie CNAM – Syctom –
Conseil général du Val-de-Marne – Musée d'Orsay –
Conseil général des Hauts-de-Seine – Ville de Créteil

Contacts

@ laurent.larocca@thetreep.com

https://www.thetreep.com/

in the-Treep

+33 6 10 12 95 87

Soutiens

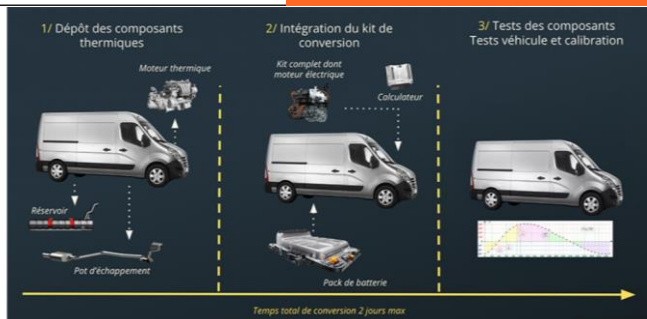
Fondation GoodPlanet

Cleantech Business
angels

Réseau Entreprendre

La French Tech

Tech for Good France



Projet : Phoenix Mobility

Région : Hauts-de-France

Conversion de véhicules utilitaires et spéciaux à l'électrique (rétrofit)

L'entreprise

Tolv est une Entreprise à Mission qui s'est donné pour objectif de rendre la mobilité plus propre et plus accessible en convertissant les véhicules polluants au 100% électrique. L'entreprise compte aujourd'hui une trentaine de salarié.e.s sur deux sites (Paris et Grenoble), et compte parmi ses clients des collectivités et des entreprises, de la TPE au grand groupe.

Le projet

On compte aujourd'hui plus d'1 milliard de véhicules polluants sur Terre, et l'urgence climatique nécessite de fortement accélérer la transition énergétique des flottes. Mais alors, pouvons-nous nous permettre de mettre ce milliard de véhicules thermiques à la casse pour produire un nouveau milliard de véhicules propres ? Pour éviter cela, Tolv a développé une solution de conversion des véhicules thermiques à l'électrique grâce à l'installation de kits de retrofit. Leur technologie est adaptée aux véhicules utilitaires (VUL, fourgons) et spéciaux (dépanneuses).

Contacts

@ antoine.desferet@tolv-systems.com

https://www.phoenixmobility.co/

Phoenix Mobility

+33 6 58 01 46 95

Soutiens

Opibus

Wavestone

G2E lab

Ville de Grenoble

Bpifrance

ODD

Références clients publics





E-Galion Project: Drivers

E-Galion: Software-Optimized Cruise Control



Primary

•Ensure the **best battery lifetime**•Identify & validate the **best complementary Energy**

Secondary

•Assist pilots in **autonomy management**

All with 3 impacts: Sustainability, Costs, Availability

BathoPeak



E-Galion Project

Status

(Digital)

Open architecture designed
Steps 1 & 2 of Project: done
Data acquisition & management

- Analytics
- KPIs for pilot

1 boat equipped

aWe already work better!



Directions

(Digital)

Step 3: Integration into Pilot
control system
Step 4: Artificial Intelligence for
predicting consumption in short
horizon
Deploy on more boats
aWe assist the pilots!



Opportunities

(Digital)

Open Data for enhanced
modeling
Apply to sea outboards
BtC(Boat to Grid) promotion
(Complementary energy)
Analyze & test options
Leveragefor2 new boats!



aWe want to partner!

Projet : E-Gallion

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Nos lacs préservés

L'entreprise

TOURISME PARTICIPATIONS possède trois compagnies de bateaux sur les lacs des pays de Savoie, pour des croisières à la journée. Le groupe possède 13 bateaux à propulsion électrique ou hybride.

Le projet

Création d'une collecte des informations sur les batteries de manière à améliorer la connaissance des comportements, afin de prévoir le vieillissement des batteries et développer un outil d'aide à la décision des pilotes pour optimiser la consommation.

Contacts

@ philippe.gausset@bateaux-tp.com

https://www.compagnie-des-bateaux.com

TOURISME
PARTICIPATIONS

+33 6 07 21 07 29

Soutiens

ODD



Références clients publics

Grand Annecy – Grand Lac à Aix les Bains – Yvoire –
Thonon les Bains – Évian les Bains



Projet : Flotte de Voilier cargos

Région : Normandie

Transport à la voile

L'entreprise

TOWT est une société tournée vers l'avenir, spécialisée depuis 2011 dans le transport de marchandises à la voile. En s'appuyant sur l'héritage des routes maritimes et d'anciens voiliers de travail, TOWT remet au goût du jour un mode de transport écologique qui répond aux problématiques environnementales actuelles et futures.

Le projet

Projet de construction, livraison et exploitation du premier (puis cinq supplémentaires) voilier-cargo industriel français. Le Voilier-Cargo moderne est un formidable vecteur d'innovation. Il permettra dès 2026 de mettre en application de nouvelles technologies, notamment en architecture navale, et aussi de nouveaux usages commerciaux et logistiques respectueux de l'environnement.

ODD



Références clients publics

Référencée UGAP

Contacts

@ info@towt.eu

www.towt.eu

in TOWT -Transport à la voile

+33 9 84 33 89 62

Soutiens

Réseau Entreprendre

Bpifrance

ADEME

France Relance



Projet : Midzofly

Région : Mayotte

Voyagez léger

L'entreprise

La société Transport Citoyen de Mayotte (TCM) est une société innovante spécialisée dans le transport de marchandises et de personnes.

Le projet

Le projet MidzoFly de la société TCM consiste à créer du transport multimodal (camionnette électrique, vélo cargo, drone, bateau) pour assurer la livraison des bagages et colis depuis l'aéroport Marcel Henry de Mayotte vers les communes. L'objectif est de désengorger les routes et la barge, ainsi que réduire les rejets de gaz à effets de serre en sortant les citoyens de la dépendance à leur voiture personnelle. Ce projet permet également aux citoyens de s'habituer à de nouvelles manières de se déplacer, ce qui facilite l'utilisation de nouveaux services de transport durable qui seront mis à disposition.

Contacts

@ contact@tcmayotte.yt

https://www.tcmayotte.yt/

TCM MidzoFly

+262 639 39 97 75

Soutiens

Mairie

Centre hospitalier

ODD



Références clients publics



Projet : UP'One

Région : Île-de-France

UP&CHARGE invente la recharge sans câble

L'entreprise

L'idée est simple et ambitieuse : supprimer le câble, encore contraignant pour les conducteurs et coûteux à déployer pour les gestionnaires de flottes, et rendre la recharge aussi fluide qu'un stationnement. Après trois années de R&D et deux levées de fonds dont une dernière de 3 M€ menée en juillet sur Tudigo, la start-up a lancé ses premiers pilotes avec la Communauté d'Agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines et le Ministère de l'Intérieur. De nouveaux pilotes avec plusieurs grands groupes privés sont en préparation et démarreront dans les prochains mois. Ses bornes, d'une puissance de 24 kW et offrant 95 % d'efficacité, sont conçues pour être déployées massivement sur les parkings publics et privés.

Le projet

La solution UP&CHARGE allie performance, simplicité d'usage et fabrication locale : l'ensemble est conçu et assemblé en France pour garantir qualité et souveraineté industrielle. Avec son approche inclusive, durable et tournée vers l'avenir, l'objectif est clair : devenir le leader européen de la recharge sans câble.

ODD



Références clients publics


Ministère de l'Intérieur – Communauté d'Agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines

Contacts

@ contact@upandcharge.com

 <https://www.upandcharge.com/>

 UP&CHARGE

 +33 1 84 19 25 05

Soutiens

Bpifrance

ADEME

Moove Lab

**LA PLANIFICATION URBAINE PLUS FACILE,
PLUS DURABLE ET PLUS EFFICACE**

Projet : Urban Radar

Région : Grand Est

Votre territoire 4.0

L'entreprise

Urban Radar offre aux collectivités des solutions de planification de la logistique urbaine et des mobilités pour leur transition environnementale. L'entreprise développe des expertises de sourcing et traitement des données publiques et privées pour concevoir des observatoires des flux logistiques et des outils de gestion du stationnement et de la voirie.

Le projet

Urban Radar intervient sur différents enjeux de la logistique urbaine et des mobilités : la gestion et l'optimisation des aires de livraisons ; la maîtrise des flux logistiques dans un territoire (zone d'activité, ZFE) ; le score de proximité d'un territoire grâce à l'analyse de sa composition.

L'entreprise offre aux collectivités de sourcer et structurer leurs données pour en créer les outils d'analyse et d'aide à la prise de décision (SRADDET, PCAET) et les accompagner vers leur transition durable.

ODD






Références clients publics

Eurométropole de Strasbourg – Toulouse Métropole –
Versailles Grand Parc – Grand Paris Sud – CABBALR
(Bethune-Bruay) – Grand Orly Seine Brièvre – Madrid –
Braga – Lorient

Référéncée UGAP

Contacts

@ philippe@urbanradar.io

 <https://urbanradar.io/fr/> Urban Radar '+33 7 82 01 30 62

Soutiens

CEREMA

Solar Impulse
Foundation

ADEME

Bpifrance

Cap Digital

Région Grand Est

EIT Urban Mobility



Projet : VUF

Région : Occitanie

Un vélo cargo sur mesure

L'entreprise

La Société « VUF » conçoit et distribue différentes gammes de vélos-utilitaires Made In France adaptés au transport de charges et volumes importants.

Le projet

Les VUF sont des tricycles à assistance électrique de grande autonomie, designs, robustes et modulaires. Ils sont équipés d'un système d'attelage intelligent qui permet de fixer en quelques secondes tous leurs types de remorques. Dotés de technologies brevetées, les VUF permettent de transporter 110 kg seuls et jusqu'à 300 kg avec remorque, sans effort, quelle que soit la condition physique de l'utilisateur, avec une conduite et une ergonomie semblable au vélo. VUF s'adresse aux professionnels souhaitant intégrer une logistique du dernier km à leur activité, aux collectivités agissant pour la mobilité durable de leurs services et de leurs usagers, aux industriels cherchant des solutions de déplacements et de transports de matériels et aux particuliers transportant leurs enfants, courses ou affaires.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ achenut@vufbikes.com

<https://vufbikes.com/fr/>

[in](#) VUF

+33 6 17 59 48 40

Soutiens

Madeeli

Météo France

Bpifrance

Région Occitanie

Groupe Lophitz



Projet : Weenav

Région : Hauts-de-France

La navigation à l'état pur

L'entreprise

Weenav propose des solutions de motorisation 100% électriques ou hybrides sur mesure, forte puissance. L'application WeeSafe, développée avec l'Agence Spatiale Européenne, vise à sécuriser et optimiser la navigation.

Le projet




Weenav s'engage dans la promotion de la mobilité nautique durable. Notre expertise se traduit à travers notre système de motorisation et de retrofit électrique et hybride haute puissance pour les bateaux, permettant une transition en douceur vers une propulsion respectueuse de l'environnement. En partenariat avec l'Agence Spatiale Européenne, nous avons conçu WeeSafe, une application de sécurité maritime novatrice qui offre aux navigateurs des prévisions précises et en temps réel pour une navigation sécurisée et optimisée. Elle permettra également aux bateaux électriques de localiser les bornes de recharge aquatiques aux alentours. À travers ces initiatives, notre objectif est de favoriser une approche écologique et sécuritaire de la mobilité nautique.

ODD



Références clients publics

Contacts

 contact@weenav.com <https://www.weenav.com> Weenav +33 6 47 33 28 67

Soutiens

Région Hauts-de-France

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

European Space Agency (ESA)

Réseau Entreprendre

VNF

Pôle Mer Méditerranée

EDF

Garmin



Projet : Weenlo

Région : Île-de-France

Augment your supply chain

L'entreprise

Faire de votre supply chain un atout majeur de la compétitivité de leur entreprise ; en mettant la tech au service d'une supply chain durable & performante.

Le projet

Weenlo propose un jumeau numérique, pour modéliser, optimiser et décarboner les flux de marchandises. Les cas d'usage sont nombreux : network design, optimisation des réseaux logistique & transport, plan transport...



ODD



Références clients publics

Contacts

@ ja.gros@weenlo.com

 <https://weenlo.com/> weenlo '+33 6 87 83 24 61

Soutiens

ADEME

Techsprint

France Digitale

Cap Digital



Projet : Wello

Région : La Réunion

All we need is Move

L'entreprise

Wello prend le meilleur des deux mondes entre le vélo et le véhicule utilitaire. Nous produisons en France des vélos cargos connectés, répondant aux enjeux de la logistique décarbonée et des professionnels exigeants.

Le projet

La gamme Wello Truck permet un emport personnalisable jusqu'à 350kg et 3m3 (équipements métier, outillage, colis, transport isotherme & froid actif). La nouvelle gamme Wello Taxi répond au besoin des acteurs privés et publics de transport de personnes jusqu'à 3 adultes. La version Taxi PMR permettra une mobilité décarbonée plus inclusive.

ODD



Références clients publics


EDF – La Poste – Enedis – Ministère de l'Intérieur – Ville de Saint Denis – Ville d'Antony – Ville de Saint Pierre – Ville du Mans

Contacts

@ bonjour@wello.io

 www.wello.io

 Wello - Urban Mobility

 '+33 6 64 18 79 92

Soutiens

Bpifrance

ADEME

Initiative Entreprendre

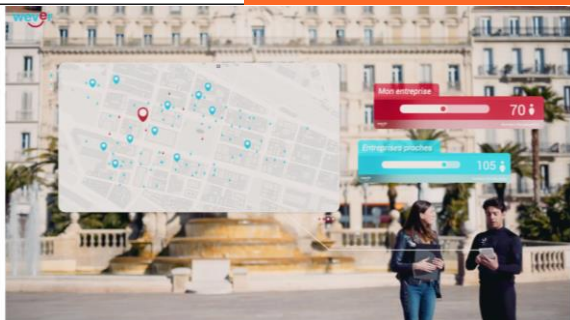
FEDER

AIT

La Réunion

Région Île-de-France

Région Pays de la Loire



Projet : wever

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

The mobility experience

L'entreprise

Wever est une plateforme de pilotage de la mobilité et du changement des comportements. La start-up accompagne entreprises, collectivités et centres d'événementiel avec des plans d'actions adaptés aux besoins de mobilité des individus.

Le projet

Avec une approche centrée sur l'humain, cette plateforme permet aux membres d'une entité (entreprises, collectivités, centres d'événementiel) de s'exprimer sur leurs besoins en mobilité. Wever élabore des Plans de Mobilité d'Entreprise (PME) et des Plans de Mobilité Inter-Entreprises (PDIE), réalise des diagnostics territoriaux et des enquêtes de mobilité, et propose des solutions de mobilité inclusives et sur mesure. En utilisant la data science, Wever met en place un plan d'action tenant compte des solutions existantes, des profils des utilisateurs et des caractéristiques réelles de leurs trajets.

ODD



Références clients publics

Communauté d'agglomération de Paris-Saclay – Conseil Régional Hauts-de-France – Bordeaux Métropole – Eurométropole de Strasbourg – Département du Rhône – Pôle Emploi

Référencée UGAP

Contacts

@ thomas@wever.fr

www.wever.fr

in wever

+33 6 76 10 31 53

Soutiens

Agence d'Innovation
pour les Transports

CNRS

Transdev

Bpifrance

Business France

Village by CA



Projet : Dooitch

Région : Pays de la Loire

La livraison décarbonée en 1h sur chantier

L'entreprise

Dooitch est une application mobile qui permet d'acheter et se faire livrer tous les matériaux et consommables du bâtiment. Nous livrons en 1h et uniquement en vélo cargo.

Le projet

Dooitch est un service qui facilite la vie des artisans du bâtiment en participant à la décarbonation des centres-villes. Nous proposons un catalogue de 12 000 références dans tous les métiers du bâtiment : que l'on soit plombier, électricien, carreleur ou plaquiste, on trouve tout ce dont on a besoin sur notre application mobile. Le service est proposé dans plusieurs grandes villes, sur de grandes plages horaires qui permettent la livraison entre midi et 14h. La livraison se fait sur chantier et uniquement en vélo. Nous utilisons le vélo cargo et des remorques pour les charges lourdes ou encombrantes comme le placo et les ballons d'eau chaude.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ adrien@dooitch.com

 <https://www.dooitch.com/>

 Dooitch

 '+33 6 23 97 18 26

Soutiens

OMN

Capeb France

Bpifrance

Impulse Partners

France Active



Projet : Wintics

Région : Île-de-France

Transformer vos caméras en capteurs de données pour une mobilité plus fluide et plus durable

L'entreprise

Créée en 2017, Wintics rassemble une dizaine d'experts "mobilité" et chercheurs en IA, encadrés par un médaillé mondial de mathématiques. La société a développé un logiciel unique sur le marché, qui permet de transformer automatiquement les vidéos issues de n'importe quelle caméra, en données de mobilité fines et disponibles en temps réel.

Le projet

Les données produites par le logiciel permettent la mise en place d'initiatives efficaces en faveur d'une mobilité plus durable : comptage du nombre de passagers à l'intérieur des voitures pour inciter à covoiturer (voies dédiées), analyse multimodale du trafic pour une régulation dynamique des feux tricolores aux carrefours et signaler des mauvais usages, mesure précise de l'affluence dans les transports en commun pour mieux informer les voyageurs et rendre les trajets plus confortables. Le logiciel est branché avec succès chez une dizaine de clients en France et en phase de tests sur des caméras à l'étranger.

ODD



Références clients publics

Ville de Paris – Ville de Neuilly-sur-Seine – Ville de Limoges

Ville de Perpignan – DiRIF – RATP

Contacts

@ contact@wintics.com

<http://wintics.com/fr/accueil/>

in Wintics

☎ +33 6 70 92 11 68

Soutiens

Axiom

Bouygues Energies & Services

Citelum

Lacroix City

Stelera

Vinci Energies

DiRIF

Ville de Paris



Projet : SolarXOne

Région : Pays de la Loire

X for innovation and Sun for Sustainability

L'entreprise

XSun développe des machines volantes sans pilote très innovantes, électriques, solaires et silencieuses pour des missions à longue portée pour le secteur privé, scientifique et gouvernemental.

Le projet

XSun développe des aéronefs électriques 100% électriques, solaires à très haut niveau de certification pour des vols hors ligne de vue. Silencieux, simples d'utilisation, ils sont capables de voler la journée complète de façon silencieuse et respecter l'environnement. La gamme SolarXOne apporte une nouvelle solution pour des missions aériennes de cartographie et de surveillance. Après 5 ans de R&D, SolarXOne (5m, 29kg) est commercialisé et effectue des vols à travers le monde depuis 2020. XSun propose ses services via ses centres en Allemagne (Munich) et Australie (Brisbane). XSun est composé de 25 personnes expérimentées et internationales (7 nationalités). XSun travaille avec un réseau de partenaires d'expertise aéronautique de niveau international.

ODD




Références clients publics

OFB – Commission Européenne

Contacts

@ contact@xsun.fr

 www.xsun.fr XSun +33 2 51 75 66 52

Soutiens

Atlanpole

Pôle Mer

Pôle EMC2

Réseau Entreprendre
Atlantique

Région Pays De Loire

H2020 Sme Instrument

AIT

EIC (Equity 2022)



Mobilité durable

YNSTANT

Partage ton trajet
dès que tu prends la voiture sur



Projet : Ynstant

Région : Île-de-France

Partage ton trajet sur Ynstant dès que tu prends la voiture !

L'entreprise

Créée en 2021, Ynstant est une entreprise spécialisée dans le covoiturage courte distance, dont l'objectif est de lutter contre l'autosolisme et de soutenir la transition vers une mobilité plus respectueuse de l'environnement. Avec plus de 500 000 utilisateurs, elle se classe parmi les trois principaux acteurs du secteur en France. Ynstant s'inscrit ainsi comme un acteur clé de la mobilité durable en France, cherchant à réduire les émissions de CO2 et à encourager les comportements éco-responsables à travers le covoiturage de proximité.

Le projet

Ynstant déploie un système de lignes de covoiturage digitales au sein des collectivités afin de créer une offre de transport locale, complémentaire des transports en commun, et à moindre coût. Pour l'utilisateur, Ynstant est une application mobile qui permet aux conducteurs de partager leurs trajets en moins de deux secondes et juste avant de partir, à chaque fois qu'ils prennent la voiture.

ODD



Références clients publics

Île-de-France Mobilités - Nevers Agglomération

Contacts

@lancelot@ynstant.io

<https://www.ynstant.io/>

Ynstant

+33 7 89 54 11 14

Soutiens

Agence de l'innovation
pour les Transports

Incubateur HEC (Station
F)

Urban Lab de Paris&Co

Région Île-de-France

Économie circulaire



Projet : Fonts-Bouillants

Région : Grand Est

Hy-way to Helium

L'entreprise

45-8 ENERGY, pionnière en Europe, explore et produit des gaz industriels écoresponsables, comme l'hélium et l'hydrogène naturel, en circuit court. Son objectif est de répondre aux besoins croissants en ressources stratégiques et à l'indépendance énergétique européenne, tout en décarbonant notre mix énergétique. En septembre 2024, elle lance la production d'hélium en France grâce à ses technologies brevetées, consolidant sa position de leader européen et accélérant son développement international.

Le projet

Fonts-Bouillants est un Permis Exclusif de Recherches octroyé en juin 2021 pour explorer l'extraction d'hélium et de gaz carbonique dans le sud-ouest de la Nièvre. Ce projet vise à réduire la dépendance aux importations, contribuant à la transition écologique et à la souveraineté énergétique. En septembre 2024, une unité pilote a été inaugurée, une première mondiale. Des forages supplémentaires sont en cours pour évaluer une phase industrielle.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ camille@458energy.com

http://458energy.com

in 45-8 ENERGY

+33 6 77 34 40 58

Soutiens

BRGM

CNRS

Université de Lorraine

Institut Lafayette

Fonds Européen de

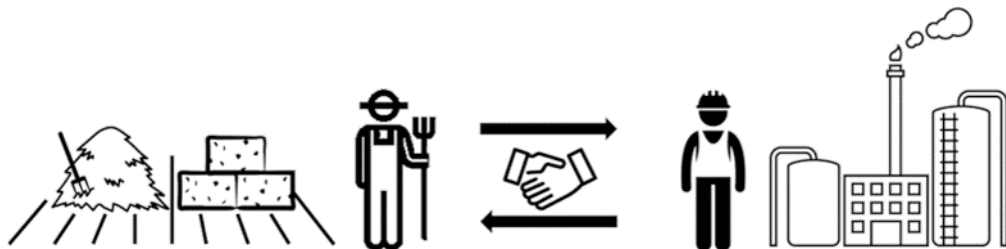
Développement

Régional (FEDER)

Bpifrance

Région Grand Est

La French Tech



Projet : AGRICARBON

Région : Île-de-France

Collecte et distribution de biomasse agricole non alimentaire

L'entreprise

AgriCarbone est un opérateur de collecte et de distribution de biomasse agricole non alimentaire (pailles, menues-pailles, rafles, CIVE, issues de silo, etc.) et de coproduits industriels (cendres, digestats, etc.), qui agit pour accélérer le développement de la bioéconomie territoriale.


Le projet

AgriCarbone est un acteur neutre à l'interface entre les producteurs du gisement de biomasse agricole et les industriels capables de le valoriser (méthanisation, combustion, chimie). En s'appuyant sur un écosystème d'acteurs agricoles locaux, son objectif est de créer l'intermédiaire de collecte intégrant les contraintes des agriculteurs (fertilité des sols, coûts de production) et répondant aux besoins des industriels (quantité et qualité constantes). AgriCarbone attache une grande importance à la mobilisation durable des gisements et au maintien de la fertilité des parcelles par le retour au sol des coproduits industriels, créant ainsi une boucle d'économie circulaire territoriale.

Contacts

@ amaury.desouance@agricarbone.com

 <https://www.agricarbone.com/>

 AgriCarbone

 '+33 6 77 33 85 35

Soutiens

KIC-ClimateParis&Co

IAR

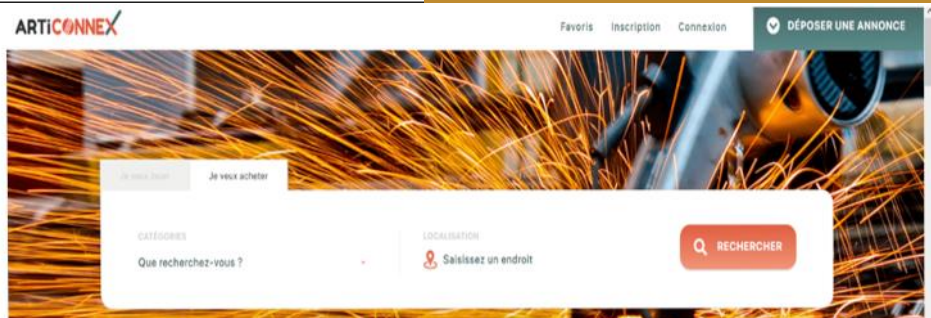
RMT

Biomasse&Territoire

ODD

Références clients publics





Projet : Articonnex

Région : Pays de la Loire

*Acteurs du bâtiment, jetez moins, partagez plus !
Achetez, vendez, louez entre pros !*

L'entreprise

Articonnex est née de l'association de 3 entrepreneurs, avec pour objectif de ramener du bon sens dans la gestion des matériaux et des parcs-outils des professionnels du bâtiment via l'économie collaborative et l'économie circulaire.

Le projet

Articonnex développe une place de marché de vente de matériaux et location de parcs-outils entre professionnels du bâtiment. L'objectif est de remettre sur le marché des matériaux qui sont trop souvent jetés après un premier usage ou neufs, et de permettre un meilleur usage de machines sous-utilisées. Cela permet la revente de matériaux neufs ou de réemploi, la réutilisation ou la revalorisation de matériaux d'occasion ainsi que la rentabilisation du matériel. La place de marché est accompagnée d'un webmagazine pédagogique. Un premier entrepôt de stockage a ouvert depuis septembre 2020 pour aider les artisans à la revente des matériaux.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@articonnex.com

<https://www.articonnex.com/fr/>

in Articonnex

+33 6 50 29 05 11

Soutiens

CAPEB

Artisans Artipole

Guémas & associés

Solutions Recyclage
Bâtiment

Océan Réinsertion 44

Creative Factory

Solutions Eco Pays de la
Loire

Incubateur Centrale
Audencia Ensa



Projet : SeedExtra

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Régénérez vos sols par les plantes

L'entreprise

Fondée en 2018, Biomedes est une start up spécialisée dans le diagnostic des polluants sur un terrain et la dépollution des sols grâce à la phytoremédiation, technique innovante utilisant des plantes pour assainir les sols. Cette solution naturelle permet de dépolluer tout en favorisant la biodiversité. Cette démarche évite le coût de l'excavation systématique et traite la pollution sur place. De plus, elle s'inscrit dans l'économie circulaire grâce à la valorisation des plantes pour leur biomasse ou pour extraire les métaux lourds qu'elles extraient, comme le cuivre.

Le projet

Avec SeedExtra, projet soutenu par l'ADEME, Biomedes améliore sa solution par le développement de graines de plantes dites "hyperaccumulatrices", rares à trouver aujourd'hui, et d'amendements permettant d'accélérer le processus d'extraction des polluants du sol tout en respectant l'équilibre des écosystèmes.

ODD




Références clients publics


Ville de Caluire et Cuire – Ville de Vénissieux – Lyon
Métropole Habitat

Contacts

@ contact@biomedes.fr

 <https://biomedes.fr/en/welcome/>

 BIOMEDE

 '+33 6 51 93 83 36

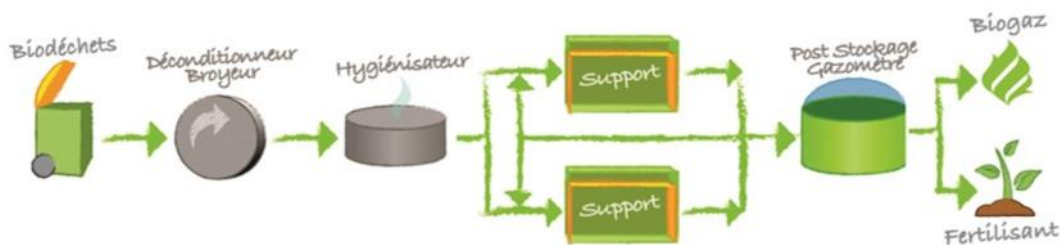
Soutiens

La French Tech Seed

Fondation Agro Paris
Tech

ADEME

Les 20 du vin



Projet : BioRenGaz

Région : Grand Est

Biological & Renewable Gaz

L'entreprise

BioRenGaz développe une technologie de méthanisation des bio déchets ayant une productivité trois fois supérieure aux solutions de références.

Le projet

BioRenGaz développe des bioréacteurs équipés de supports de cultures, issus du recyclage et 100% recyclables, améliorant les performances :

- 5 à 10% d'augmentation de la production de biogaz
- 75% de diminution des coûts opérationnels
- Trois fois plus compact

La conception modulaire permet de s'adapter aux contextes rencontrés :

- Installations existantes : augmentation de la capacité de production
- Nouvelles installations : rentabilisation de la petite méthanisation produisant du gaz renouvelable (biométhane/bioGNV)

ODD



Références clients publics

Contacts

@j.fritsch@biorengaz.com

<https://www.biorengaz.com/>

in BioRenGaz

+33 7 61 11 39 34

Soutiens

Région Grand Est

Haut-Rhin

La French Tech

Ville de Mulhouse

Strasbourg.eu

Rittmo

Semia

Bee Automation

Viwade

CAPILLUM, CRÉATION D'UNE FILIÈRE VERTUEUSE

Comment ça marche ?

1 ADHÉSION DES COIFFEURS

Les coiffeurs partenaires au projet reçoivent un kit Capillum lors de leur adhésion.

2 COLLECTE

Les cheveux sont soit, récupérés chez les coiffeurs partenaires par des prestataires ou bien déposés en point d'apport pour être remis à Capillum.

3 VALORISATION

Les cheveux récupérés sont valorisés dans leurs installations Capillum : afin de débiter la transformation.

4 PRODUIT

Les cheveux sont transformés en tapis de paillage ou en cônes absorbants d'hydrocarbures utilisables par les collectivités, les entreprises privées ou les particuliers !

Projet : Capillum

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

1ère filière de recyclage des cheveux

L'entreprise

Capillum est la première entreprise à créer une filière vertueuse pour la collecte et la valorisation des cheveux. Elle offre une seconde vie à nos cheveux dans des domaines variés comme la recherche médicale, l'agriculture, et la dépollution des eaux et des sols.

Le projet

Capillum incite les salons de coiffure à adopter une démarche éco-responsable en collectant les cheveux coupés plutôt que de les jeter. Nous fournissons un kit de recyclage et de communication, puis récupérons les sacs de cheveux pour les valoriser dans trois domaines : l'agriculture (tapis de paillage naturels), la dépollution (absorbants à hydrocarbures) et la recherche médicale (amélioration des soins via la kératine). Capillum vise à créer une nouvelle filière de recyclage, mobilisant professionnels, citoyens et collectivités, tout en contribuant à l'économie circulaire et à la transition écologique.

Contacts

@ contact@capillum.fr

www.capillum.fr

in Capillum

+33 6 64 93 09 09

Soutiens

Village By CA Centre
France

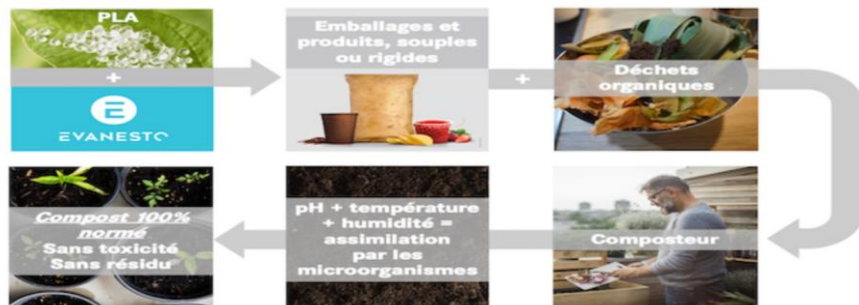
ODD



Références clients publics

Ville de Volvic – Ville de Valras

Référencée UGAP



Projet : Carbiolice

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Un plastique d'origine végétale 100% compostable, même à domicile

L'entreprise

La start-up Carbiolice a été fondée en 2016 pour répondre au besoin de créer des plastiques entièrement compostables et biodégradables.

Le projet

Grâce à sa solution Evanesto, Carbiolice rend les produits bioplastiques (PLA) compostables y compris dans les conditions drastiques du compostage domestique. Les plastiques contenant Evanesto sont assimilés comme les biodéchets par les micro-organismes et se transforment entièrement, sans résidu ni toxicité, en compost en moins de 200 jours. Cette innovation s'adresse aux acteurs et donneur d'ordre des marchés des films souples et emballages plastiques (alimentaires, plastique à usage unique, agriculture, fibres non-tissées). Ce procédé permet d'augmenter la circularité de l'industrie du plastique et réduire son impact environnemental.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@carbiolice.com

https://www.carbiolice.com/

in Carbiolice

+33 4 73 86 51 76

Soutiens

Carbios

Bpifrance Excellence

France Industrie

La French Tech

Clermont Auvergne

European Bioplastics

Europabio

Club Bio-plastiques

Association Chimie du Végétal



Projet : Rénovation pièces électroniques automobiles **Région :** Pays de la Loire

On ne jette plus, on répare !

L'entreprise

Cotrolia propose 2 activités principales qui sont la réparation des organes électroniques dans l'automobile (calculateurs, compteurs,...) et la réparation électronique dans le domaine des travaux publics et du médical (boîtiers de commande, cartes électroniques, commande de lit, chariot repas,...) avec sa marque/son entité Repturn.

Le projet

Le projet de Cotrolia est d'offrir au plus grand nombre une alternative écologique, économique et durable par rapport à la pièce électronique neuve dans les domaines d'expertise qui sont les siens. Cotrolia propose de rénover des pièces électroniques issues de l'économie circulaire (PIEC) pour leur redonner les mêmes performances et le même niveau de durabilité que des pièces neuves. Grâce à cette ambition, elle écarte parfois certaines pièces détachées de leur "obsolescence programmée".

ODD



Références clients publics

DIRO (Direction Interdépartementale des Routes Ouest) –
Gendarmerie Nevers, Agen, Auxerre, Dijon, Metz – Nantes
Métropole – Port autonome de Nantes – CHD La Roche-sur-Yon

Contacts

@ cotrolia@cotrolia.fr

https://www.cotrolia.fr

in COTROLIA

+33 2 28 03 94 41

Soutiens

Accélérateur Bpifrance

Id4Car

Mobilians

OPTIMISER LES FLUX DE MATERIAUX DES OPERATIONS DE VOTRE PATRIMOINE



Visualiser les matériaux
composants vos bâtiments et les
potentiels de gestion circulaire

- Matériaux à donner, vendre, approvisionner en réemploi
- Import des données sous format divers (CSV, IFC, application, etc...)



Analyser les performances
environnementales de votre projet
(estimées / planifiées / réelles)

- Taux de circularité
- Carbone économisé
- Déchets évités



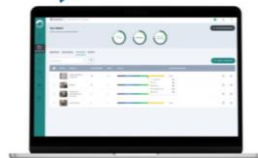
Créer des boucles de matériaux
de réemploi entre projets

- Planifier la logistique
- Se connecter aux marketplaces existantes
- Suivre et tracer les flux en phase travaux



Etre en conformité avec la
réglementation

- CSRD
- Taxonomie européenne



Projet : Cycle Flow

Région : Île-de-France

Des ressources à l'infini !

L'entreprise

Cycle Up opère des sites de reconditionnement de matériaux, conçoit des outils digitaux pour piloter l'économie circulaire dans le bâtiment (diagnostics, traçabilité, visualisation des gisements) et propose une activité de conseil et de bureau d'étude pour intégrer le réemploi à chaque étape des projets.

Le projet

Avec Cycle Flow et Diag It, Cycle Up développe des solutions digitales permettant de faciliter l'intégration de l'économie circulaire dans vos projets. Cycle Flow est un outil numérique de pilotage de l'économie circulaire, conçu pour les gestionnaires de patrimoine et les acteurs du bâtiment. Il permet de visualiser les matériaux qui composent vos bâtiments et d'identifier les potentiels de réemploi et de valorisation circulaire. Diag It est, elle, une application mobile et web de diagnostics PEMD et ressources, permettant ainsi d'évaluer le potentiel de réemploi des matériaux qui composent un bâtiment

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@cycle-flow.fr

https://www.cycle-flow.fr/

in Cycle Up

+33 1 44 07 67 38

Soutiens

Techsprint

Urban Odyssey



Projet : Smart Gaz Pre-treatment (SGP) **Région :** Auvergne-Rhône-Alpes

Expertise et solutions innovantes au service de la qualité du gaz

L'entreprise

Spécialisée dans l'optimisation des procédés de purification des gaz renouvelables de biomasse, Deltalys aide ses clients à améliorer la rentabilité de leurs unités de valorisation des biogaz.

Le projet


Avec Smart Gaz Pre-treatment (SGP), Deltalys développe des solutions écologiques pour la dépollution des gaz de biomasse (biogaz, biométhane, gaz de synthèse). Ces solutions intégrées combinent procédés éco-efficients et outils digitaux, optimisant la rentabilité des sites de production, réduisant l'empreinte carbone et favorisant l'emploi local. L'expertise de Deltalys repose sur la connaissance de la qualité et de la variabilité des gaz, l'impact des composés sur l'efficacité des traitements, l'optimisation des procédés in-situ et la gestion des risques techniques, économiques et réglementaires liés à la qualité du gaz.

Contacts

@ contact@deltalys.com

<https://www.deltalys.com>

 DEL TALYS

 '+33 9 72 62 25 62

Soutiens

Bpifrance

ADEME

InnoEnergy

Axelera

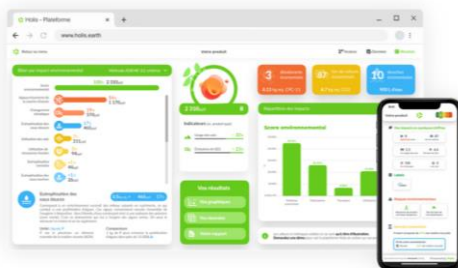
Pulsalys

ODD

Références clients publics



Quantifier.
Améliorer.
Communiquer.



Projet : Holis

Région : Île-de-France

Automatiser des études fiables pour des produits plus responsables

L'entreprise

Une plateforme d'analyse de cycle de vie collaborative permettant aux entreprises de quantifier, d'améliorer et de communiquer les performances socio-environnementales de leurs produits.

Le projet

Les études ACV parcourent toute la chaîne logistique d'un produit pour évaluer différents indicateurs et calculer un score quantifié. Cette approche souvent complexe, entraîne des coûts importants. Holis propose de démocratiser l'ACV et l'éco-conception sans faire de compromis sur la rigueur méthodologique. Notre plateforme a été conçue afin de quantifier, d'améliorer et de communiquer les performances socio-environnementales. En couplant une interface didactique à des outils d'IA, pour évaluer votre catalogue et d'identifier des leviers efficaces d'éco-conception, Holis guide ses utilisateurs vers une production responsable.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@holis.earth

https://holis.earth/

in Holis



Soutiens

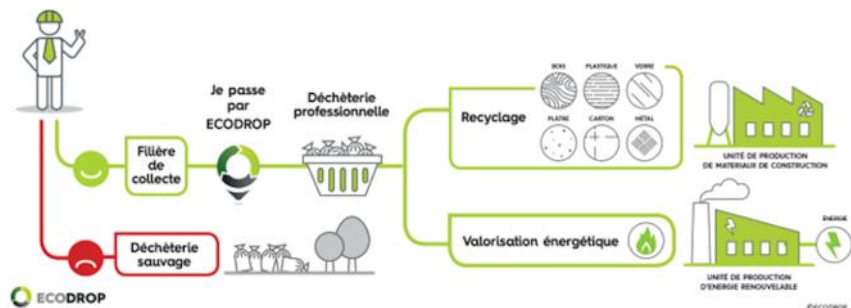
ADEME

UNESCO IRCAI

Région Île-de-France

Station F

Microsoft



Projet : ECODROP

Région : Île-de-France

Des solutions pratiques, économiques, et écoresponsables pour gérer les déchets de chantiers des professionnels du bâtiment

L'entreprise

Créée en 2017 par une équipe d'experts d'économie circulaire, du numérique et du bâtiment, ECODROP se donne la mission de faciliter la gestion des déchets des professionnels du bâtiment grâce au digital, pour moins de dépôts sauvages, plus de recyclage et une meilleure traçabilité.

Le projet

Fort de ses partenariats avec des déchèteries ICPE, recycleurs et transporteurs professionnels de tous calibres, ECODROP offre à ses clients artisans de déposer leurs déchets à proximité dans une déchèterie ICPE à prix négociés, de commander une collecte de ces déchets sur chantier dans les 2h, de commander une benne tarifiée au forfait dans les meilleurs délais, ou de répondre à toute autre problématique de déchets de chantiers : terre, amiante et autres déchets dangereux. Ecodrop peut aussi organiser les flux de déchets directement vers les différentes filières de recyclage.

ODD



Références clients publics

SNCF réseau – Préfecture de Police de Paris – Département de La Seine-Saint-Denis – Ministère de la Santé – Agglomération Roissy Pays de France – Ville d'Orsay – Ville de Sartrouville

Contacts

@marie.combarieu@ecodrop.net

<https://www.ecodrop.net/>

in ECODROP

+33 1 73 72 24 80

Soutiens

Saint-Gobain

Derichbourg

Bouygues Bâtiment

Sepur

Capeb



Projet : HOTSPOTREUSE

Région : Occitanie

Les déchets des uns sont la ressource des autres

L'entreprise

Ecofilae est une société indépendante et innovante disposant d'une expertise reconnue en France et à l'international dans le domaine de la réutilisation des eaux usées traitées (REUT) de toutes origines, notamment leur valorisation agricole.

Le projet

Laver les voiries, irriguer, amender des sols, recharger nappes et rivières ou encore faire produire de l'eau potable : tout est possible avec les eaux usées et ceci en toute sécurité. Ecofilae aide à concevoir pour chaque situation la filière durable, rentable, techniquement faisable et sûre, qui permet d'associer les sources d'eaux de toutes origines et les usages possibles pour :

- préserver la santé des hommes, des plantes, des sols et de l'environnement ;
- générer de la valeur sociale et économique sur le territoire ;
- créer un partager des usages et des responsabilités.

ODD




Références clients publics


Communauté d'Agglomération du Pays de l'Or –
Communauté d'Agglomération du Pays Ajaccien – Office
de l'eau Martinique – Agence de l'eau Rhin-Meuse

Contacts

@ nicolas.condom@ecofilae.fr

<https://www.ecofilae.fr>

 Ecofilae

 '+33 7 62 47 48 70

Soutiens

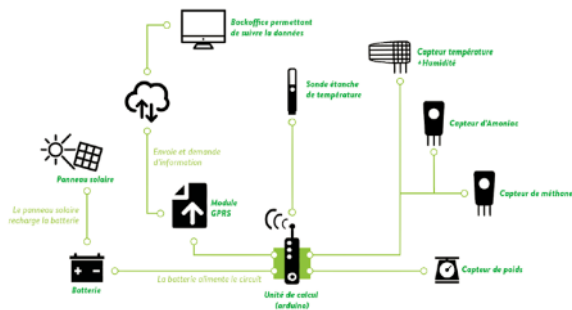
Centres de recherches :
le CIRAD, l'IRSTEA et
l'INRA

Bpifrance

Crélia

CSTB

TU Delft



Projet : GREEN TECH

Région : Occitanie

Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se valorise !

L'entreprise

Ecosec a pour ambition de refermer le cycle naturel des déchets organiques en ville, en les ramenant dans l'agriculture. Deux axes principaux : les toilettes sèches à séparation et le compostage urbain.

Le projet

Ecosec commercialise une gamme de sanisettes ainsi qu'un boîtier "Waste connexion" développé lors d'un partenariat avec la métropole de Montpellier, la région Occitanie et l'ADEME. Ecosec a mis en place une plateforme internet permettant de consulter et de suivre à distance les différentes données collectées par le boîtier.

Contacts

@ contact@ecosec.fr

http://ecosec.fr/

in ECOSEC Montpellier

+33 6 52 54 19 09

Soutiens

Banque Populaire

Bpifrance

Aqua Valley

Réalis

Ecofilae

ODD



Références clients publics

Ville de Paris – Ville de Reims – Ville de Montpellier –
Toulouse Métropole – Communauté de communes Gorges
de l'Ardèche



Projet : ENERPRO

Région : Bretagne

La méthanisation au service de l'exploitation

L'entreprise

Enerpro Biogaz est spécialiste de la méthanisation décentralisée, permettant de traiter et valoriser en énergie (biogaz) et fertilisant naturel (digestat), les effluents organiques agricoles et agro-alimentaires, au plus proche de leurs lieux de production.

Le projet

Enerpro Biogaz propose des unités de production de biogaz « standardisées » et « de petite taille ». L'entreprise répond spécifiquement aux besoins des PMI agro-alimentaires grâce à une offre de solutions personnalisées. Celle-ci se base sur une gamme de 4 produits modulaires qui s'adaptent à la taille de l'exploitation (et non l'inverse), ainsi qu'au volume et au type de déchets. Les exploitants gèrent leur unité en toute indépendance, et bénéficient d'un revenu complémentaire grâce à la production de biogaz. La méthanisation de proximité traite les déchets localement favorisant l'organisation d'une économie circulaire. Elle réduit les transports de matières, les coûts, les risques environnementaux et les nuisances (olfactives, bruits et émissions de GES) de la méthanisation.

ODD



Références clients publics

Région Normandie – Parc Naturel de la Vanoise – GIP Campus E.S.P.R.I.T. Industries de Redon

Contacts

@ contact@enerpro-biogaz.fr

https://enerpro-biogaz.fr/

in Enerpro Biogaz

+33 6 32 74 46 62

Soutiens

Atlanpole

Le Village by C&A

Crisalide



Projet : PHYre

Région : Occitanie

L'innovation au service d'une industrie plus durable

L'entreprise

Extracthive est une PME française œuvrant pour l'économie circulaire, spécialisée dans la production de fibres de carbone recyclées à destination des producteurs de produits semi-finis. Extracthive propose une gamme de fibre de carbone de haute qualité et à faible impact environnemental issue du recyclage de déchets composites pré et post-consumer.

Le projet

Afin de répondre à l'augmentation de l'utilisation de fibres de carbone, aux impacts environnementaux, ainsi qu'aux problématiques de recyclage de ces fibres, Extracthive souhaite industrialiser sa technologie innovante de recyclage de matériaux composites par solvolysse, appelée PHYre®. L'objectif est de diminuer le volume de déchets et rendre accessible une fibre de carbone d'une qualité équivalente aux fibres vierges, mais avec un impact environnemental 5 à 10 fois plus faible.

ODD





Références clients publics

Contacts

@ info@extracthive.eu

 <https://www.extracthive-industry.com/>

 Extracthive

 '+33 7 48 88 26 90

Soutiens

France 2030

Région Occitanie

Région Sud - Alpes de
Haute Provence

French Fab Coq bleu

Bpifrance

EIT Raw Materials

Commission
Européenne



Projet : B:Bot

Région : Normandie

La solution qui donne une seconde vie aux bouteilles plastique

L'entreprise

b:bot réinvente la collecte et le recyclage des bouteilles en plastique. Installée dans les supermarchés. Interactive, intelligente et connectée, b:bot trie et broie sous vos yeux les bouteilles plastique en paillettes prêtes au recyclage en circuit court.

Le projet

17 milliards de bouteilles en plastique PET dans nos poubelles tous les ans, à peine 1 sur 2 recyclée... B:bot répond à cet enjeu grâce à 2 innovations : (1) un robot intelligent qui transforme les bouteilles en paillettes triées par couleurs, permettant de réduire le nombre de m3 et donc les coûts logistiques et l'impact écologique ; (2) les paillettes sortant de nos b:bot sont prêtes au recyclage en circuit court. La b:bot propose une expérience utilisateur unique qui incite et éduque au recyclage. A chaque bouteille déposée par l'utilisateur est récompensé avec des bons d'achat et peut prolonger son geste en faisant un don à une association.

ODD



Références clients publics

Citeo – SNCF

Contacts

@ info@greenbig.com

🌐 b-bot.com

in greenbig

☎ +33 1 84 60 63 68

Soutiens

Le village by CA

Bpifrance

ADEME

Solar Impulse

B Corp

AD Normandie

N Factory

Citeo

SNCF



Projet : Habit'Âme

Région : Mayotte

Ensemble, Revalorisons notre île !

L'entreprise

Habit'Âme est une micro industrie de l'ESS qui recycle les déchets plastiques à Mayotte en matériaux de second œuvre, mobilier et mobilier urbain tout en insérant les publics éloignés de l'emploi et en les formant à des métiers d'avenir. Habit'Âme propose également des actions de sensibilisation "concrètes" afin d'éduquer au développement durable et à la gestion des déchets.

Le projet

Habit'Âme est une entreprise de l'économie sociale et solidaire basée à Mayotte fondée pour répondre à 3 constats: (i) la prolifération des déchets et l'insalubrité; (ii) l'absence de matériaux de construction sur l'île; (iii) un taux de chômage très élevé (30% d'emploi) et plus de 9000 enfants non scolarisés.

Dès lors, Habit'Âme recycle les déchets plastiques en matériaux de second œuvre tout en insérant les publics éloignés de l'emploi et illettrés.

Afin de faire évoluer les mœurs, Habit'Âme propose des actions de sensibilisations concrètes pour trier les déchets et recycler en pratique.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@habit-ame.com



in Habit'Âme (éco-conception)



' +33 6 03 25 52 00

Soutiens

Action Logement

Orange Fab France

Ministère de la
Transition Écologique

Bpifrance

ADEME



Projet : ECOPACK

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Repensons les solutions plastiques

L'entreprise

Lactips est une entreprise industrielle qui développe, fabrique et commercialise un matériau thermoplastique à base de protéine. Ce matériau, biosourcé et soluble dans l'eau, est le seul à être biodégradable dans les différents milieux, ce qui en fait une proposition de valeur unique pour plusieurs industries, notamment dans le domaine agroalimentaire.

Le projet

Le projet ECOPACK propose cette innovation CareTips® de Lactips permettant de faciliter le recyclage des emballages papier, tout en apportant des propriétés de barrières aux gaz et aux graisses indispensables pour assurer une bonne conservation des aliments. Lactips propose en effet un matériau de couchage ou de lamination pour que les transformateurs papetiers produisent le seul emballage alimentaire permettant de concilier : préservation des aliments, sécurité alimentaire, confort des consommateurs et enjeux d'économie circulaire au travers d'une solution naturelle sans microplastique.

Contacts

@ beal-fernandes@lactips.com

https://www.lactips.com

in Lactips

+33 4 81 13 04 90

Soutiens

Bpifrance

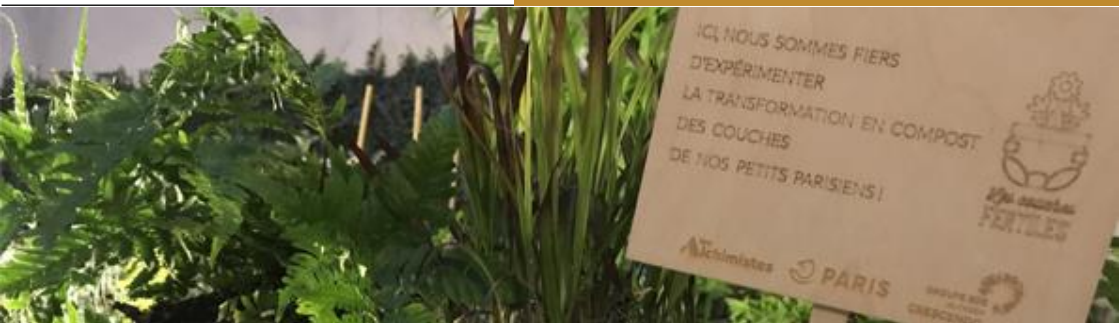
Mitsubishi Chemical Holdings Corporation

Demeter

ODD

Références clients publics





Projet : Les couches fertiles

Région : Île-de-France

Le compostage de couches-bébé : transformons les couches des petits en fleurs !

L'entreprise

Les Alchimistes est une entreprise qui collecte et valorise les déchets organiques en ville en développant des solutions innovantes de compostage micro-industriel en circuit-court.

Le projet

Le projet Les Couches Fertiles vise à la création d'une filière de collecte et de compostage de couches-bébé. Le projet part du constat que 3.5 milliards de couches sont incinérées ou enfouies chaque année en France alors qu'il s'agit d'un produit composé à 75% de matière organique. Le compostage et le retour au sol sont particulièrement indiqués pour un déchet aussi riche en matière organique et nutriments. Un programme de recherche a été monté afin de déterminer les conditions de compostage satisfaisantes. A l'issue de ce programme, le principe est de favoriser la mise sur le marché de couches 100% compostables, en aidant les industriels à évaluer la compostabilité de leurs prototypes.

ODD



Références clients publics

Métropole de Lyon – Métropole Aix-Marseille – Ville de Paris – Conseil Départemental de Seine-Saint-Denis

Contacts

@couchesfertiles@alchimistes.co

<https://alchimistes.co/les-couches-fertiles/>

in Les Alchimistes

☎ +33 1 84 21 47 89

Soutiens

ADEME

Ville de Paris



Collecte et revalorisation de vos déchets de chantier



Projet : Les Ripeurs

Région : Île-de-France

Collecte et revalorisation des déchets de chantier

L'entreprise

Les Ripeurs, c'est une équipe convaincue que le déchet est une ressource qui ne devrait jamais finir sous terre ! Leur solution tout-en-un pour les professionnels du bâtiment, permet de collecter et de revaloriser tout type de déchet en quelques clics.

Le projet

46 millions de tonnes de déchets sont générés dans le secteur du Bâtiment tous les ans. On estime que seulement 68% de ces déchets sont revalorisés. C'est dans l'optique d'améliorer l'empreinte carbone de la gestion des déchets du BTP et d'enrayer le fléau des décharges sauvages que l'on a construit des services de collecte fiables, réactifs, traçables et adaptés à chaque type de déchet.

Notre application mobile permet une prise de commande simple et rapide dans toute la France, pour des interventions en 3h en camion utilitaire et en 24 à 48h pour les autres évacuations (bennes, bigbags, amiante, ect...).

Contacts

@ contact@lesripeurs.com

🌐 <https://www.lesripeurs.com/>

in Les Ripeurs

☎ +33 1 86 76 70 46

Soutiens

ADEME

Les Canaux

Impulse Partner

Région Île-de-france

Bpifrance

ODD



Références clients publics



Projet : Lixo

Région : Île-de-France

L'intelligence artificielle au service de l'économie circulaire

L'entreprise

Lixo développe une solution de caractérisation, permettant d'analyser en direct en continu des flux de déchets, pour en connaître précisément la composition lors de la collecte, du tri et du recyclage.

Le projet

Lixo permet à tous les professionnels de la gestion des déchets de connaître en temps réel la composition des flux de déchets à traiter tout au long de la chaîne : collecte (dans la trémie des camions), tri (flux entrants, cœur du process, flux sortants), traitement (dans les unités de valorisation énergétique ou méthanisation), recyclage (flux entrants et sortants).

Ces informations permettent ainsi d'identifier les points d'amélioration (consignes de tri, gestion des centres de tri, calibrage des machines, etc.) et de certifier la pureté des flux pour faciliter la vente des matériaux recyclés. La solution de Lixo repose sur 3 briques : un boîtier de captation d'images, un modèle de computer vision et un tableau de bord.

ODD



Références clients publics

Sotraval (Traitement et valorisation des déchets du bassin brestois) – Kerval (Syndicat de valorisation et traitement des déchets - territoire des Côtes d'Armor) – GMVA (Vannes Agglomération)

Référencée UGAP

Contacts

@ marjorie@lixo.tech

http://lixo.tech/

in LIXO

+33 7 45 23 03 17

Soutiens

Kerval

Valorplast

SIEOM (Mer)

Agoranov

École Polytechnique

Citeo



**Plus de tri,
moins de gaspi,
le plein d'énergie !**

Projet : REGAL RC

Région : Île-de-France

Plus de tri, moins de gaspi, le plein d'énergie

L'entreprise

Love Your Waste est une start-up qui propose un service de tri, de collecte et de valorisation des biodéchets ainsi que des services de formation et de conseils afin de permettre aux entreprises/particuliers de réduire leur gaspillage alimentaire et de fait leur impact environnemental.

Le projet

Love Your Waste a développé différents savoir-faire lui permettant d'intervenir à tous les échelons de la problématique du gaspillage alimentaire et de la gestion des biodéchets. De l'organisation logistique des collectes, à la formation des personnels en passant par la mise en place d'audits et de plans d'actions, l'entreprise accompagne tous types d'acteurs économiques vers des pratiques plus vertueuses, leur permettant de suivre au quotidien l'évolution de leur impact environnemental. Acteur engagé de l'économie circulaire, Love Your Waste est une start-up à impact social, favorisant le développement des énergies renouvelables et l'agriculture non polluante à travers la transformation des biodéchets.

ODD



Références clients publics

Lycée Louis Le Grand, Paris – Lycée Evariste Galois, Sartrouville –
Caisse des écoles de Paris 9/Paris 10 – Sorbonne Université – CROUS
Paris – Ville de Brétigny-sur-Orge (91) – Ville de Longpont-sur-Orge
(91) – Ville de Gennevilliers (92)

Contacts

@jerome@loveyourwaste.com

http://www.loveyourwaste.com

in Love your waste

+33 6 83 55 88 53

Soutiens

Cluster EMS

Club Circul'R

France Innovation

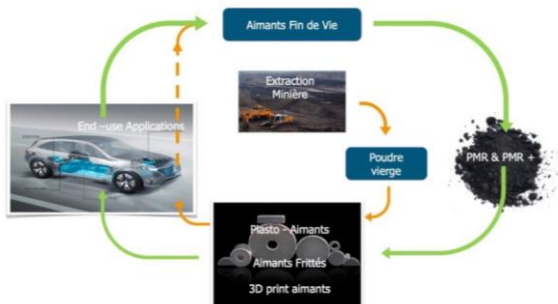
Pexe

MakeSense

GRDF

Mairie de Paris

Paris&Co



Projet : REE_nouveau

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

The green rare earth magnet company

L'entreprise

MagREEsources développe et fabrique des aimants permanents à terres rares grâce à une matière première obtenue par une technologie de recyclage d'aimants en fin de vie.

Le projet

Les aimants de terres rares sont indispensables pour les technologies de l'énergie plus propres (éoliennes, e-mobility, véhicules électriques, ...) avec une demande en forte croissance (+9%/an). Ces aimants (NdFeB) sont à 85% produits en Chine avec un minerai de terres rares (Nd) produit dans des conditions environnementales et sociales médiocres.

L'objectif de MagREEsources est de valoriser les aimants en fin de vie, en produisant de nouveaux aimants à destination des fabricants européens de moteurs, capteurs et actionneurs, grâce à leurs propres rebuts en «boucle courte». Aussi la technologie de MagREEsources en «voie courte» permet de restituer dans une poudre d'aimant, puis dans le nouvel aimant (massif obtenu par frittage), les performances magnétiques originelles de l'aimant recyclé.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@magreesource.com

https://www.magreesource.org

in Mag REEsources

+33 7 68 48 86 43

Soutiens

CNRS

Néel Institut

European Raw Materials

Alliance (ERMA)

Linksum

EIT RawMaterials



Votre plateforme de Réemploi de matériel professionnel

Optimisez la circulation de vos ressources en interne pour réduire le gaspillage, réaliser d'importantes économies et booster votre RSE !



Projet : MY TROC

Région : Île-de-France

Le spécialiste des marketplaces de réemploi et de mutualisation

L'entreprise

Startup de l'ESS agréée ESUS, MyTroc crée des plateformes collaboratives permettant le réemploi de ressources de ses clients publics et privés. Ces solutions numériques génèrent des économies tout en réduisant la production de déchets et produisent des données utiles pour les rapports RSE.

Le projet

Plateforme clé en main et personnalisable destinée aux entreprises, administrations et groupements, MyTroc Pro permet de mettre en relation l'offre et la demande de ressources d'occasion ou de savoir-faire au sein d'une communauté d'utilisateurs. Plusieurs options sont disponibles pour personnaliser votre plateforme et générer les données qui vous sont utiles : calculateur CO2 évité, ouverture vers des partenaires externes, animation de votre communauté... Son site grand public MyTroc.fr s'adresse aux particuliers et permet de faire des échanges grâce à l'utilisation de notre monnaie virtuelle. MyTroc promeut des marques responsables via des partenariats.

ODD



Références clients publics

Bourgogne-Franche-Comté – SNCF – Enedis – École des Arts et Métiers – Paris Habitat

Contacts

@ contact@mytroc.fr

🌐 <https://mytroc.fr/>

in MyTroc

☎ +33 7 82 50 05 28

Soutiens

ADEME

MakeSense Accelerate

Lilo

I-boycott

Club Circul'R

France Digitale



Projet : O Waste for NextGen Industry (ØWNI)

Région : Occitanie

Technical textile for composite

L'entreprise

NOBRAK fabrique des textiles techniques à destination des matériaux composites.

Le projet

Le projet ØWNI veut diffuser une technologie ambitieuse, innovante et durable, le TFP (Tailored Fibre Placement), pour proposer à ses futurs clients un procédé de fabrication de pièces en composite, qui ait une empreinte environnementale réduite et qui soit un élément clé d'une Industrie Verte. Grâce à l'utilisation du TFP, Nobrak propose une technologie plus écologique (0 déchet) pour la fabrication de pièces en composite et offre une solution pour une industrie plus verte. Le premier avantage du (HV)TFP est qu'il permet de réduire les déchets générés par la production de pièces en composite puisque la fibre est uniquement positionnée aux endroits identifiés (pas de découpe du surplus de matière).

Contacts

@ contact@nobrak.com

http://www.nobrak.com

in NOBRAK

+33 5 63 30 48 35

Soutiens

ZSK

TopSolid

Airbus Développement

Région Occitanie

Aerospace Valley

ODD

Références clients publics





Projet : Bout' à Bout'

Région : Pays de la Loire

Filière de réemploi des contenants en verre

L'entreprise

Bout' à Bout' développe une filière de réemploi des contenants en verre à grande échelle, en agissant à tous les niveaux : accompagnement des producteurs, information des consommateurs en magasin pour faciliter le retour des contenants, collecte, lavage et restitution des contenants en verre.

Le projet

Dans un contexte de montée des enjeux écologiques, le réemploi des contenants en verre apparaît comme une solution efficace : comparé au système de verre à usage "unique" et son recyclage, le réemploi permet de diviser par deux la consommation d'eau, et par plus de trois la consommation d'énergie et les émissions de CO2. Pour les consommateurs, il suffit de vérifier que le contenant en verre porte le label national du réemploi (sur l'étiquette de la bouteille ou en rayon, une communication permettra de reconnaître les produits éligibles) avant de le rapporter dans l'espace dédié dans les magasins partenaires (casiers de collecte, automate de déconsignation).

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@boutabout.org

www.boutabout.org

in Bout' à Bout'



Soutiens

ADEME

Région Pays de la Loire

Bpifrance

Citeo

Novapuls

Village by CA

Valorial

MAME



Projet : Pandobac

Région : Île-de-France

Des bacs réutilisables pour remplacer les emballages à usage unique

L'entreprise

Pandobac propose un nouveau modèle de fonctionnement pour le transport de marchandises alimentaires, suivant une démarche zéro déchet, et profitable à l'ensemble des acteurs de la chaîne.

Le projet

Pandobac propose un service clés en main pour remplacer les emballages à usage unique utilisés pour livrer les produits frais à des professionnels de l'alimentaire par un système de bacs réutilisables, durables. L'offre inclut un service de lavage des bacs, une application web et mobile de suivi des bacs (QR code) ainsi qu'un programme de formation et de sensibilisation des différents acteurs (grossistes, restaurateurs) sur la réduction des déchets par la réutilisation. Pandobac a lancé en 2020 une offre d'accompagnement pour l'étude et la mise en place de projet de réemploi d'emballages. Cette offre propose des solutions concrètes pour remplacer tous les emballages jetables, depuis les emballages primaires (bouteilles, barquettes, etc.) jusqu'aux emballages tertiaires.




ODD



Références clients publics

Communauté de Communes du Pays de Cayres-Pradelles –
Syndicat Des Déchets du Centre Yonne (SDCY) – Ville de Paris

Contacts

 contact@pandobac.com <https://pandobac.com/> Pandobac +33 9 86 33 69 12

Soutiens

ADEME

Rungis&Co

Coopérative Mu

Famae

Réseau Consigne

Les Deux Rives



Projet : Poly to Poly

Région : Centre-Val de Loire

The recycled polymers platform

L'entreprise

Poly to Poly, organise avec sa plateforme digitale les approvisionnements des plasturgistes en résines de polymères recyclés. Il pilote, sécurise et optimise les flux grâce à une solution digitale et un réseau européen de recycleurs fiables et connectés.

Le projet

La technologie de Poly to Poly s'articule autour de la mise en ligne de la connaissance (caractéristiques chimiques, physiques, stock, prix...) des polymères recyclés. Cette base de données va permettre à l'amont de la filière de se structurer et à l'aval d'augmenter le taux d'intégration des plastiques.

A terme, l'objectif est d'exploiter les résultats d'analyse réalisée pour identifier les caractéristiques des résines ainsi que alliages et/ou additifs permettant de moduler ces caractéristiques.

Poly to Poly met aussi en place un label "Circular Plast" permettant de valoriser les produits contenant des plastiques recyclés.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ contact@polytopoly.com

 <https://www.polytopoly.com/>

 Polytopoly

 '+33 2 38 69 82 89

Soutiens

Fédération de la
Plasturgie

Team2

Elastopole

Plasti Ouest

Bpifrance

La French Tech



Projet : REVIVAL

Région : Hauts-de-France

The 8 Impact transforme les chaussures usagées en Matières Premières Recyclées (MPR) rares et compétitives

L'entreprise

The 8 Impact s'impose sur le marché des matières premières en créant une offre de matières recyclées substituables à des matières neuves. The 8 Impact est une deeptech qui apporte une réponse inédite aux enjeux de l'éco-circularité.

Le projet

Chaque année, en France, 415 millions de paires de chaussures sont achetées et 600 millions sont jetées. Pour stopper ce scandale écologique, le changement législatif et la pression des consommateurs obligent le recyclage à supplanter l'enfouissement et l'incinération. The 8 Impact s'est concentré sur la complexité technique et industrielle de séparation des matières des sneakers grâce à une R&D importante et une équipe unique. The 8 Impact transforme les sneakers en Matières Premières Recyclées (MPR) rares et compétitives.

ODD



Références clients publics

Communauté de communes du Pévèle Carembault – Les portes du Tarn

Contacts

@msr@the8impact.com

<https://www.the8impact.com/>

in THE 8 IMPACT

+33 6 14 16 12 80

Soutiens

ADEME

BpiFrance

Région Hauts-de-France

Agréé par le Pôle de compétitivité Team2

Federec

Refashion

Ecologic

Réseau Enre



Projet : Rewake

Région : Île-de-France

Rendons l'innovation circulaire !

L'entreprise

Rewake développe le réemploi des équipements de recherche et de laboratoire. Nous valorisons les équipements inutilisés et vendons du matériel reconditionné en France.

Le projet

Rewake est la première solution fiable et scalable de réemploi des équipements de recherche et de laboratoire. Nous valorisons les équipements inutilisés et vendons du matériel reconditionné. Nous voulons faire éviter la case décharge à des dizaines de milliers de tonnes d'équipements chaque année. Ainsi, notre engagement contribue à rendre l'innovation plus durable, circulaire et accessible.

ODD



Références clients publics

CNRS – INSERM – INRAE – Institut Curie

Contacts

@ paul@rewake.fr

https://rewake.fr/

in Rewake

+33 6 07 65 83 28

Soutiens

Bpifrance

French Tech Paris
Saclay

Réseau Entreprendre
Essonne

CentraleSupélec 21st

ESSEC Alumni
Incubator

Wilco



Économie circulaire

SAO TEXTILE



Projet : SAO Textile

Région : Occitanie

Moins de filets, plus de fils

L'entreprise

SAO collecte et transforme les filets de pêche en fin de vie en fil textile 100 % recyclé, sans matière vierge. Une solution circulaire, traçable et innovante qui réduit les déchets marins, relocalise la filière textile en France et offre aux marques de mode un sourcing plus responsable et durable.

Le projet

SAO Textile développe une technologie innovante pour recycler les filets de pêche en fil de polyamide 100 % régénéré, sans ajout de matière vierge, une première en France. Grâce à un procédé thermomécanique et à la filature par voie fondue, ce déchet marin difficile à traiter devient une ressource locale, traçable et durable. Implantée en Occitanie, SAO structure une chaîne de valeur complète : collecte dans les ports, transformation en fil et partenariats avec pêcheurs, recycleurs et marques de mode, de sport et de luxe. SAO incarne une mode circulaire et responsable, au service de la relocalisation industrielle, de la transformation durable du secteur textile et de la préservation des océans.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@saotextile.fr

https://www.saotextile.fr/

in SAO Textile

+33 7 66 48 66 72

Soutiens

Bpifrance

Labellisation French
Tech BPI

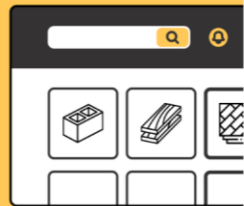
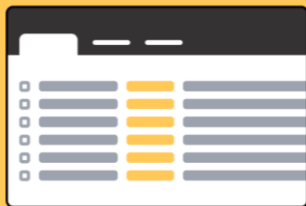
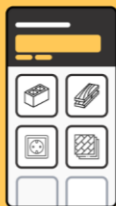
Mouvement Impact
France

Région Occitanie

RespectOcean



Inventorier, gérer et
partager les ressources de
la ville circulaire et durable



Projet : SKOP

Région : Île-de-France

La solution tout-en-un pour une gestion circulaire des matériaux

L'entreprise

Skop est une solution pour inventorier, gérer et partager des inventaires de réemploi de matériaux, permettant à l'écosystème des acteurs du BTP de collaborer ensemble autour de flux de ressources.

Le projet

Skop rassemble un logiciel et un écosystème d'acteurs pour répondre à tous les cas d'usages de l'économie circulaire dans le BTP : diagnostic ressources, scénarios de réemploi in et ex situ, flux de reconditionnement, place de marché interne, place de marché de gisements bruts et de produits prêts à poser... L'objectif est de permettre aux AMO&BET réemploi, aux cureurs, aux plateformes de réemploi et de reconditionnement, aux entreprises générales et aux gestionnaires d'actifs et autres maîtrises d'ouvrages de gérer à la fois leur propre stratégie et opérations de réemploi mais également la collaboration avec les autres parties.

ODD



Références clients publics

Ville de Paris – Plaine commune – Est Ensemble –
Métropole du Grand Paris

Contacts

@ about@skop.app

https://www.skop.app/

in Skop

+33 7 81 80 86 72

Soutiens

Bpifrance

France 2030

Impulse Partners

Métropole

Paris & Co

Wilco

Réseau Entreprendre

CSTB'Lab



spareka

Économie circulaire

SPAREKA



Projet : Spareka

Région : Île-de-France

Avec Spareka, réparer c'est facile !

L'entreprise

Fondée en 2012 par Geoffroy Malaterre, SPAREKA donne les moyens à tous de réparer soi-même au lieu de jeter. L'objectif est de réduire notre impact environnemental et allongeant la durée de vie des appareils. Pour cela, Spareka accompagne le consommateur de la détection de sa panne jusqu'à la réparation du produit.

Le projet

Le chantier est gigantesque : encore 66% des appareils trouvés en déchetterie sont réparables facilement et réutilisables. Le premier frein à la réparation et son coût. Pour y, Spareka propose des outils pédagogiques gratuits comme des tutoriels, des diagnostics de panne ou encore l'aide à la réparation en visio dans le but de former gratuitement les Français à l'autoréparation et démocratiser la pratique. Résultat : ce sont des centaines d'appareils sauvés par jour avec comme leitmotiv la réduction des déchets, l'impact économique pour les familles et la fierté des consommateurs à réparer eux-mêmes.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ geoffroy@spareka.com

 <https://www.spareka.fr/>

 SPAREKA

 '+33 6 65 22 25 02

Soutiens

HOP- Halte à

l'Obsolescence

Programmée

Tech For Good France

ADEME

La French Tech

Emmaüs Défi

Réseau ENVIE



Projet : TchaoMegot

Région : Hauts-de-France

Faites un tabac, recyclez-moi !

L'entreprise

Dépollution écologique des mégots de cigarette pour les transformer en isolant thermique pour le bâtiment ou le textile. Première technologie capable de séparer la toxicité en concentré (0.3%) pour récupérer la matière du filtre propre et sans odeur (99.7%) sans utiliser d'eau ni de solvant toxique. Le solvant neutre utilisé est recyclé en continu, ne déplaçant ou ne générant pas de pollution. Dépôt de 5 brevets pour cette innovation, véritable alternative à l'incinération. L'acétate de cellulose (filtre) sort du statut de déchet et est réutilisée comme matière première !

Le projet

Commercialisation de cendriers et kits de recyclage (incluant le coût de dépollution) pour développer la technologie de dépollution à grande échelle. Nos cendriers sont munis de stickers de communication pour sensibiliser les fumeurs. Lier l'image du recyclage à la collecte donne son sens à la récupération des mégots. Nos kits de recyclage (sacs) sont étanches, hermétiques et réutilisables ; utilisés pour collecter les mégots de manière adaptée et sécurisée (pictogrammes de dangerosité).

ODD



Références clients publics

Ville de Berthecourt – Ville de Saint-Denis – Métropole de Strasbourg – Ville de Grenoble – Communauté de communes des Sablons – Ville de Bethune

Contacts

@ info@tchaomegot.com

https://tchaomegot.com

in Tchao Megot

+33 3 64 19 72 34

Soutiens

Région Hauts-de-France REV3

FRATRI

iTerra

Groupes privés

Collectivités publiques

Bpifrance - Lauréat
Première Usine

Ineris

REACH



Projet : OSIRX

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

OSIRX valorise les déchets électroniques... en or

L'entreprise

Technologies de France développe des technologies permettant de valoriser les flux de déchets industriels, notamment cartes électroniques usagées, avec son nouvel outil OSIRX, permettant détecter la présence de métaux précieux.

Le projet

A l'issue de différents travaux de recherche menés avec le CEREGE, puis en interne, les ingénieurs de Technologies de France ont mis au point OSIRX. Cette machine est capable d'analyser sans les détruire différents types de métaux, notamment des métaux précieux tels que l'or ou le palladium, avec une précision équivalente à celle des meilleurs laboratoires et d'établir une base de donnée cartographique de ces déchets. OSIRX permet d'analyser et quantifier rapidement le grammage des métaux précieux et autres terres rares. Cet outil présente un important potentiel économique, sociétal et environnemental sur le marché des cartes électroniques en France et à l'international.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@technologies-france.com

https://www.technologies-france.com/

in technologies-de-france

+33 6 10 62 26 55

Soutiens

Pépinière Cleantech du
Technopôle de l'Arbois

ADEME

PACA Émergence

Filidéchét

Initiative remarquable

Écosystèmes

Airbus Développement



Projet : Terre Utile

Région : Île-de-France

Terre végétale conçue à partir de terres de chantier en circuit court

L'entreprise

L'ambition de Terre Utile est de mettre à la disposition des entreprises du paysage une terre végétale recyclée, alternative écologique à la terre végétale naturelle.

Le projet

La terre végétale utilisée actuellement pour la mise en place des espaces verts provient du décapage d'espaces naturels, agricoles et forestiers (ENAF) : elle est une ressource non renouvelable à l'échelle humaine. En parallèle, des millions de tonnes de terres sont excavées des chantiers chaque année et envoyées en zones de stockage définitif (ISDI). Le projet de Terre Utile est de concevoir une terre végétale de qualité à partir de terres destinées à la mise en décharge. La mise en place de cette nouvelle filière de recyclage en circuit court présente de nombreux avantages écologiques. Elle permet de diminuer les émissions de CO2 liées au transport, les déchets, tout en préservant les ENAF. Ces terres végétales recyclées offrent aussi de nombreux services écosystémiques.

ODD



Références clients publics

Plaine Commune – Société du Grand Paris – Solidéo

Contacts

@ contact@terre-utile.fr

www.terre-utile.fr

in Terre Utile

+33 6 30 51 18 14

Soutiens

Société du Grand Paris

Région Île-de-France

Plaine Commune

Icade



Projet : BeeBee World

Région : Guadeloupe

BeeBee World, le jeu des Héros du quotidien !

L'entreprise

Start-up de l'économie verte, engagée dans le développement durable et ambassadeur du PHYGITAL (PHYsique et diGITAL), TRIAKAZ est spécialisée dans les objets éco-conçus du quotidien, notamment des objets pour le tri à la maison, pour le grand public, les administrations et les professionnels.

Le projet

Le GreenGame « BeeBee world » est un jeu mobile gratuit freemium proposant des options payantes en mode achat in-app. L'objectif est d'aligner un minimum de 3 éléments de même couleur ou de même nature pour les faire disparaître d'une grille. C'est le premier jeu mobile au niveau national et international de ce type sur le tri sélectif avec un positionnement marketing durable affiché. Accessible dès l'âge de 4 ans, le jeu « BeeBee World » sensibilise les utilisateurs à la préservation des pollinisateurs, au gaspillage alimentaire et à l'importance du geste du tri des déchets pour « sauver » le monde des abeilles et, in fine, l'alimentation de l'espèce humaine.

ODD




Références clients publics


DEAL de Guadeloupe – Chambre d'Agriculture de Guadeloupe – Communauté d'Agglomération du Nord-Grande-Terre et du Nord-Basse-Terre – CCI des Îles de Guadeloupe

Contacts

@ clombion@triakaz.com

 <https://triakaz.com/fr/>

 Triakaz

 '+590 590 86 77 59

Soutiens

Région Guadeloupe

Bpifrance

DEAL de GUADELOUPE

Communauté
d'Agglomération du
Nord-Grande-Terre

Rectorat de l'Académie
de Guadeloupe

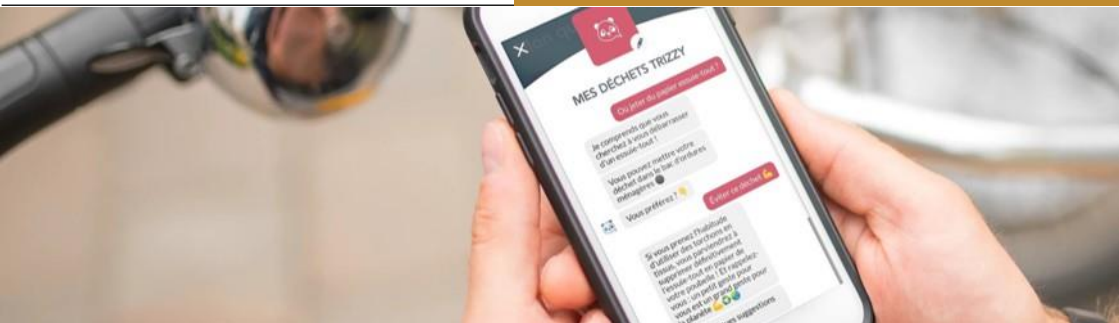
Université des Antilles

ADEME



Économie circulaire

TRIZZY



Projet : Trizzy

Région : Nouvelle-Aquitaine

Le premier assistant zéro-déchet qui accompagne les collectivités et les entreprises vers le zéro-déchet

L'entreprise

Trizzy est une startup engagée dont la mission est d'avoir un impact positif sur nos territoires, en réduisant les déchets que nous produisons, en favorisant les initiatives locales de l'économie circulaire et en préservant le lien humain. Trizzy est déjà présent dans de nombreux territoires.

Le projet

Trizzy est un chatbot (assistant virtuel) qui se déploie sur les canaux de communication des collectivités et des entreprises (site internet, application mobile, réseaux sociaux) pour répondre instantanément aux questions des usagers. Trizzy fédère toutes les parties prenantes des territoires, des acteurs du réemploi aux citoyens autour d'une démarche zéro-déchet. Trizzy est une solution unique, innovante et simplifie l'accès à l'information pour accompagner les changements de comportements : consignes de tri personnalisées ; conseils zéro-déchet et anti-gaspi ; calendrier de collecte ; accès au PAV ; infos pratiques déchetteries, compost etc.

ODD



Références clients publics

Agglomération de La Rochelle et Cap Excellence –
Bordeaux Métropole – Grand Poitiers – Métropole de
Toulon Provence Méditerranée – Syndicat des déchets
SICOVAD – Syndicat Val de Loire

Référencée UGAP

Contacts

@ contact@trizzy.io

https://trizzy.io/

Trizzy

+33 6 82 36 27 70

Soutiens

Citeo

Ecologic

Orange

Région Nouvelle-
Aquitaine

EDF

Grand Poitiers

Grand Angoulême

SPN



Projet : MODUL'O

Région : Île-de-France

Solutions de valorisation locale des biodéchets

L'entreprise

TRYON conçoit, déploie et exploite des unités de micro-méthanisation standard et modulaires à destination d'opérateurs locaux de déchets, privés comme publiques (communes, communautés, syndicats...).

Le projet

La solution permet de réduire la logistique de collecte des biodéchets en proposant une valorisation locale produisant en plus du fertilisant organique, de l'énergie renouvelable, le biogaz.

L'unité, composée de modules préfabriqués, est installée sur une simple dalle d'environ 2000m² permettant une mise en place simple et rapide avec une forte acceptabilité.

La solution est couplée à une prestation de service clé en main avec :

- Accompagnement à la mise en place
- Création d'une société projet et financement de l'unité
- Exploitation et maintenance

ODD



Références clients publics

Conseil départemental des Yvelines – Syndicat de déchets
ValoSeine – Syndicat de déchets Sotrema – INRAE – GPSEO

Contacts

@ contact@tryon-environnement.com

https://www.tryon-environnement.com

in TRYON Environnement

+33 6 52 49 90 60

Soutiens

Bpifrance

ADEME

Région Île-de-France

CD 78

Réseau Entreprendre 92

Suez

GRDF

SOTREMA



Projet : UNICO

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Le service des acteurs de l'économie circulaire pour la gestion de leur collecte

L'entreprise

Créée en 2020, UNICO propose une solution clé en main pour favoriser l'émergence des nouveaux flux de collecte et développer les filières déjà existantes.

Le projet

Unico optimise la gestion des déchets en proposant une solution flexible, innovante et éducative : un logiciel destiné aux collectivités pour optimiser ses performances de collecte tout en structurant sa gestion opérationnelle ; et une application mobile pédagogique permettant d'informer les citoyens. Leurs buts : inciter au tri, réduire la production de déchet et améliorer les performances du service pour porter l'innovation sur leur territoire. L'application web s'articule autour de 4 grands axes : structurer sa gestion opérationnelle; optimiser ses tournées de collecte ; faciliter le service usager; prévenir et sensibiliser par le biais de conseils de tri, et des cartes interactives.

ODD



Références clients publics

Annemasse Agglomération – Métropole de Grenoble –
Pays du Grésivaudan – Royans-Vercors – Sicoval – Ville de
Paris, 17ème arrondissement

Référencée UGAP

Contacts

@ contact@unicofrance.com

https://unicofrance.com

in Unico

+33 6 75 54 43 70

Soutiens

Bpifrance

La French Tech

Annemasse Agglo

Sicoval

SUEZ

Citeo

IDEAL Connaissances

Circul'R

Upcyclea reporting



Projet : UPCYCLAECOMAT

Région : Île-de-France

L'écoconception et le Ressource Management au service de l'économie circulaire

L'entreprise

Upcyclea conçoit, développe et commercialise des applications et plateformes numériques pour accélérer la transition du secteur immobilier vers la décarbonation grâce à l'économie circulaire.

Le projet

Pour que l'économie circulaire soit davantage source de progrès écologiques, d'emplois et de dynamisation territoriale, il faut créer des écosystèmes résilients capables de gérer la complexité des ressources et des processus de régénération associés. Upcyclea a créé une Eco-Matériautheque sous forme d'API et d'interface web. Cette place de marché recense les gisements de ressources, les acteurs et les filières de recyclage afin de développer via les Smart Data un passeport circulaire (carte d'identité des ressources usagées) inspiré des standards européens et des nomenclatures de matériaux pour rapprocher ces gisements recensés des besoins du marché.

ODD



Références clients publics

Référencée UGAP

Contacts

@ contact@upcyclea.com

https://upcyclea.com

UPCYCLEA

+33 1 84 60 48 84

Soutiens

Région Île-de-France

ADEME



Projet : VoltR

Région : Île-de-France

Batteries lithium françaises à impact positif

L'entreprise

VoltR est un fabricant français spécialiste des batteries lithium de seconde vie. Son savoir-faire repose sur un processus industriel rigoureux et régénérateur de valeur. VoltR maximise la valeur des batteries en réutilisant les cellules dans une application de seconde vie adaptée à leur performance résiduelle.

Le projet

VoltR a créé une usine pilote à Verrières-en-Anjou, pour valider la faisabilité à chaque étape de son processus industriel et servir ses premiers clients. VoltR fabrique des batteries à performance égale, voire supérieure, au neuf en réutilisant des cellules de seconde vie dans des applications moins énergivores. Sa solution lui permet d'adresser toute la chaîne de valeur : de la collecte de batteries hors d'usage au remanufacturing, en passant par la caractérisation et la prédiction du vieillissement des cellules. VoltR souhaite exploiter tout le potentiel du gisement européen des batteries en fin de première vie via la création d'une économie circulaire la plus vertueuse possible.


ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@voltr.tech

 <https://www.voltr.tech/> VoltR '+33 6 69 08 14 24

Soutiens

Bpifrance

ADEME

French Tech

Ministère de la
transition écologique

C4 Ventures

Exergon

Pays de Loire

Participations

CCI Pays de la Loire

Bâtiments et villes durables



Projet : Accenta

Région : Île-de-France

Démocratisons le bâtiment bas carbone

L'entreprise

Accenta est né en 2016 pour démocratiser le bâtiment bas-carbone et accélérer la transition énergétique du secteur du bâtiment. En effet, ce dernier est responsable de 45% de la consommation d'énergie finale du pays et de 27% des émissions de CO₂.

Le projet

2/3 de l'énergie consommée par les bâtiments tertiaires et plus de 3/4 des émissions de CO₂ sont imputables au chauffage et à la climatisation. La transition énergétique des bâtiments passe donc nécessairement par une transition thermique. Alors que jusqu'à présent le choix le plus évident mais aussi le plus cher est de combiner l'isolation thermique à un système thermique renouvelable, une nouvelle génération de système géothermique optimisée par l'IA permet d'offrir la réduction maximale des consommations d'énergie et des émissions de CO₂ par euro investi.

ODD



Références clients publics

Ville de Roubaix – Ville d'Arras – Ville d'Armentières –
Département de l'Hérault – Ville de Tressin


Référencée UGAP

Contacts

@ contact@accenta.ai

 <https://www.accenta.ai/accueil>

 Accenta.ai

 +33 1 84 19 71 53

Soutiens

Mines Paris Tech

École Polytechnique,
Université Paris-Saclay

Bureau de recherches
géologiques et minières



Projet : RoB-ETICS

Région : Pays de la Loire

Procédés robotisés d'impression 3D XXL pour la construction et la rénovation sur chantiers.

L'entreprise

BATIPRINT3D est une start-up Deep Tech qui développe des solutions robotiques innovantes pour l'industrialisation du secteur de la construction. Elle propose une technologie d'impression 3D XXL robotisée basée sur l'utilisation d'une mousse polymère expansive ultra rapide, légère et résistante, présentant d'excellentes propriétés d'isolation thermique.

Le projet

Le projet RoB-ETICS vise au développement d'un système robotisé pour la rénovation thermique des bâtiments par impression 3D s'appuyant sur le modèle numérique de l'édifice. Cette solution de rénovation et d'isolation basée sur un process industriel et numérique apporte une réponse aux enjeux de la transition énergétique. Il s'agit d'un moyen technologique permettant d'accélérer le nombre de chantiers de rénovation, réduire les délais d'exécution sur site et diminuer le taux d'accidentologie sur les chantiers grâce à l'utilisation de machineries quasi-autonomes.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ fanny.buyens@batiprint3d.com

https://www.batiprint3d.com/fr

in Batiprint 3D

+33 6 72 94 43 53

Soutiens

CSTB

Universités de Nantes

ADEME

Bpifrance

Impulse Partners

The French Proptech



Projet : Caeli One

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Rafrâchir sans réchauffer

L'entreprise

Entreprise créée en 2020, Caeli Energie est une entreprise française à mission qui vise à déployer massivement des solutions de rafraîchissement durables, fabriquées localement.

Le projet

Caeli Energie vous accompagne dans la transition énergétique et le confort estival de vos bâtiments avec le CAELI ONE, système de rafraîchissement bas carbone révolutionnaire : 5 fois moins d'électricité consommée qu'un climatiseur conventionnel, sans fluides frigorigènes, sans rejets externes de chaleur et fabriqué en France.

ODD



Références clients publics

Grenoble Alpes Métropole – Ville de Echirolles

Contacts

@ remi.guex@caeli-energie.com

www.caeli-energie.com

in Caeli Energie

+33 6 24 20 75 65

Soutiens

Bpifrance

Impulse Partners

Ademe

French Tech



Projet : Réemploi & bâtiments modulaires

Région : Île-de-France

Optimisez et valorisez vos bâtiments modulaires

L'entreprise

CampoSPHERE est une entreprise spécialisée dans le montage d'opérations de réemploi des bâtiments modulaires.

Le projet

Chaque année en France, 300.000 m² de structures modulaires sont achetés, utilisés puis détruits après le premier usage, produisant ainsi 40.000 tonnes de déchets par an ! Seuls 50.000 m² de modules échappent annuellement à ces démolitions systématiques et alimentent le marché des ventes d'occasion. Pour lutter contre ce gaspillage de ressources, CampoSPHERE propose une solution innovante et collaborative : en anticipant la fin d'usage de leur bâtiment modulaire, les propriétaires réalisent des économies et réduisent de façon très significative leur impact écologique ; en privilégiant l'achat de bâtiment modulaire reconditionné, les « consommateurs » éco-responsables réalisent des économies tout en bénéficiant de constructions dont les niveaux de qualité et de sécurité sont égaux à ceux des constructions neuves de même type.

ODD





Références clients publics

Contacts

@ emorin@camposphere.com

 <http://www.camposphere.com/fr>

 CampoSPHERE

 '+33 6 88 17 54 58

Soutiens

ADEME

Métropole de Lyon

Région Île-de-France



Projet : URBAN CANOPEE

Région : Île-de-France

La canopee végétale là où on ne peut pas planter d'arbre

L'entreprise

Urban Canopee propose des solutions pour lutter contre le changement climatique par le développement de canopées végétales au-dessus de la ville.

Le projet

Urban Canopee industrialise des structures grilles modulaires et réversibles, réalisées en matériaux composites, qui peuvent être posées en couverture d'espaces publics ou fixées sur les toitures. Des plantes grimpantes sont installées sur cette structure pour offrir un îlot de fraîcheur en milieux urbains. Cette canopée est autonome en eau grâce à des capteurs et systèmes d'irrigation pilotables à distance.

Contacts

@ contact@urbancanopee.com

www.urbancanopee.com

Urban Canopee

+33 6 58 03 17 37

Soutiens

École des Ponts

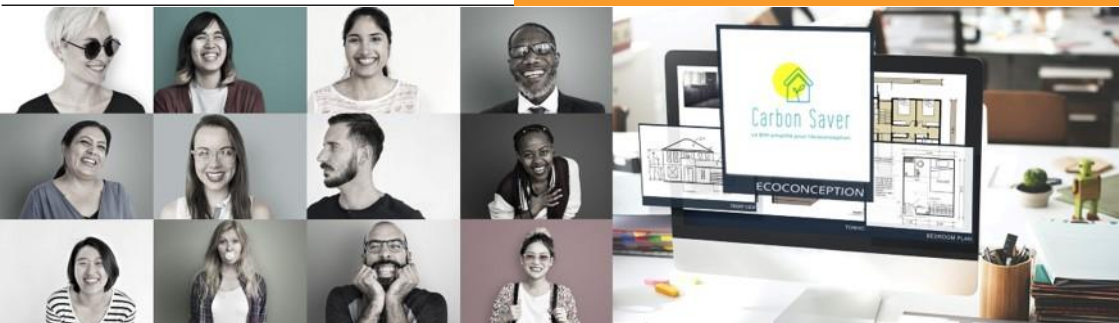
Caisse des Dépôts

ODD



Références clients publics

Ville de Châlons-en-Champagne – Ville de Metz – Ville de
Tourcoing – Ecole-Collège Saint-Joseph, Le Mans –
Université d'Evry – Ville de Pantin



Projet : Carbon Saver

Région : Centre-Val de Loire

Le BIM simplifié pour l'habitat individuel durable.

L'entreprise

Barry & Associés est un cabinet d'architecture d'intérieur qui s'appuie sur une communauté d'architectes d'intérieur free-lance. Les projets sont réalisés dans une démarche eco-friendly. La solution Carbon Saver est disponible sur le site mobile app.carbon-saver.com

Le projet


Carbon Saver a été créée d'après le constat qu'il n'existait pas de solution logicielle simple et efficace en matière de performance environnementale de l'habitat individuel. L'architecte décide de la solution qu'il va mettre en œuvre en étant éclairé par l'outil. Il dispose d'un indicateur carbone intégré avec comparatifs d'impact et de dessin technique semi-automatisé et de solutions de réemploi des matériaux à l'issue du chantier. Le cycle de vie des matériaux est modélisé via SimaPro, permettant l'évaluation des impacts environnementaux. La particularité de Carbon Saver est de s'appuyer sur l'intelligence collective de sa communauté de professionnels engagés pour définir et développer ses fonctionnalités complexes grâce à l'IA.

ODD



Références clients publics

Contacts

 nurra.barry@carbon-saver.com <https://www.barry-associés.com/> Carbon Saver +33 2 22 44 43 21

Soutiens

Dev'up Région Centre
Val de Loire

Coopérative MU

Solar Impulse
Foundation

Pôle Fibres Energivie

Le Lab'O Village by CA,
Orléans

Initiative Loiret

France Active



Projet : CartoDEBAT v3.0

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Argumenter & éclairer le débat public

L'entreprise

CartoDEBAT est une plateforme de participation citoyenne pour co-construire des projets d'aménagement du territoire, discuter de politiques territoriales et mener des débats science-société. Conçue en partenariat avec le CNRS pour mener des débats hybrides, CartoDEBAT apporte confiance aux acteurs engagés dans des négociations sensibles : réserves marines, artificialisation des sols...

Le projet

Nos « cartes de débat », outils de visualisation des négociations, représentent les contributions exprimées sur le terrain et en ligne. Sur l'analyse des contributions, CartoDEBAT appuie les organisateurs pour annoter des corpus avec des mots clés. Ce travail collaboratif est réalisé par des experts des sujets traités. Il permet de produire des synthèses et de motiver des décisions sur les observations exprimées par les participants. « L'ingénierie du sensible », développée par notre équipe, propose une stratégie de l'adhésion à la conception des politiques publiques où les acteurs des territoires pourront mieux se retrouver et voir comment leurs réflexions sont prises en compte.

ODD



Références clients publics

Ville de Lyon – Nancy Métropole – Lille Métropole –
Strasbourg Métropole – Centre Val de Loire – Grand-Est –
Occitanie – OFB

Contacts

@ louis.ollagnon@cartodebat.com

🌐 <https://cartodebat.com/>

in CartoDEBAT

☎ +33 6 82 71 33 63

Soutiens

Ville de Lyon

Université Catholique
de Lyon

Université Paul Valéry
de Montpellier

Saint-Étienne
Métropole



Projet : Béton de bois TimberRoc®

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Le béton de bois, une innovation de rupture pour la construction.

L'entreprise

CCB Greentech est une entreprise industrielle qui a mis au point un matériau biosourcé : le béton de bois. Elle produit le granulat de bois, à partir de bois de trituration provenant de forêts françaises.

Le projet

Le béton de bois TimberRoc® permet la mise en œuvre d'éléments de structure : murs porteurs ou non, et planchers, pour tout type de bâtiments, jusqu'en R+10, sur les zones de sismicité 1 à 4. Plusieurs principes constructifs bénéficient d'ATEx de cas A et sont disponibles auprès des partenaires préfabricants licenciés. Labellisé « Produit Biosourcé » et contenant plus de 80% de bois, sa singularité réside dans son empreinte carbone négative et ses propriétés techniques en adaptation avec les enjeux actuels du monde de la construction : inertie, absorption acoustique, résistance au feu, etc. Une réponse idéale aux exigences de la RE2020 pour lutter contre le dérèglement climatique tout en adaptant les bâtiments aux canicules à venir.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ caroline.gerard@ccbgreentech.com

www.ccbgreentech.com

in CCB Greentech

+33 4 74 16 02 07

Soutiens

ADEME

AICB

Bpifrance

Cluster Eco Bâtiment

AURA

Crédit Agricole

French Fab

Impulse Partners

Lafarge Holcim



Projet : Cool Roof

Région : Bretagne

Le bouclier thermique venu de l'espace

L'entreprise

Cool Roof est une start-up de 8 employés qui protège les bâtiments des fortes chaleurs solaires grâce à une peinture réfléchissante innovante.

Le projet

Cool Roof France a créé une peinture qui réfléchit la chaleur solaire. Appliquée sur les toits, les routes ou les façades, ce mélange est composé d'eau, de poudre de coquille d'huître et de pigments naturels.

A l'échelle d'un bâtiment, c'est une réduction de la température subie en été jusqu'à 15°C. Cette baisse de température permet aussi d'améliorer les rendements de panneaux solaires en toiture. A l'échelle d'un quartier, la modification de l'albédo des revêtements peut réduire jusqu'à 4°C la température subie.

Les secteurs ciblés sont la santé, l'enseignement, la distribution et la logistique, en France et à l'international.

ODD



Références clients publics

Ville de Paris – Hôpitaux Saint Maurice

Contacts

@ contact@coolroof-france.com

🌐 <https://www.coolroof-france.com>

in Cool Roof France

☎ +33 2 44 84 08 04

Soutiens

Global Alliance For
Building And
Construction

Maison
Méditerranéenne du
Climat

Plan Bâtiment Durable

ADEME

Bretagne Eco
Entreprises

Eco-Energies



Projet : Programme d'Innovation Banque (PIB)

Région : Île-de-France

Exploitez vos data, optimisez votre parc immobilier !

L'entreprise

Deepki utilise les données existantes de ses clients pour réaliser des économies d'énergie dans l'immobilier. Grâce à son application Deepki Ready, Deepki donne les moyens à ses clients d'identifier les économies d'énergie sur tout leur patrimoine, à moindre coût, sans réaliser d'audit et sans installer de compteur.

Le projet

Deepki digitalise la gestion des grands parcs immobiliers. Elle propose des solutions de collecte de données, de maîtrise des charges, de maintenance, d'anticipation à la réglementation ainsi que de valorisation de gestion de patrimoine.

En croisant les données de ces entreprises avec des paramètres extérieurs (équipements, météo, factures existantes...), les utilisateurs de Deepki parviennent à identifier facilement les sources potentielles d'économies d'énergie.

ODD



Références clients publics

Direction des Achats de l'Etat – Direction de l'Immobilier de l'Etat – SNCF – Région Grand-Est – Ville de Paris – Ville de Marseille – Groupement Aquitain (Syndicat d'énergie)

Référencée UGAP

Contacts

@ caroline.tailleferd@deepki.com

http://www.deepki.com/

in Deepki

+33 1 46 06 09 19

Soutiens

La French Tech

Bpifrance

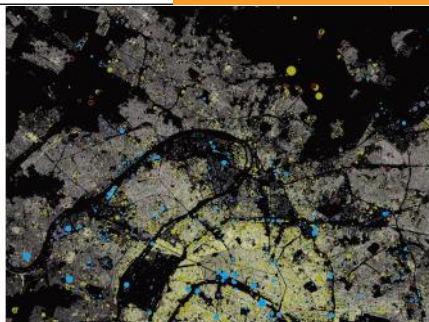
Demeter

Agoranov

Cap Digital

Paris Region Entreprise

Axeleo



Projet : Ecodele

Région : Île-de-France

Réduire et piloter la consommation énergétique des bâtiments

L'entreprise

Ecodele développe des outils de modélisation des consommations d'énergie de projets d'aménagement, qui évaluent les impacts financiers et environnementaux des options techniques disponibles, et ce, sous la forme d'une aide à la décision des élus et cadres techniques.

Le projet

Les outils Ecodele permettent de raccourcir la chaîne de valeur du projet urbain et fournissent des diagnostics territoriaux cartographiques qui réduisent les incertitudes notamment dans les phases amont des projets, sur lesquelles le potentiel de réalisation d'économies est le plus élevé.

Contacts

@ thierry.simoulin@ecodele.fr

http://www.ecodele.fr/

in ECODELE

+33 6 75 48 01 25

Soutiens

Incubateur Descartes

École des Ponts Paris-
Tech

ODD



Références clients publics

DRIEAT Ile-de-France – Direction générale de l'Énergie et du Climat (Ministère de la Transition Écologique)



Projet : Ecojoko

Région : Île-de-France

Économisez 25% de votre électricité à la maison

L'entreprise

Ecojoko est une entreprise de 8 employés créée en 2016, qui propose de lutter contre le gaspillage électrique pour aider à la transition écologique.

Le projet

L'assistant connecté d'économie d'énergie Ecojoko permet de suivre sa consommation d'électricité en temps réel et la consommation des différents appareils de votre logement. Vous retrouvez des conseils simples et ciblés pour optimiser tous les appareils rapidement et économiser 25% d'électricité. L'assistant qui affiche la consommation électrique en temps réel se place dans une pièce à vivre. Il est connecté sans fil à un capteur d'électricité qui se pose en quelques secondes sur le disjoncteur général sans aucun branchement. Toutes les informations de mesure, d'économie et les conseils pour réduire sa consommation sont disponibles sur Android et iOS. Cette solution répond ainsi à un enjeu d'efficacité énergétique : les foyers apprennent à utiliser l'électricité de façon plus efficiente, et donc à moins consommer.

ODD



Références clients publics

Commune de Beynes – Syndicat Mixte Du Pays De Brocéliande – Société du Canal Seine Nord Europe – CCI Nouvelle-Calédonie – Ville de Mérignac – Avenir Durable

Contacts

@ laurent.bernard@ecojoko.com

https://www.ecojoko.com/

in Ecojoko

+33 9 77 21 53 43

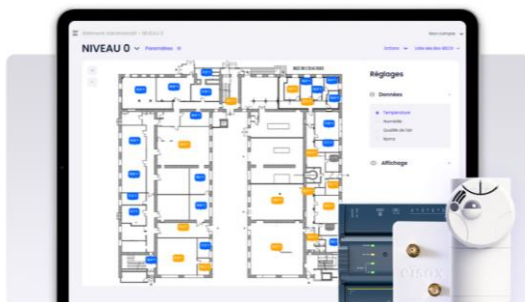
Soutiens

Enercoop

WWF

Selectra

Nature & Découvertes



Projet : EisoX

Région : Pays de la Loire

Le système de pilotage intelligent pour les bâtiments professionnels

L'entreprise

La solution de pilotage autonome EisoX s'attaque à la décarbonation des bâtiments. Elle offre une gestion intelligente du chauffage pièce par pièce selon le rythme d'occupation appris. L'apprentissage de cette intermittence permet de chauffer uniquement lorsque les pièces sont occupées et offre en moyenne 40% d'économie d'énergie.

Le projet

Pour compléter l'action des têtes thermostatiques, EisoX a plus récemment conçu un "module GTB" qui permet de piloter l'ensemble des équipements en fonction de l'occupation réelle du bâtiment. Cet équipement augmente le gain en économie d'énergie de 15% en moyenne.

ODD



Références clients publics

Angers Loire Développement (ALDEV) – La Poste Immobilier – VNF (Voie Navigable de France)

Contacts

@ hello@eisoX.com

www.eisoX.com

in EisoX

+33 2 41 19 62 51

Soutiens

Angers Technopole

Groupe la Poste
(Programme French IoT)

La French Tech Angers

Bpifrance - Coq Vert



Projet : EkWateur coaching carbone

Région : Île-de-France

Ensemble, on peut changer les choses

L'entreprise

EKWATEUR développe une application grand public pour permettre aux utilisateurs de suivre quotidiennement leur consommation d'énergie et leur impact carbone, et leur donner les moyens d'apprendre à les réduire.

Le projet

Son objectif est d'utiliser le numérique pour rendre tangible l'énergie et les émissions qui y sont liées. En affichant quotidiennement les datas, et en mettant à disposition des outils, il est possible d'enclencher des comportements de réduction de consommation. Cette éducation se fait via une application grand public, gratuite, qui vise 3 millions d'utilisateurs à 5 ans. Cette application fonctionnera sans aucune installation grâce à la récupération des datas Linky et Gazpar. Elle facilitera au client l'accès à une nouvelle vision simplifiée et unifiée de son énergie et impact carbone.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ charlotte.grouvel@ekwateur.fr

🌐 <https://ekwateur.fr/>

in ekWateur

☎ +33 7 69 52 00 63

Soutiens

BNP Paribas

Développement

Bouygues Télécom

Initiatives

Aster Capital

Mantu

Cap Digital



Projet : Emerwall

Région : Martinique

Construire vert l'avenir

L'entreprise

Emerwall est une jeune entreprise innovante qui propose des solutions de matériaux biosourcés issus de ressources locales. L'objectif est de participer à la décarbonation du secteur de la construction caribéen.

Le projet

Emerwall produit des isolants biosourcés à partir de bagasse de canne à sucre, un déchet issu de l'exploitation de la canne à sucre par les distilleries et les sucreries. Dans un contexte où la majorité des isolants et des matériaux de construction sont importés, Emerwall a implanté son site de production sur la commune de Ducos en Martinique avec l'objectif de valoriser une ressource locale et de proposer une solution adaptée au secteur de la construction en transition. Dans cette démarche, la prise en compte du contexte caribéen, géographique comme climatique, est une priorité. Cela permet à Emerwall de proposer un isolant durable adapté au contexte et dont l'ensemble du cycle de vie a été pris en compte.

ODD



Références clients publics

Ozanam – Sikoa – Semsamar – Ville de Ducos – Ville du Prêchœur

Contacts

@ qgodinot@emerwall.eu

<https://www.emerwall.eu/>

in Emerwall

+596 696 66 58 99

Soutiens

Action Logement

Collectivité territoriale
de Martinique

Préfecture de
Martinique

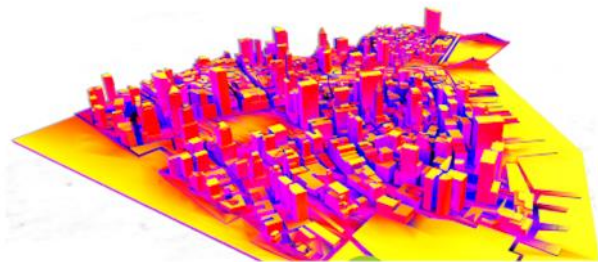
Réseau Entreprendre

Ministère des Outre-
Mer

Bpifrance

ADEME

Sogea



Projet : CN-BIMES

Région : Occitanie

Le BIM au service de l'Energie !

L'entreprise

EnerBIM accompagne les professionnels dans la transition numérique et développe des solutions innovantes pour les acteurs du bâtiment, de l'énergie, et pour l'interopérabilité des données du BIM (Building Information Modeling), ou Carnet Numérique du Bâtiment.


Le projet

Son objectif est de créer le premier Carnet Numérique du Bâtiment (BIM) destiné à l'entretien et à la rénovation du patrimoine immobilier. EnerBIM développe des applications BIM spécifiques, des objets virtuels et des espaces 3D, en mode SaaS qui permettent :


- La modélisation 3D de patrimoine ;
- La rénovation simulée et partagée selon les attentes de performance ;
- La visualisation et suivi personnalisé de l'historique et des projections en matière de travaux.

Contacts

@ contact@enerbim.com

 <http://main.enerbim.com/fr/partenaires/>

 ENERBIM

 '+33 6 70 74 75 96

Soutiens

Bpifrance

EDF

ANR

Tecalia

ODD



Références clients publics



Projet : Equium

Région : Pays de la Loire

La nouvelle génération de pompe à chaleur 100% française, sans compresseur ni fluide frigorigène

L'entreprise

Créée en 2017, Equium est une startup deeptech industrielle de la transition énergétique, qui développe une nouvelle génération de pompes à chaleur pour décarboner les bâtiments avec une technologie de rupture issue de la recherche française : l'utilisation d'un Stirling acoustique pour produire la chaleur ou du froid.

Le projet

Cette technologie 100 % française allie l'efficacité énergétique des systèmes thermodynamiques à la robustesse, au silence, et à la simplicité d'installation, de maintenance et d'usage d'un radiateur électrique. Elle évite aussi les fluides frigorigènes, nocifs et dangereux, en utilisant l'effet thermique de l'acoustique. Le projet Equium veut démontrer la faisabilité technique, industrielle et l'intérêt commercial de la pompe à chaleur à compression harmonique. EQUIUM cible la rénovation des logements individuels afin de remplacer la dizaine de millions de chaudières gaz et fioul toujours en activité en France.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@equium.fr

www.equium.fr

in Equium

+33 6 62 34 66 05

Soutiens

Région Pays de la Loire

ADEME

Bpifrance

ATEQ

Armor Group

ENTHEOS

Projet : (ex BIMDIAG) GREENBIRDIE

Région : Île-de-France

Nous dépensons notre énergie pour économiser la vôtre

L'entreprise

Greenbirdie apporte des solutions concrètes pour atteindre un équilibre entre préservation de l'environnement, cohésion sociale et développement économique de votre activité.

Le projet


Greenbirdie offre des solutions qui réduisent non seulement les coûts mais aussi les impact environnementaux. Leurs interventions couvrent une large gamme de services incluant le développement de solutions solaires et biomasse, l'amélioration continue de la performance énergétique, l'aménagement urbain respectueux de l'environnement, ainsi que l'élaboration de stratégies carbone.

Contacts

@ info@greenbirdie.com

 <https://www.greenbirdie.com/>

 GREENBIRDIE

 '+33 1 44 08 10 50

Soutiens

Greenbirdie

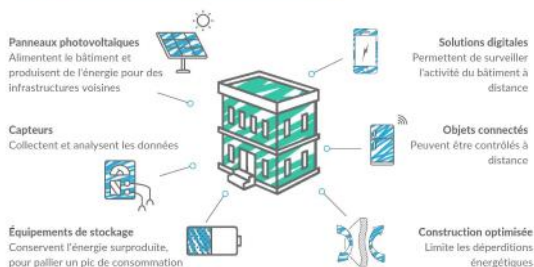
S2E2

ODD



Références clients publics

Les équipements novateurs du bâtiment intelligent



Projet : HELLO WATT

Région : Île-de-France

FAITES DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

L'entreprise

Hello Watt est le conseiller de consommation énergétique des particuliers. Hello Watt compte plus de 200 000 utilisateurs sur son application, sur l'ensemble du territoire français. La startup s'impose sur le marché sans levée de fonds et grâce à un programme R&D ambitieux.

Le projet

Hello Watt naît du constat du manque d'accompagnement des particuliers pour maîtriser leur consommation d'énergie, qui est pourtant un gros poste de dépenses et une importante source d'émissions de CO₂. Le besoin de simplicité, de transparence et de qualité a poussé la création d'Hello Watt. En 4 ans, le marché de l'énergie a fortement évolué. Nous aussi. Nous voulons démontrer que l'énergie verte n'est pas plus chère. Il reste beaucoup à faire pour un système énergétique plus décentralisé, plus autonome et plus durable, où chacun reprend le contrôle de sa consommation d'énergie.

ODD


Références clients publics




Contacts

@ hello@hellowatt.fr

 <https://www.hellowatt.fr/>

 Hello Watt

 '+33 9 75 18 60 60

Soutiens

French Tech Green20



Projet : Homeys.io

Région : Île-de-France

Réduire et piloter la consommation énergétique des bâtiments

L'entreprise

Homeys identifie les leviers les plus efficaces pour accélérer la transition énergétique dans l'habitat et évalue leur impact. Nos clients (collectivités, bailleurs, professionnels de la rénovation énergétique...) ont le même objectif : accompagner leurs clients dans la transition énergétique et réduire leurs charges.

Le projet

Trois solutions : CHAUFFAGE : une solution plug&play de suivi à distance des installations de chauffage collectif permettant une réduction de facture pouvant aller jusqu'à 25% en quelques mois. DIAG : première solution du marché qui croise les données du bâtiment et les données de consommation énergétique issues des compteurs communicants pour identifier en quelques secondes toutes les opportunités de réduction de la facture énergétique. COMPARE : un funnel en marque blanche pour les courtiers en énergie leur permettant d'automatiser leurs tâches de pricing, en proposant de nouveaux services à leurs clients grâce aux données des compteurs Linky/Gazpar.

ODD




Références clients publics


Paris Habitat – Grand Lyon Habitat – Batigère – Territoire Habitat – OPH64


Référencée UGAP

Contacts

@ contact@homeys.io

 <https://www.homeys.io/>

 Homeys

 +33 1 45 81 72 03

Soutiens

Objenious

Orange

Gaïa-Entrepreneurs

Impulse Partners

GRDF

Saint-Gobain

Bpifrance

La French Tech



Projet : aKacia

Région : Île-de-France

L'expert du bâtiment biosourcé

L'entreprise

Karibati a été créée avec la conviction que le bâtiment de demain peut être local (matières premières, transformation et mise en œuvre sur un même territoire), performant énergétiquement et environnementalement, sain (qualité de l'air intérieur, non toxicité des matériaux, etc.) et confortable.

Le projet

Karibati accompagne tout acteur qui souhaite innover, se développer, ou mieux habiter, en tirant profit des matériaux biosourcés pour le bâtiment, sur l'ensemble du territoire national ou à l'international. Elle met son expertise au service de ses clients pour les conseiller sur l'usage des matériaux qui répondent aux enjeux économiques, sociaux et environnementaux actuels. Elle a lancé son label Produit Biosourcé qui améliore la visibilité et la reconnaissance des produits contenant un pourcentage de matières premières biosourcées.

Contacts

@ info@karibati.fr

http://www.karibati.fr

in Karibati

+33 6 13 59 21 53

Soutiens

Crédit coopératif

CoDEM

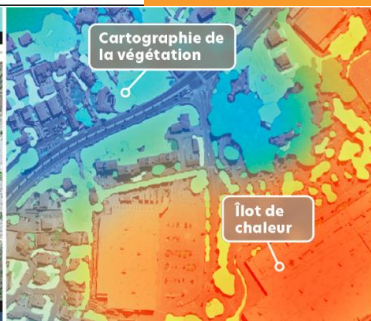
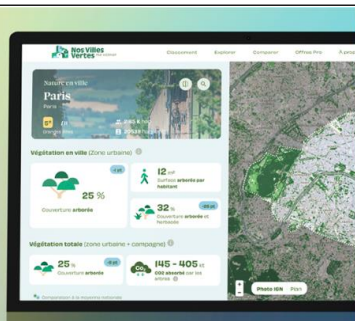
Façade Bois

UniLaSalle

ODD

Références clients publics





Projet : KERMAP

Région : Bretagne

KERMAP donne du sens aux images satellites

L'entreprise

Kermat propose des services de diagnostic et de suivi des territoires à destination des acteurs publics et privés. Son objectif : simplifier l'accès aux données géographiques issues de l'observation de la Terre que la recherche académique sait produire, mais qui restent complexes et coûteuses à valoriser pour les intervenants de terrain.

Le projet

Kermat produit des données géographiques, les analyse et développe des indicateurs dédiés aux professionnels des territoires urbains, agricoles et naturels : végétation urbaine, services écosystémiques, îlots de chaleur, suivi de la consommation foncière... Grâce à l'intelligence artificielle, ces cartographies et informations sont produites à grande échelle, rapidement et avec un haut degré de fiabilité. Des solutions illustrées par les plateformes web de Kermat en accès libre, à retrouver sur nosvillesvertes.fr, et nimbo.earth. Les solutions SIG de Kermat lui permettent de compter parmi ses clients plusieurs dizaines de collectivités et autres acteurs publics des territoires ainsi que des structures privées.

ODD



Références clients publics

Banque des Territoires – Région Hauts-de-France – Région Grand-Est – Région Normandie – Départements de la Dordogne – Grand Avignon – Département de Mayotte – Ville de Nice

Référencée UGAP

Contacts

@ hello@kermat.com

<https://kermat.com/>

[in](#) KERMAP

☎ +33 2 30 96 07 66

Soutiens

Solar Impulse

Foundation

Agence Spatiale

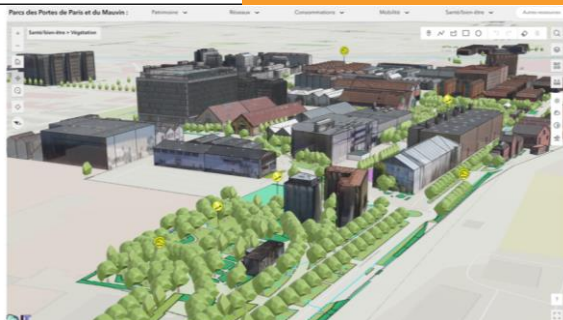
Européenne (ESA BIC

NORD ASPIRE with
ESA)

CNES

IGN - Datalliance

Bpifrance



Projet : ThinkCities® sur UrbanThink Platform

Région : Bretagne

Rendre visible l'invisible ! Avec nous la data décarbone

L'entreprise

K-LC est une entreprise spécialisée dans le développement de solutions digitales. UrbanThink® est une plateforme en ligne dédiée au développement de solutions digitales d'aide à transition écologique et énergétique pour les secteurs à fort potentiel de décarbonation. Elle aide les collectivités et les professionnels urbains à évaluer et suivre leurs progrès en décarbonation via des indicateurs de performance spécifiques.

Le projet

ThinkCities® sur UrbanThink Platform est une solution agile d'aménagement des territoires pour soutenir la transition vers des quartiers plus durables. Elle est adaptable aux données dynamiques et à l'Internet des objets, enrichissant ainsi son catalogue de critères d'aide à la décision.

ODD



Références clients publics

SPL Lyon Confluence – St Lô Agglo – Cabourg – SMILE – smart grids – Port St Malo – Port de Brest – Aiguillon

Référencée UGAP

Contacts

@ contact@urbanthink.eu

https://urbanthink.eu/

UrbanThink Platform

+33 2 99 77 42 66

Soutiens

Bpifrance

Région Bretagne

CeremaLab

Solar Impulse

Enedis

CleanTechOpenFrance

Impulse Partner

Business France

LA solution d'individualisation des frais de chauffage qui permet de réduire les **dépenses énergétiques** et les **émissions de CO2**

Projet : Kocliko

Région : Nouvelle-Aquitaine

La solution d'individualisation des frais de chauffage innovante, simple, fiable et équitable.

L'entreprise

Kocliko fait baisser les consommations énergétiques, les émissions carbone et les dépenses des usagers dans l'habitat collectif.

Le projet

En mesurant la température de confort réelle dans les logements et en tenant compte des spécificités de chaque bâtiment équipé, Kocliko apporte LA réponse en matière de répartition des frais de chauffage pour l'habitat collectif. Les outils SaaS et applications permettent aux usagers de déterminer le montant des charges qu'ils devront payer selon le niveau de confort souhaité et aux chauffagistes et exploitants d'optimiser les installations.

Startup issue de la recherche de Mines ParisTech, Kocliko se différencie par sa maîtrise de la Simulation Thermique Dynamique et de l'Intelligence Artificielle, et présente une forte ambition sur le marché des services d'efficacité énergétique des bâtiments, en forte croissance et évalué en France à 1,5 Mds d'euros.

ODD



Références clients publics

Action Logement – Paris Habitat – CDC Habitat – Régie immobilière de la ville de Paris – Grand Lyon Habitat – Gironde Habitat


Référencée UGAP

Contacts

@ contact@kocliko.co

 <https://www.kocliko.co/>

 Kocliko

 +33 6 48 68 05 71

Soutiens

ADEME

CSTB Lab

Région Nouvelle-Aquitaine

Bpifrance

Lab Recherche

Environnement



Projet : Epidherm

Région : Île-de-France

Data science for building design

L'entreprise

Fondée en 2020 par un ancien dirigeant du second-oeuvre et un doctorant en science des matériaux, Kompozite est une start-up numérique engagée dans la transition vers la ville durable.

Le projet

Le secteur du bâtiment représente 44% des émissions de gaz à effet de serre en France. A ce titre et pour atteindre la neutralité carbone à l'horizon 2050, il est sous le feu soutenu de réglementations environnementales qui génèrent un grand nombre de changements et d'innovations, tant dans les matériaux que dans la manière de concevoir un projet. Les acteurs du secteur doivent absorber et traiter rapidement un grand flux d'informations pour respecter ces mutations.

Kompozite est une solution SaaS basée sur la data science, qui intègre et met à jour les données matériaux et les normes en vigueur pour générer les solutions constructives optimales dans un champ de contraintes défini par l'utilisateur.

ODD



Références clients publics

Référencée UGAP

Contacts

@ damien@kompozite.io

<https://www.kompozite.io/>

Kompozite

'+33 6 59 66 85 34

Soutiens

CSTB Lab

Station F

Région Île-de-France

FCBA

épaMarne



Projet : IMMOBLADE

Région : Occitanie

Dompter le soleil

L'entreprise

Imoblade contribue à la réduction de l'empreinte carbone des bâtiments grâce à ses vitrages innovants permettant de réduire les besoins d'énergie liés au chauffage et au refroidissement.

Le projet

Les vitrages innovants Imoblade laissent passer les rayons du soleil dans les bâtiments l'hiver et les bloquent l'été, sans maintenance ni apport d'énergie pour fonctionner. Le principe de fonctionnement est le suivant : des stries inclinées et fixes sont intégrées au vitrage, et orientées de façon personnalisées en fonction de l'orientation et de la latitude de la façade à protéger. Cela permet de jouer sur les différences de trajectoires solaires en fonction des saisons. Les performances de protection solaire sont donc prévisibles, indépendantes de scénarios d'utilisation et le système n'a aucun mode de panne. Les vitrages Imoblade, principalement destinés aux bâtiments à usage professionnel, se déclinent en deux versions. L'une est adaptée aux grandes surfaces vitrées (verrières, murs rideaux), et l'autre aux double-vitrages de taille standard.

ODD



Références clients publics


Centre des Impôts Dunkerque – Marché d'Intérêt National de Chateaubert – Lycée Colomiers (31) – Commissariat de Laval – Toulouse Métropole – École d'Architecture de Montpellier

Contacts

@ contact@immoblade.com

 <https://www.immoblade.com/>

 IMMOBLADE

 '+33 5 34 32 02 25

Soutiens

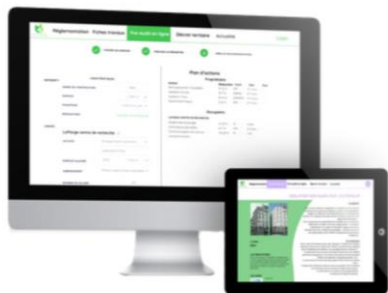
ADEME

Solar Impulse
(Imoblade MiniStore)

Bpifrance

Région Occitanie

Nobatek/Inef4



Projet : Lowit

Région : Île-de-France

Accompagner votre stratégie d'investissement pour les économies d'énergie de vos bâtiments tertiaires

L'entreprise

Lowit a pour objectif à travers sa solution globale d'optimiser la stratégie de transition énergétique des parcs et bâtiments tertiaires. Lowit est un outil de diagnostic, de planification d'actions et de scénarios qui permet d'avoir un suivi sur le long terme et ainsi savoir si les objectifs d'économies d'énergie vont être atteints.

Le projet

Lowit développe une solution d'aide à la décision numérique permettant aux bailleurs tertiaires de bâtir une stratégie d'investissement pour leur transition énergétique et ainsi réduire leur consommation d'énergie. Lowit crée un jumeau numérique énergétique de chaque bâtiment qui permet au gestionnaire de comprendre quels sont les déterminants de la consommation énergétique de son patrimoine tertiaire et d'identifier les actions possibles à mettre en œuvre pour réaliser des économies d'énergie. La solution prend en compte l'usage du bâtiment dans la modélisation des résultats, paramètre indispensable pour avoir une projection la plus juste possible.

ODD



Références clients publics

Agglomération de Carcassonne – Ville de Béziers – Ville de Roubaix – Ville de Hyères – Ville de Toulon – Métropole de Toulouse – Ville et agglomération de Sens et du Puy-en-Velay – Communauté d'agglomération de Sophia Antipolis

Référencée UGAP

Contacts

@ thomas.lagier@lowit.fr

 <https://www.lowit.fr/>

 Lowit

 '+33 6 21 27 70 01

Soutiens

La French Tech Lyon

Pouget Consultants

Cap Digital

Innov'R

ADEME

CLER

La French Tech Seed

Cluster Eco Bâtiment



Produit des
matériaux très bas
carbone



Optimise la ressource et
convertit les déchets en
matériaux à très haute
valeur ajoutée



Industrialise les
territoires



Préserve la
biodiversité

Projet : Materr'Up

Région : Nouvelle-Aquitaine

Décarbonons l'acte de construire

L'entreprise

Materrup est une start-up industrielle dédiée à la construction bas carbone. Elle développe et produit des bétons structuraux à partir d'un ciment d'argile breveté dont la capacité thermique régule la température dans le bâtiment. Ces « bétons verts » ont pour but de décarboner la construction.

Le projet

Materrup développe des bétons bas carbone prêts à l'emploi à partir d'un liant breveté. Sa technologie « Crosslinked Clay Cement » remplace le ciment Portland par de l'argile, liant qui ne nécessite pas de cuisson. De ce fait, elle émet 50% à 80% moins de CO2 qu'une solution à base de ciment classique.

L'objectif de Materrup est de proposer des bétons se déclinant sous la forme :

- d'un béton d'argile autoplaçant à base d'argile de carrière ;
- d'un béton de site autoplaçant à base de terres excavées de chantier.

ODD



Références clients publics

Conseil départemental de la Haute-Garonne

Contacts

@ contact@materrup.com

http://materrup.com/

in MATERRUP Ciments bas carbone

+33 5 58 55 59 57

Soutiens

La French Tech

Bpifrance

Impulse Partners

Région Nouvelle-Aquitaine

Technopôle

Domolandes

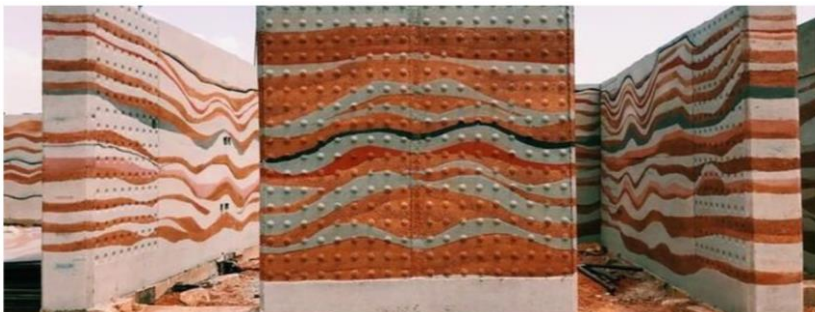
Pôle CREAHD



MANGUICSA ECO
HOMES
is proud to be labeled
as a Solar Impulse
Efficient Solution

Bâtiments et villes durables

MESSIBAT INTERNATIONAL FRANCE



Projet : Messibat

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Construction durable partout et pour tous

L'entreprise

Messibat se propose de réutiliser et de valoriser les terres excavées pour produire des matériaux de construction à faible impact environnemental. Pour cela, une fabrique de matériaux en terre crue située à Marseille sera conçue et construite. Nous allons produire des blocs de terre comprimée, des mortiers et des enduits.

Le projet

Messibat est le distributeur des modules constructifs en terre crue et isolant biosourcé. Il s'agit d'un procédé industriel, utilisant des matières biosourcées en circuit court. La promesse est qu'il n'y ait plus à choisir entre écologie et économie. Messibat est une solution constructive innovante et abordable qui respectera la future réglementation environnementale (RE2020) : bâtiments à énergie positive ET bas carbone. Les constructions avec nos modules allient performance énergétique, environnementale et économique.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@messibatinternational.com

www.messibatinternational.com

in Messibat International France

+33 6 25 10 94 09

Soutiens

ADEME

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Africalink

Fondation Solar Impulse

RisingSUD

La French Tech Tremplin



contact@muance.com
muance.com
Technopole de l'Arbois - Clean Tech
13100 Aix en Provence

Projet : MUANCE

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

We care for decades

L'entreprise

Muance est une société spécialisée dans la fabrication et la commercialisation de bâtiments construits à partir de modules 3D préfabriqués entièrement aménagés. Ils peuvent constituer une pièce, ou une partie et être assemblés sur place. Elle permet une construction rapide, durable, abordable, en maîtrisant les délais et la qualité.

Le projet

Le procédé constructif de Muance se base sur une fabrication industrialisée à partir d'une préfabrication modulaire et du choix des matériaux nouveaux. La construction sur site se résume à l'assemblage des modules et aux raccordements aux différents services. Ce procédé s'appuie sur une prise en charge des besoins clients très tôt dans le processus de conception en repensant l'ensemble des étapes de construction pour les optimiser. Ce procédé accélère la mise en place d'une approche circulaire et collaborative dans la construction de logements. Muance veut répondre aux enjeux rencontrés par la filière en apportant une solution en rupture et en répondant aux préoccupations sociétales et environnementales actuelles.

Contacts

@ contact@muance.com

www.muance.com

in MUANCE

+33 6 13 69 45 45

Soutiens

Technopole de l'Arbois

- Pépinière CleanTech

Région Grand Est

Fonds Européens

Bpifrance

ODD

Références clients publics





Projet : Digital Twin

Région : Île-de-France

Des données intelligentes au service de vos objectifs

L'entreprise

NAM.R fondée en 2017, est une entreprise spécialisée en production de données et d'intelligence artificielle, avec comme objectifs de construire une représentation numérique du monde physique, de rendre les données actionnables et de produire des données pour accélérer les transitions.

Le projet

Digital Twin est un référentiel de données caractérisant les éléments constitutifs d'un territoire : bâtiments, parcelles, adresses postales, éléments urbains, et les regroupements de ceux-ci. Digital Twin a été pensé pour rendre possible la mobilisation des données accessibles en France en répondant aux problématiques inhérentes à l'existence de toutes ces données naturellement hétérogènes, tant dans leur nature que dans leur méthode et objectif de production. Il s'agit de doter les acteurs économiques français de données pour massifier et optimiser les actions de transition écologique, en proposant des données directement actionnables notamment grâce à leur géolocalisation.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@namr.com

<https://namr.com/fr/>

in nam-R

+33 1 85 80 08 01

Soutiens

IGN

Airbus

BRGM

CSTB

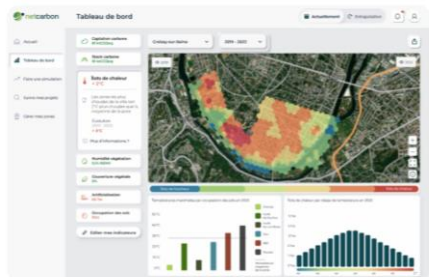
CEREMA

ADEME

Dynamique

ENS Cachan

Institut Louis Bachelier



Mesurer, Améliorer et
Valoriser les projets
d'aménagement.

Projet : NETCARBON

Région : Nouvelle-Aquitaine

La donnée satellite au service de l'aménagement durable du territoire

L'entreprise

Créée en 2022, Netcarbon est une start-up française de 13 personnes qui développe des technologies innovantes pour accélérer la transition écologique. Grâce à l'IA et aux données satellitaires, nous aidons les acteurs publics et privés à piloter et valoriser l'impact environnemental de leurs projets d'aménagement.

Le projet

Netcarbon est une solution numérique qui permet aux collectivités, aménageurs et foncières de mesurer, simuler et certifier l'impact environnemental de leurs projets d'aménagement. S'appuyant sur des images satellitaires de très haute résolution et de l'intelligence artificielle, elle analyse des indicateurs clés comme la séquestration carbone, les îlots de chaleur, la biodiversité ou l'artificialisation des sols. Elle propose une approche comparative avant/après projet pour objectiver les bénéfices environnementaux, orienter les choix de conception et valoriser les actions menées. Compatible avec les référentiels existants, elle appuie la décision et la communication environnementale.

ODD



Références clients publics

Bordeaux Métropole – Ville de Paris – Ville d'Anglet – Ville de Gujan Mestras – Ville de Fontenay sous Bois – Ville de Croissy sur Seine

Référencée UGAP

Contacts

@ adrien.mazeau@netcarbon.fr

www.netcarbon.fr

in netcarbon

+33 6 08 90 86 22

Soutiens

Bpifrance

Impulse Partners

Label international Solar

Impulse

Ademe

Région Nouvelle

Aquitaine

Paris & Co

ESA



Projet : R4RE

Région : Île-de-France

Œuvrer pour l'immobilier durable

L'entreprise

L'Observatoire de l'Immobilier Durable (OID) a pour but d'accélérer la transition écologique du secteur de l'immobilier. L'OID constitue la référence pour toute la chaîne de valeur du secteur, et promeut l'intelligence collective pour résoudre les problématiques environnementales, sociales et sociétales de l'immobilier.

Le projet

R4RE est la plateforme pour l'analyse de la résilience des bâtiments et des territoires. Elle propose des outils d'analyse de la résilience des bâtiments et des territoires à travers des indicateurs permettant d'évaluer les enjeux de biodiversité et les risques climatiques. La plateforme comprend un outil d'analyse des risques climatiques (Bat-ADAPT), et un outil d'analyse des enjeux de biodiversité (BIODI-Bat). Depuis 2024, deux communs numériques financés par l'ADEME ont été développés. Dans ce contexte, Bat-ADAPT Territoires vient compléter ces outils et propose un module d'analyse climatique à destination des collectivités territoriales. Il faut compter également le développement de l'extension ARG VIP dédié à l'analyse de l'aléa de retrait-gonflement des argiles.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@o-
immobilierdurable.fr

https://o-
immobilierdurable.fr/r4re/

Observatoire de
l'immobilier durable



Soutiens

ADEME



MESURER, ANALYSER, PILOTER
POUR UNE PISCINE

+ VERTUEUSE
+ ECONOMIQUE

AVEC LA PLATEFORME

hippocampe



Projet : Hippocampe

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

L'intelligence énergétique au service des piscines publiques et privées

L'entreprise

Fort de 15 ans d'expérience, ONSEN développe des solutions pour agir concrètement sur la transition écologique et la maîtrise des coûts pour les piscines publiques et privées. Elle propose des solutions de la récupération des calories des eaux usées avec des modules Axone et du monitoring et pilotage intelligent avec la plateforme Hippocampe® pour la gestion de l'eau, l'efficacité énergétique, la qualité de l'air et le respect de la réglementation.

Le projet

Avec son projet Hippocampe, Onsen accompagne les exploitants et les propriétaires des bâtiments dans une démarche d'amélioration continue de ses équipements et de performance énergétique, tout en mettant l'humain au coeur de son installation.


Hippocampe permet notamment de réduire les coûts énergétiques des centres aquatiques tout en assurant une bonne qualité de l'eau et de l'air.

Contacts

@ y.menez@onsen-sas.com

 <https://www.onsen-sas.com/>

 ONSEN SAS

 '+33 4 81 65 64 70

Soutiens

Bpifrance

France 2030

ODD



Références clients publics

Ville de Paris – Ville de Rennes – Ville de Mornant – Ville de Cannes



Projet : Orus Energy

Région : Île-de-France

La plateforme de flexibilité électrique qui rémunère le fait de mieux consommer.

L'entreprise

Orus Energy, start-up spécialiste de la flexibilité électrique, aide et rémunère les gestionnaires de bâtiments tertiaires comme Ikea, La Poste Immobilier et Vinci pour mieux consommer leur électricité, aux meilleurs moments. Ils participent ainsi à l'équilibre du réseau électrique à la place des centrales gaz et charbon de pointe.

Le projet

Orus Energy développe une plateforme de flexibilité électrique qui permet aux gestionnaires de bâtiments tertiaires de décaler leurs consommations électriques flexibles hors des pics de tension ainsi que le service de valorisation économique associé rémunérant jusqu'à 1€/m2/an leur contribution à l'équilibre du réseau électrique. Cette solution conjugue gains économiques et impact carbone grâce à des actions ponctuelles sur l'appel de puissance des équipements de chauffage, de climatisation ou des bornes de recharge de véhicules électriques, évitant le recours aux centrales fossiles de pointe, facilement et gratuitement, avec des systèmes de pilotage déjà en place.

ODD




Références clients publics


La Poste Immobilier

Contacts

@ contact@orus-energy.com

 <https://www.orus-energy.com/>

 Orus Energy

 '+33 6 44 60 95 77

Soutiens

Bpifrance

Techsprint

Station F



Projet : Passenergy

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Les solutions connectées pour une expérience utilisateur réussie

L'entreprise

Depuis 28 ans, Passman accompagne près de 7000 établissements avec des solutions connectées entièrement développées en interne pour améliorer constamment l'expérience client au sein des hôtels & résidences grâce à une technologie de pointe et un service personnalisé.

Le projet

Passenergy est une solution de régulation thermique innovante, conçue pour les hôtels, résidences et campings soucieux de réduire leur empreinte carbone et coûts énergétiques. Cette technologie intelligente, compatible avec la majorité des systèmes de chauffage et climatisation, est basée sur des capteurs sans fil pour une installation rapide. Elle ajuste la température automatiquement selon l'usage réel de chaque pièce. De plus, elle s'interface avec les PMS pour connaître la réservation des espaces. Passenergy promet ainsi un confort optimal pour les clients et une réduction de 20 à 30% de la consommation énergétique.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ patrick.layani@passman.fr

https://www.passman.fr/fr/

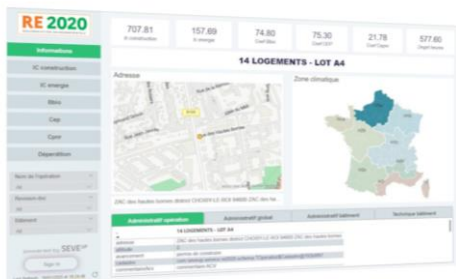
Passman

+33 4 78 95 68 94

Soutiens

Equip'Hotel Innovation
Awards

Trophée Argent de
l'Innovation BatInfo



Transformez vos fichiers RSEE en données exploitables grâce à notre tableau de bord interactif

SEVEUP

Projet : SeveUp App

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Prenez des décisions éclairées en faveur de l'environnement grâce à la data

L'entreprise

SeveUp est un éditeur français spécialisé dans l'intelligence décisionnelle orientée carbone et qualité, dédié aux acteurs du secteur de la construction et de l'immobilier. Notre mission : rendre les données techniques accessibles et utiles pour tous.

Le projet

À partir de fichiers comme les DPE, RSEE, Excel ou maquettes numériques, SeveUp génère des tableaux de bord intuitifs et interactifs. Ces visualisations permettent aux collectivités, bailleurs, de piloter leur trajectoire carbone, d'améliorer la qualité des projets et de prendre des décisions éclairées en temps réel, sans complexité technique. Nous proposons également des sessions de conseil stratégique pour identifier vos enjeux.

ODD



Références clients publics


I3F – Aéroport Bâle Mulhouse – EDF

Contacts

@ contact@seve-up.com

 <https://www.seve-up.com/fr/>

 SeveUp

 '+33 6 76 85 90 02

Soutiens

Bpifrance

Cap Digital

French Tech

Microsoft

Techsprint

Urban Odyssey

Village by CA

Un outil d'aide à la décision PREDIBAT



Collecter et fiabiliser les données, simuler la dégradation à l'échelle de vos bâtiments.
Optimiser et décider à l'échelle de votre parc.

Projet : Sitowie

Région : Île-de-France

Anticiper le vieillissement des bâtiments pour les rendre durables et rentables

L'entreprise

Sitowie développe une technologie et des outils SaaS pour appréhender la dégradation des constructions à l'échelle d'un bâtiment ou d'un parc immobilier, optimiser leur maintenance et leurs coûts sur le long terme.

Le projet

Sitowie propose d'agir sur la durabilité des bâtiments tout en agissant sur l'optimisation des CAPEX grâce à l'outil de simulation de décision PREDIBAT. L'entreprise crée de la valeur via :

- Conception et exécution : concevoir des bâtiments plus durables tout en maîtrisant les coûts de construction,
- Stratégie de maintenance : anticiper et optimiser les opérations de maintenance et les coûts sur le long terme,
- Vente et acquisition d'actifs : valoriser les actifs et faciliter les arbitrages.

ODD



Références clients publics

Montpellier Méditerranée Métropole (3M) – Communauté d'agglomération Grand Paris Sud – Région Grand-Est – Immobilière 3F

Référencée UGAP

Contacts

@ contact@sitowie.fr

https://sitowie.fr

in Sitowie

+33 7 85 18 05 52

Soutiens

Pépité Start'up

Agoranov

Station F

Navier

École des Ponts



Projet : SMOME my passiv smart home Région : Auvergne-Rhône-Alpes

SMOME my passiv smart home

L'entreprise

Smome est un modèle économique basé sur la conception numérique et la fabrication industrielle de bâtiments passifs labellisés "Passiv'haus" pour le logement et le tertiaire.

Le projet

La société Smome propose une solution intégrée de Conception-Réalisation de Maisons bois passive à partir d'un système constructif innovant de panneaux pré-montés en atelier et de connecteurs réseaux permettant un déploiement rapide et des chantiers à faible impact carbone. La solution permet également une maîtrise des coûts de fabrication, de mise en oeuvre, d'exploitation et d'entretien. La chaîne de valeur est assurée à chaque étape du cycle de vie de l'ouvrage.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@smome.fr

https://www.smome.fr/

in SMOME

+33 6 33 88 46 07

Soutiens

ADEME

Bpifrance

La Région Auvergne-
Rhône-Alpes

Le Grand Plan
d'Investissement



Projet : Solaronics ECS

Région : Hauts-de-France

Décarbonons grâce à la chaleur des eaux usées pour un avenir plus vert

L'entreprise

Solaronics ECS est un fabricant de PAC spécialisé dans la conception, installation, mise en œuvre et maintenance du système PAC Facteur 7 de récupération de calories sur les Eaux Grises afin de produire de l'Eau Chaude Sanitaire.

Le projet

Le système PAC Facteur 7 récupère les calories des eaux grises pour produire de l'eau chaude sanitaire (ECS). Les eaux grises à 30°C sont collectées en un point unique du bâtiment et acheminées dans des modules PAC Eau/Eau haute performance, utilisant un fluide frigorigène avec un GWP < 150 kgCO₂/kg. La PAC amplifie et transfère l'énergie des eaux grises vers l'eau de ville pour produire l'ECS. Les eaux grises sorties du module peuvent être réutilisées pour refroidir le bâtiment en été et, après filtration, pour les toilettes. Le niveau carbone de la PAC en utilisation est < 20 gCO₂/kW thermique produit.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ florent.chata@solaronics-ecs.com

🌐 <https://www.solaronics-ecs.fr>

in Solaronics - ECS

☎ +33 6 17 68 26 07

Soutiens



Projet : Talo

Région : Île-de-France

Contacts

@ abdes@talo.eco

 <https://talo.eco/> Talo '+33 1 84 80 08 76*Personnalisez votre bien-être, nous le concevons.*

L'entreprise

Talo est une société du bâtiment qui réalise, finance et garantit la rénovation énergétique des logements. Certifiée RGE Opérateur Global ("Reconnu Garant de l'Environnement") délivrée par Certibat, filiale de Qualibat.

Le projet

La rénovation énergétique des logements est l'un des piliers de la transition écologique européenne mais est aussi, chez Talo, la garantie du bien-être pour les français. L'éco-rénovation des logements permet d'assurer un confort toute l'année avec une facture d'énergie maîtrisée. Talo propose son Design Studio : un modèle de suivi intégré incluant audit énergétique et accompagnement financier afin d'assurer le bon déroulé des travaux, tout en garantissant un suivi personnalisé par nos conseillers.

Soutiens

La French Tech

Bpifrance

CSTB Labs

Station F

MakeSense

ODD



Références clients publics



Réduisez vos coûts
RE2020 et fiabilisez vos
engagements **RSE**

Projet : TIME TO BEEM

Région : Nouvelle-Aquitaine

Diminuez vos coûts RE2020 et fiabilisez vos engagements RSE.

L'entreprise

Time To Beem est une start-up permettant aux acteurs de la construction de piloter leur impact carbone en temps réel. L'objectif ? Redonner la main aux Maîtrises d'Ouvrage sur leur stratégie Bas carbone, et diminuer les surcoûts de leurs projets liés à la RE2020.

Le projet

Time To Beem propose une plateforme SaaS reposant sur une méthode de standardisation du calcul d'impact carbone, utilisant les données d'une maquette numérique BIM. Elle permet aux MOA de : fiabiliser les données quantitatives d'un projet en récupérant la quantité de matière en temps réel ; accéder à une interface de calcul d'impact carbone RE2020, réduisant par trois les délais d'études ; analyser instantanément les résultats via un tableau de bord dynamique consultable par tous ; et suivre en temps réel les évolutions des morphologies et matérialités dès les premières esquisses d'un projet immobilier.

ODD



Références clients publics

SEML Route des lasers – CDC Habitat – Seqens –
Domofrance – Logelia

Contacts

@ c.vivien@timetobeem.com

https://timetobeem.com/

in Time To Beem

+33 7 56 41 36 62

Soutiens

Urban Odyssey (start
up studio by icade)

Incubateur HEC

CSTB Lab



Projet : OrÉE

Région : Île-de-France

OrÉE le renouveau de l'étude énergétique!

L'entreprise

Entreprise œuvrant depuis 11 ans pour la rénovation énergétique, Tucoenergie innove en utilisant les outils digitaux pour accompagner tous les Français vers plus d'indépendance énergétique en les amenant à changer leurs équipements les plus énergivores, les aider à faire des économies d'énergie et les inciter à produire eux-mêmes leur électricité grâce à l'installation de panneaux solaires.

Le projet

Tucoenergie développe OrÉE, une application d'étude énergétique à destination de la transition énergétique résidentielle. Elle permet en une seule interface d'analyser les consommations énergétiques d'une maison et de conseiller les solutions d'énergies renouvelables et d'économies d'énergie les plus adaptées au foyer. Avec OrÉE, Tucoenergie renouvelle et modernise l'étude énergétique à domicile en offrant une étude dématérialisée précise, rapide et transparente. OrÉE permet de proposer des solutions d'économies d'énergie et de production d'énergie photovoltaïque adaptées aux besoins énergétiques grâce à un parcours numérique et participatif.

Contacts

@amelie.pean-
hegyi@tucoenergie.fr

 <https://www.tucoenergie.fr/>

 TUCOENERGIE

 '+33 1 83 62 84 81

Soutiens

Afnor : ISO 9001

ODD

Références clients publics





Projet : Vertuo

Région : Île-de-France

Contacts

@ contact@vertuo.city

https://www.vertuo.city/

in VERTUO

+33 7 87 07 91 40

Une nature économe et durable en ville

L'entreprise

Déployer une nature en ville économe et durable, même là où il n'y a plus accès à la terre. VERTUO se positionne comme un éditeur de solutions économiques et concrètes de revalorisation des eaux pluviales à travers le végétal.

Le projet

L'écosystème breveté VERTUO reproduit la nappe phréatique en ville et permet ainsi de végétaliser durablement, sans arrosage (autonomie via collecte des eaux pluviales), en réalisant 80% d'économie en entretien et en s'adaptant à la région climatique.

Soutiens

Solar Impulse

Urban Odyssey (caisse des dépôts)

BpiFrance Coq Vert

Région Île-de-France

In'Li

Paris UrbanLab

POLD Paris Ouest La Défense

Solideo Jeux

Olympiques Paris 2024

ODD



Références clients publics

Paris – Blois – Nice – Nantes – Montrouge – Paris Habitat – Paris La Défense



Projet : Vestack

Région : Île-de-France

Nous sommes les bâtisseurs d'une ville meilleure

L'entreprise

Vestack propose une solution clé en main pour concevoir et construire des logements bas carbone (immeubles d'habitation collective, maisons, résidences services), et se structure autour de deux métiers : bureau d'études en phase de conception, et entreprise générale de construction en phase travaux.

Le projet

Les logements ainsi produits sont ainsi jusqu'à trois fois moins gourmands en CO₂, livrés deux fois plus vite et sans surcoût par rapport à la construction traditionnelle. L'entreprise s'appuie pour cela sur un processus de conception digitalisé (BIM) et de construction industrialisée (construction hors site modulaire 3D ossature bois). Vestack facilite ainsi l'accès à la propriété, améliore la qualité de vie des usagers, et contribue au développement des territoires.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ nicolas.guinebretiere@vestack.com

https://www.vestack.com/

in Vestack

+33 6 59 08 36 35

Soutiens

ADEME

Agence Nationale pour la Rénovation Urbaine

Bpifrance

HEC Incubateur

Incubateur Descartes

Karista

Région Île-de-France

Solar Impulse



Projet : VIVOKA

Région : Grand Est

Contacts

@ contact@vivoka.com

https://vivoka.com/fr/

in Vivoka

+33 9 71 00 03 74

Soutiens

La French Tech

Bpifrance

Caisse d'Epargne

Région Grand Est

Commande vocale sur-mesure

L'entreprise

ViVoka est une toute nouvelle box domotique se contrôlant de manière très intuitive grâce à un système de contrôle vocal et de gestion par cartographie 3D.

Le projet

Cette approche naturelle pour l'utilisateur permet de lever la première barrière de ce domaine qui est la difficulté d'accès à ces technologies. Le système de gestion multiprotocoles est compatible avec plusieurs types d'objets connectés tels que les gammes Withings, Philips, etc. Cette compatibilité permet de créer une solution « Plug and Play », et donc de lever le deuxième frein de ce domaine. Elle permet à chacun d'installer ce système, sans l'aide ni le coût d'un installateur. La mise en place d'une intelligence artificielle permet non seulement de fournir des solutions de supervision, mais également d'optimiser la consommation grâce à des outils tels que les scénarios. Vivoka a reçu le prix Innovation au CES de Las Vegas 2019.

ODD



Références clients publics

Région Grand Est – Office du Tourisme de Metz



Projet : Vizcab

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Au cœur de la transition énergétique du bâtiment

L'entreprise

Vizcab (ex Combo Solutions) commercialise des solutions dédiées à la transition énergétique du bâtiment. Son cœur de cible concerne la chaîne d'acteurs d'un projet de construction, des architectes aux ingénieurs, en passant par les aménageurs et les maîtres d'ouvrages.

Le projet

Vizcab permet aux décideurs et concepteurs d'intégrer en amont les analyses de cycle de vie, afin d'augmenter l'efficacité et la satisfaction-utilisateur des bâtiments à hautes performances énergie-carbone. Il y a 4 étapes dans le processus d'application. Premièrement une modélisation 3D est importée. Une base de données d'alternatives architecturales et de techniques est générée à partir de cette modélisation, pour simuler les performances de ces alternatives sur tout le cycle de vie. Une phase d'exploration de cette base de donnée grâce aux techniques de data visualisation est ensuite réalisée. Enfin des ateliers sur l'outil sont effectués avec des intervenants clés pour faciliter la prise de décision.

Contacts

@ help@vizcab.io

<https://vizcab.io/fr/accueil>

[in](#) vizcab

☎ +33 4 28 29 93 85

Soutiens

Vinci Construction

Bouygues Construction

Eiffage

ICADE

Urban Era

ODD

Références clients publics





Projet : MEGAWOOD

Région : Île-de-France

Next Gen Wood

L'entreprise

Woodoo est une start-up spécialisée dans la fabrication de bois bionique. C'est une des deeptech les plus primées d'Europe avec plus de 30 distinctions depuis 2016.

Le projet

Woodoo est une start-up pionnière spécialisée dans la fabrication de bois bionique. A ce titre, elle a développé une technologie brevetée de fabrication de bois translucide, imputrescible, trois fois plus rigide que le bois d'origine et plus résistant au feu. Couvrant un spectre technologique très large, l'innovation ouvre la voie à une grande variété d'applications dans l'ingénierie moléculaire du bois. L'empreinte carbone du matériau éco-conçu est 2 fois moins énergivore que le béton et 130 fois moins que l'acier. Par ses propriétés exceptionnelles, ce matériau hybride ouvre des possibilités nouvelles, notamment dans l'industrie du design et de la construction.

Sa transparence permet aussi des applications dans le monde numérique.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@woodoo.com

https://www.woodoo.com

Woodoo



Soutiens

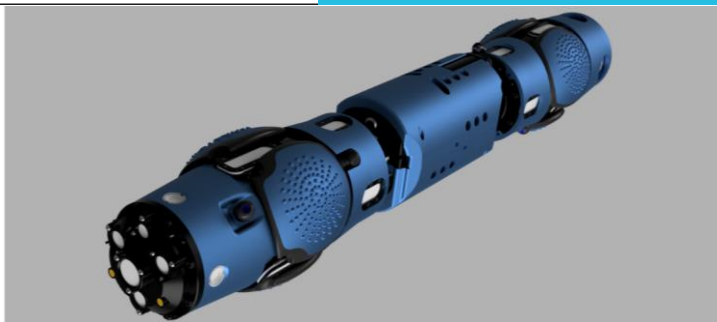
EDF

ADEME

Total

La French Tech

Eau, biodiversité et biomimétisme



Projet : ACWA Robotics

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

La robotique au service des réseaux d'eau potable

L'entreprise

Acwa est une start-up qui a été créée en juillet 2018. Basée à Bastia et Aix en Provence, l'équipe de 13 personnes développe des solutions de robotique autonome visant à aider les services de l'eau du monde entier à réduire les pertes des réseaux AEP et optimiser leur réhabilitation.

Le projet

Acwa développe des solutions robotiques autonomes innovantes qui interviennent au cœur des réseaux d'eau potable, afin de les cartographier et d'analyser leur état d'usure, sans interrompre la distribution sur le réseau et sur des distances de plusieurs km. Grâce à des technologies mécatroniques avancées et brevetées, le premier robot d'Acwa va explorer les canalisations d'adduction et de transport du monde entier (à partir de 200mm de diamètre) et ramener aux services de l'eau les informations de localisation et d'état qui vont leur permettre de décider avec certitude où et quand renouveler les sections de réseaux qui présentent des risques d'usure et de casse. Les solutions autonomes d'Acwa représentent une véritable révolution dans le monde des réseaux d'eau potable.

ODD



Références clients publics

Société du Canal de Provence – Eau du Dunkerquois –
Régie des Eaux de Bastia – Eau de Bordeaux

Contacts

@ jf.guideroni@acwa-robotics.com

www.acwa-robotics.com

in ACWA Robotics

+33 7 61 07 85 06

Soutiens

ADEME

Bpifrance

Banque des Territoires

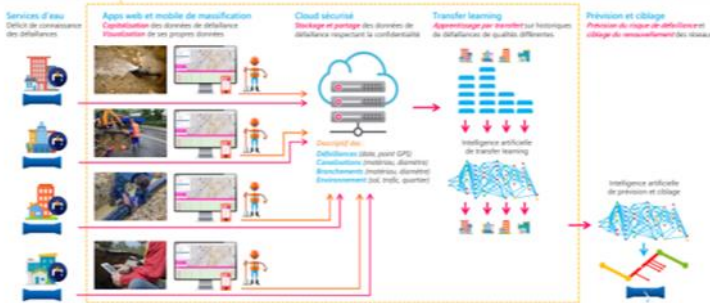
Société du Canal de
Provence

Altereo

Technopôle de l'Arbois

Région Provence-
Alpes-Côte d'Azur

Aqua-Valley



Projet : DS4SmartWaterAM

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Pour un renouvellement responsable des réseaux d'eau

L'entreprise

Altereo a pour raison d'adapter les territoires au défi du changement climatique pour l'eau et la ville. elle conseille pour le développement raisonné des territoires, la prévention des risques et l'optimisation des infrastructures pour l'eau. C est un acteur majeur de la gestion patrimoniale des ouvrages et des réseaux d'eau et promeut la prise en main de ce sujet aux niveaux stratégique, organisationnel et opérationnel.

Le projet

L'objectif du projet est de développer un service Smart-Tech de massification et de partage des données, de prévision (via apprentissage par transfert) du risque de défaillance des canalisations et branchements pour un véritable renouvellement responsable des réseaux d'eau potable. DS4SmartWaterAM repose sur un couple d'applications mobile et Web. La première exploitera la géolocalisation GPS du terminal mobile pour déterminer la localisation précise des défaillances, tandis que la seconde permettra le partage et la prévision des défaillances.

Contacts

@ jf.closet@altereo.fr

<http://altereo.fr/>

[in](#) Altereo

+33 4 42 54 00 68

Soutiens

Aqua Valley

Hydreos

Éa Éco-entreprises

ODD



Références clients publics

Syndicat des Eaux d'Ile de France – Eau Publique du Grand Lyon – Limoges Métropole – Grand Annecy

Référencée UGAP



Projet : AquaTech Innovation

Région : Occitanie

*Collecter, assainir, recycler, régénérer pour économiser
notre ressource en Eau*

L'entreprise

AquaTech Innovation est une startup de la Greentech qui conçoit des produits modulaires brevetés pour économiser l'eau et protéger l'environnement de la pollution issue des eaux usées domestiques.

Le projet

Les solutions innovantes d'AquaTech Innovation sont des réponses concrètes opérationnelles pour économiser l'eau et protéger l'environnement de la pollution issue des eaux usées domestiques. Elles permettent de limiter l'impact des activités économiques et touristiques sur l'environnement et s'adaptent à toutes localisations (villes, milieux sensibles, isolés, ports...) : réseaux de collecte des eaux usées adaptables et démontables qui se dispensent du gravitaire ; traiter les eaux usées de façon 100 % biologique quelles que soient les contraintes géologiques ou les variations de volumes, sans impact sur l'environnement ; économiser l'eau et donner un nouvel usage aux eaux usées grises avec nos solutions de ReUse ; piloter les installations avec le digital pour maîtriser sa consommation.

ODD



Références clients publics

Camping de Palavas-les-flots – Port du Cap d'Agde –
Camping de l'Espiguette

Contacts

@ contact@aquatech-innovation.com

🌐 <https://aquatech-innovation.com/>

in AquaTech Innovation

☎ +33 4 65 27 45 10

Soutiens

La French Tech

La French Fab

Office Français pour la
Biodiversité

Paris&Co

Lekko

BIC de Montpellier

AquaValley

Pôle Mer Méditerranée



Projet : Station d'épuration végétale **Région :** Provence-Alpes-Côte d'Azur

Station d'épuration des IAA et des villes résilientes

L'entreprise

Bamboo For Life révolutionne les eaux usées en les traitant et en leur donnant une seconde vie : traitement des eaux usées (0 production de boues et 0 rejet dans le milieu naturel) ; production de biomasse (jusqu'à 100 t/ha/an) ; séquestration de CO₂ (jusqu'à 60 t/ha/an) ; rafraîchissement bioclimatique (jusqu'à -20°C abaissé) ; dépollution des sols et désimperméabilisation des villes.

Le projet

Il s'agit d'une Solution Fondée sur la Nature (SFN) via un procédé végétal qui achemine les eaux usées vers des zones de traitement dans lesquelles sont plantés des bambous. Ce procédé profite de plusieurs externalités positives : la station d'épuration (une bambousaie !) séquestre le CO₂, produit de la biomasse, rafraîchit l'air ambiant tout en stabilisant les sols pour lutter contre l'érosion et en contribuant à la zéro artificialisation nette des infrastructures vertes. Objectif : archipeliser les stations d'épuration au sein des écoquartiers pour permettre un traitement décentralisé des eaux usées.

ODD



Références clients publics

Communauté de communes du pays de Santon – Ville de Bascons – Ville de Vézins – Ville de Buros – Ville de Saint-Leu – Ville de Saint-Joseph – Ville de Saint-Philippe

Contacts

@ contact@bambooforlife.fr

https://bambooforlife.fr/

in Bamboo For Life SAS

+33 6 52 61 57 11

Soutiens

Technopole de
l'Environnement Arbois
Méditerranée
Solar impulse
OPEN
Éa Éco-entreprises
Aqua Valley
Capenergies
La French Tech
Initiative Pays d'Aix

MONITORING, REPORTING & ACTION

BIODIVERSITE

POLLUTION AGRICOLE ET INDUSTRIELLE

STRATEGIE NATURE



BEEODIVERSITY
regenerating value

Projet : BeeOapps

Région :

Contacts

@ info@beeodiversity.com

https://beeodiversity.com

in BEEODIVERSITY

+32 2 428 00 82

Créer de la valeur avec la biodiversité

L'entreprise

Active dans 25 pays (Europe, Amérique du Nord, Amérique du Sud, Afrique) à travers plus de 140 projets, BeeOdiversity est une entreprise à impact associant scientifiques, bioingénieurs, écologues, développeurs informatique et professionnels du business development pour aider les organisations à créer de la valeur grâce à la biodiversité.

Le projet

Combinant ses solutions basées sur la nature telles que le BeeOmonitoring, qui mesure la biodiversité et la pollution en utilisant les abeilles comme drones naturels, et les technologies avancées d'intelligence artificielle, d'ADN environnemental et d'imagerie satellite, BeeOdiversity développe une plateforme de gestion de la biodiversité permettant d'évaluer, de surveiller et d'agir efficacement sur les questions de biodiversité et de réduction des pollutions agricoles et industrielles grâce à des décisions basées sur la donnée.

Soutiens

Label international Solar
Impulse

Conseil Européen de
l'Innovation

ODD



Références clients publics

Grand Paris Aménagement – WWF



Projet : ECOPHYTO-GUYANE

Région : Guyane

Ingrédients naturels et écologiques. De la ressource aux marchés

L'entreprise

BIO STRATEGIE GUYANE développe des produits phytosanitaires naturels à partir de procédés valorisant des coproduits de l'industrie forestière guyanaise.

Le projet

Ecophyto-Guyane est un programme de recherche, développement et innovation porté par la société Bio Stratège Guyane qui vise à démontrer le potentiel des tannins et polyphénols extraits des coproduits de l'industrie forestière guyanaise, comme substances de base et comme des substances naturelles à usage biostimulant pour des préparations naturelles peu préoccupantes (PNPP).

L'objectif est de mettre sur le marché des préparations naturelles pour un usage phytosanitaire, qui diminuent les risques pour l'environnement et la santé des consommateurs et des agriculteurs. Il s'agit aussi de développer une importante filière de valorisation des co-produits de l'industrie forestière pour ainsi dynamiser l'économie guyanaise.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ info@biostrategie.com

https://biostrategie.com/

in Bio Stratège

+594 694 24 44 08

Soutiens

Action Pin

GDI (Guyane

Développement

Innovation)

Cirad

Université de Guyane



Projet : BIOMAE

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Biosurveillance de la qualité des milieux aquatiques

L'entreprise

BIOMAE développe et propose des bioessais innovants pour diagnostiquer la qualité des milieux aquatiques et aider les acteurs de l'eau à orienter leurs plans de surveillance et de gestion de l'environnement pour atteindre les objectifs de bon état fixés par la Directive Cadre sur l'Eau (DCE).

Le projet

Ces bioessais sont réalisés à partir de protocoles robustes et reproductibles, sur des organismes vivants préalablement conditionnés en laboratoire et ensuite exposés dans le milieu ciblé. Cela permet d'évaluer la concentration des substances chimiques dans les tissus et de diagnostiquer les effets écotoxiques des micropolluants sur le vivant.

La reproductibilité de ces protocoles permet d'établir un suivi fiable permettant la comparaison dans le temps et l'espace.

ODD



Références clients publics

6 Agences de l'Eau – Agglomération de Béziers –
Agglomération de Grenoble – Agglomération de
Montpellier

Contacts

@ contact@biomae.fr

www.biomae.com

BIOMAE SAS

+33 4 74 61 17 42

Soutiens

Région Rhône-Alpes et
l'ARDI

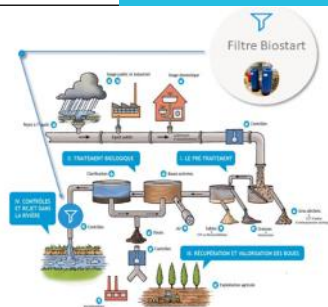
Fondation pour
l'Université de Lyon

Dream

Bpifrance

Total Développement
Régional

ADEME



Projet : Biostart

Région : Île-de-France

Une révolution technologique dans la dépollution de l'eau

L'entreprise

Biostart est une start-up qui développe une technologie innovante en matière de dépollution de l'eau et de lutte contre les micropolluants à destination des industries, des stations d'épuration et des ménages.

Le projet

Biostart a créé un polymère fait à base de composants d'origine végétale, totalement neutre pour l'environnement, peu onéreux et recyclable.

Les éléments polluants sont captés par le polymère et peuvent être « relargués », ce qui autorise leur recyclage dans une phase ultérieure.

Le polymère BioStart traite de surcroît un spectre très large de polluants.

Contacts

@ fabrice.grenard@bio-start.fr

http://www.bio-start.fr

in BioStart

+33 6 15 38 52 16

Soutiens

La French Tech

CleanTech Open France

Cluster Eaux Milieux
Sols

Université Paris-Saclay

Veolia

Eau de Paris

France Water Team

Solar Impulse
Fondation

ODD

Références clients publics





Projet : City Taps

Région : Île-de-France

Contacts

@ greg@citytaps.org

 <https://www.citytaps.org/>

 CityTaps

 '+33 6 13 14 66 77

Optimisez les opérations de distribution d'eau

L'entreprise

Nous sommes une équipe de passionnés combinant plus de 50 ans d'expérience dans le secteur de l'eau et une forte expertise dans la fourniture de technologies innovantes pour les services d'eau et leurs clients. Notre siège social et notre équipe de développeurs techniques sont à Paris. Notre bureau de Nairobi offre une équipe locale de vente et de support technique à nos clients africains.

Le projet

CityTaps contribue à apporter l'eau courante à chaque foyer urbain. Nous fournissons aux opérateurs d'eau des solutions technologiques et financières complètes pour améliorer leurs performances. Nous avons commencé avec notre solution de paiement à la consommation afin de résoudre le problème d'encaissement qui pèse sur le bilan de nombreux opérateurs d'eau dans les pays en développement. Nous nous sommes ensuite étendus en apportant également des solutions innovantes et adaptées au problème universel de l'Eau Non Facturée.

Soutiens

Bpifrance

Orange Fab France

Vitol foundation

Stone Family
Foundation

Aqua For All

BPF Luxembourg

ODD



Références clients publics

Veolia Niger – Opérateur d'eau local - Kenya – Opérateur d'eau local - Namibie – Opérateur d'eau local - Burkina Faso




Projet : Explorama

Région : Occitanie

Contacts

@ charles@explorama.app

 <https://explorama.app> Explorama +33 6 79 92 50 79

Découvrir par le jeu

L'entreprise

ENEO est une agence numérique pour la valorisation et la préservation du patrimoine local, notamment naturel. Pour et avec nos clients nous concevons et développons des solutions numériques pour sensibiliser le grand public aux enjeux du développement durable. Explorama est une de ces solutions.

Le projet

Explorama est un jeu sur smartphone. Il propose des parcours ludiques pour découvrir le patrimoine qui nous entoure. Chaque parcours amène le joueur à réaliser des missions divertissantes géolocalisées autour de lui. Une mission est une espèce (flore, faune) ou un point d'intérêt (curiosité naturelle, bâtiment, fontaine, street art etc.) à retrouver. Une fois ces points d'intérêt retrouvés le joueur doit accomplir des jeux divers et variés pour valider sa mission. Le joueur en apprend plus sur ce qu'il a découvert, progresse et devient un véritable explorateur et ambassadeur de son territoire. Pour les professionnels, Explorama c'est un studio de création permettant de créer son propre parcours numérique en quelques minutes, et gratuitement.

Soutiens

National Geographic

Libération

Bpifrance

France 3

ODD



Références clients publics

Ville de Paris – Ville de Chamrousse – Ville de Lyon –
Communauté de communes de Cergy-Pontoise et du Pays
Mont-Blanc – Département de la Charente-Maritime



Projet : IOT4REUSE / Humm BOX Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Solution IoT et services pour connecter l'environnement

L'entreprise

GreenCityZen a développé la Humm BOX : une solution innovante pour la gestion et le pilotage d'une flotte de capteurs environnementaux.

Le projet

Humm BOX collecte les données en continu, les analyse et les combine avec des sources de données externes pour la mesure d'impacts et l'amélioration de la performance environnementale. Le projet IoT4Reuse s'inscrit dans cette stratégie et adresse le sujet du monitoring continu et pilotage des systèmes d'irrigation d'eaux usées traitées. L'irrigation des parcelles agricoles par des eaux usées traitées permet de couvrir les besoins en eau des plantes mais aussi d'apporter intrinsèquement des nutriments. Les gains apparaissent sur toute la chaîne de valeur :

- Réduction du coût de traitement des eaux
- Réduction du coût d'apport de l'eau et des engrais chez les agriculteurs et amélioration du cycle écologique.

ODD



Références clients publics

Ville de Lyon – Ville de Marseille – Ville de Paris – Toulouse
Métropole – Ville de Martigues

Contacts

@ info@greencityzen.fr

<http://www.greencityzen.fr/fr/accueil/>

GreenCityZen

+33 6 84 99 30 64

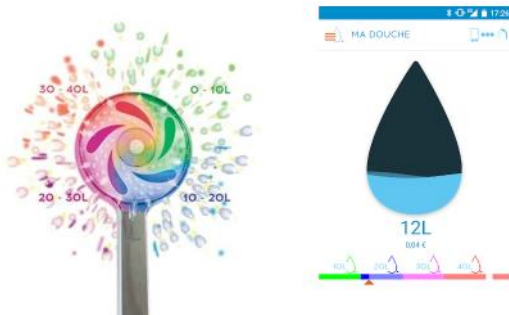
Soutiens

Solar Impulse

Incubateur PACA-Est

Eurocom

Pole SCS



Projet : HYDRAO

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

La gestion intelligente de l'eau

L'entreprise

La société Hydrao est née d'une vision : imaginer des solutions innovantes et connectées pour une gestion intelligente de l'eau potable. Son objectif est de bâtir un réseau d'objets connectés au contact de l'eau, visant à réduire la consommation d'eau et d'énergie dans les bâtiments et réconcilier écologie, plaisir et pouvoir d'achat.

Le projet

Hydrao propose un pommeau de douche connecté, véritable « coach » pour économiser l'eau à la maison. Ce pommeau est relié à une application mobile afin de gérer sa consommation d'eau, permettant de réaliser une économie financière mais également réduire son impact sur l'environnement. Par ailleurs, ce dispositif est autonome en énergie puisqu'il s'éclaire grâce à l'eau qui fait tourner sa turbine. Les services proposés sont variés : suivi des consommations, localisations des fuites, rapport sur la baisse des consommations.

Contacts

@ contact@hydrao.com

<https://www.hydrao.com/fr/>

[in](#) Hydrao Smart & Blue

☎ +33 6 33 87 15 47

Soutiens

EDF pulse

La Poste

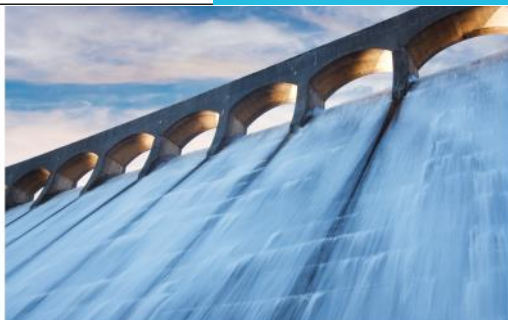
La French Tech

ODD



Références clients publics

La ville de Dunkerque – La RIVP (HENEQ)



Projet : Hydroclimat

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

A la croisée de l'hydroclimatologie numérique et de l'intelligence artificielle

L'entreprise

HydroClimat est une startup DeepTech experte en hydroclimatologie numérique et en IA. Accompagnant la prise de décision des entreprises et collectivités, elle fournit des analyses poussées des impacts attendus du changement climatique sur la ressource en eau et des scénarios d'adaptation possibles à l'échelle des territoires.

Le projet

HydroClimat développe une technologie de rupture répondant aux problématiques émergentes de gestion robuste de l'eau dans l'avenir. Leur technologie M3E permet : la production d'une vision synthétique des impacts du changement hydroclimatique à haute résolution spatiale (inf. 1km) permettant d'agir à l'échelle des territoires ; une réduction de 60% des incertitudes existantes sur le cycle de l'eau futur rendant possible la prise de décision pour le dimensionnement d'infrastructures couteuses ; l'optimisation des solutions d'adaptation (politiques, infrastructures) par la simulation prospective de leurs effets dans le futur.

ODD





Références clients publics

Région Occitanie

Contacts

@ adrien.lambert@hydroclimat.com

 <https://hydroclimat.com/> HYDROCLIMAT '+33 7 67 36 37 81

Soutiens

Provence-Alpes-Côte
d'Azur

Alpes Maritimes

Le Var

Pays de Grasse

Communauté
d'agglomération Sophia
Antipolis



Projet : Micro-algues alimentaires par cyclotrophie

Région : Occitanie

Disrupter la production de protéines grâce aux microalgues

L'entreprise

Kyanos Biotechnologies développe une activité innovante de culture de protéines sous forme de micro-algues pour développer des nouveaux compléments alimentaires et relever ainsi les défis alimentaires des prochaines décennies.

Le projet

L'activité de Kyanos Biotechnologies repose, d'une part, sur la sélection de souches micro-organismes d'intérêt et, d'autre part, sur la conception d'un procédé breveté, la cyclotrophie, permettant de produire ces cyanobactéries à grande échelle dans des conditions sanitaires maîtrisées et économiquement viables.

Kyanos Biotechnologies travaille sur la culture de Pastel d'eau. Cette micro-algue du genre *Aphanizomenon flos-aquae* (Afa) présente une teneur en protéine supérieure à 60 % et est compatible avec la consommation humaine en quantité alimentaire.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ vinh.ly@kyanos.bio

 <http://kyanos.bio/>

 **KYANOS**
BIOTECHNOLOGIES

 '+33 5 34 47 35 51

Soutiens

Critt Bio-industries

Région Occitanie

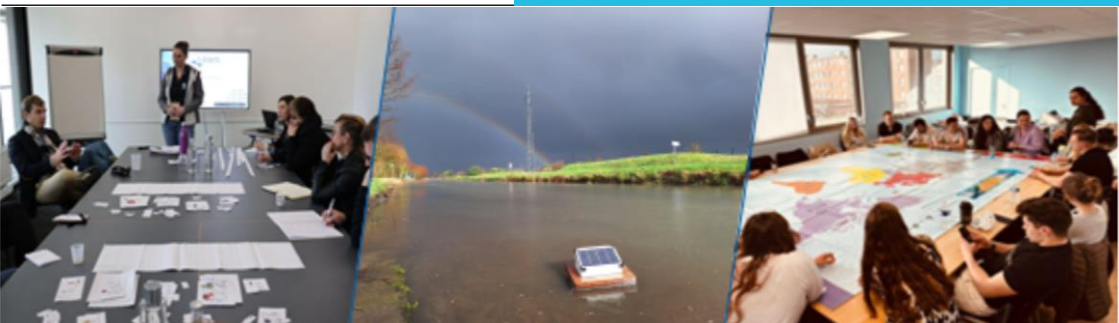
Bpifrance

Horizon 2020

Artilect

Ad'occ

Climate-KIC



Projet : Lilaea

Région : Hauts-de-France

Contacts

@ contact@lilaea.net

https://lilaea.net

in Lilaea

+33 6 99 27 47 91

Faciliter et démocratiser la surveillance de l'eau douce

L'entreprise

Lilaea est spécialisée dans le conseil, l'expertise et la sensibilisation autour de la gestion de l'eau. L'entreprise a pour but de démocratiser la surveillance des eaux douces. L'objectif est de préserver ces milieux de désastres environnementaux grâce à une surveillance en temps réel et à la sensibilisation des acteurs.

Le projet

Lilaea accompagne vers une gestion durable de la ressource en eau grâce à des solutions clé en main intégrant sensibilisation et formation; collecte et interprétation de données sur la qualité de l'eau ; et accompagnement et préconisation de plan d'action.

Le plus de Lilaea est la possibilité d'avoir des données en temps réel et en continu grâce aux outils développés. L'un de ces outils est une station de surveillance qui permet la détection précoce d'événements de pollution des écosystèmes afin d'éviter des désastres écologiques, sanitaires ou économiques, ainsi qu'une meilleure connaissance des milieux aquatiques afin de mieux piloter la gestion et l'aménagement des zones humides en vue de les restaurer et préserver.

ODD



Références clients publics

Agglo du Saint-Quentinois

Soutiens

Réseau Entreprendre
Picardie

RPI France

Réseau initiative

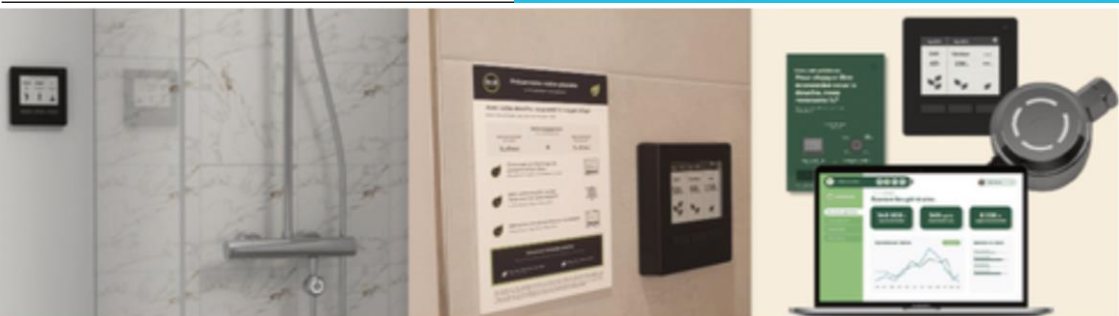
Région Hauts-de-
France

Pépité

FrenchTech Lille

Caisse d'Épargne

BNP Paribas



Projet : Luniwave

Région : Île-de-France

L'écologie qui améliore l'expérience à l'hôtel

L'entreprise

Luniwave accompagne le secteur de l'hôtellerie dans sa transition écologique en développant de l'écologie positive et rentable. Luniwave aide les hôteliers à diminuer leur consommation tout en améliorant l'expérience client. Elle développe des produits basés sur les sciences comportementales.

Le projet

Un dispositif gamifié placé dans la douche permet de réduire de plus de 30% les consommations d'eau et d'énergie. Le fonctionnement est simple : on se fixe un objectif de consommation et on reçoit une récompense si on l'atteint : don à une ONG des litres économisés ou une réduction sur la chambre. Ces produits sont complétés par une plateforme de centralisation des consommations pour aider l'hôtelier à mesurer l'impact de ses actes et piloter sa transition. 95% des utilisateurs disent que leur expérience à l'hôtel a été améliorée.

Contacts

@ leonard.grynfogel@luniwave.com

https://www.luniwave.com/

in Luniwave

+33 6 45 05 72 81

Soutiens

Atout France

DGE

Open Tourisme Lab

Bpifrance

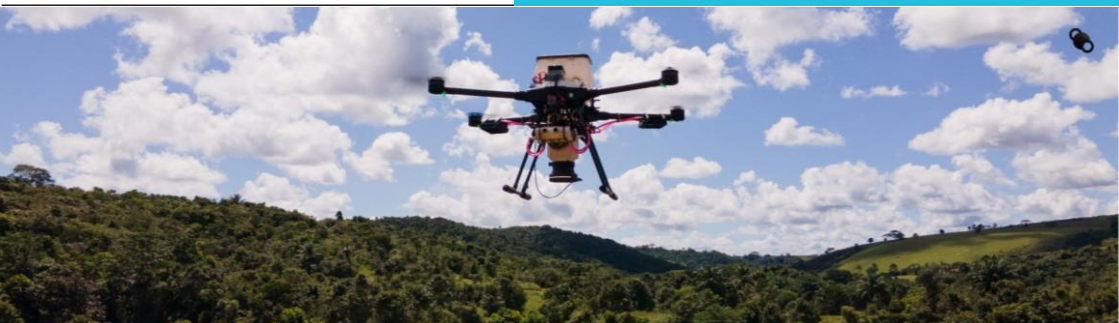
Île de France

Live For Good

ODD

Références clients publics





Projet : Morfo

Région : Île-de-France

Reboisement à grande échelle des écosystèmes forestiers

L'entreprise

MORFO restaure des écosystèmes forestiers à grande échelle à travers des techniques d'optimisation de la biodiversité et l'impact socio-économique. MORFO offre une solution complète de reforestation qui inclut l'analyse du terrain, la sélection des espèces et l'encapsulation des semences, ainsi que le suivi environnemental et écologique.

Le projet

Une solution en 4 étapes : 1/ Analyse de la zone : caractériser les sols, analyser la biodiversité, les risques environnementaux et d'érosion. Une visite de terrain est organisée pour prendre des échantillons de sol, des vues aériennes. 2/ Définition du schéma de plantation : espèces endémiques adaptées à chaque type de sol, afin de favoriser le retour complet de l'écosystème en collaboration avec nos partenaires locaux. 3/ Opérations de plantation à grande échelle : en moyenne 20ha par jour à l'aide de nos capsules et des drones. 4/ Suivi des indicateurs de réussite, de la santé des plantes, la croissance, les indicateurs de biodiversité et les stocks de carbone des zones restaurées.

ODD





Références clients publics


ONF/DGTM – Compagnie minière de Guyane – Fédération des Opérateurs Miniers de Guyane

Contacts

@ adrien@morfo.rest

 <https://www.morfo.rest/>

 MORFO

 '+33 6 10 70 31 07

Soutiens

Agoranov

IMT Starter

Climate-KIC

Demeter

RAISE Ventures

AFI Ventures

Teampact Ventures



Projet : Nereus - Sustainable recycling systems

Région : Occitanie

Sustainable recycling systems

L'entreprise

Créé en 2013, Nereus conçoit, développe et construit des solutions innovantes de tri des effluents, de traitements des eaux, et d'intensification de procédés. Nereus permet à ses clients de se préparer et d'agir face au changement climatique, en alliant l'écologie et l'économie.

Le projet

Nereus a pour objectif principal d'extraire de l'eau hygiénisée de très haute qualité à partir de ressources en eau inexploitées, disponibles au cœur des villes et au plus près des usages. Frugales en énergie, les solutions Nereus intègrent des membranes de dernière génération, céramiques, opérées en mode dynamique sans filtration tangentielle. Focalisées sur le tri, les solutions Nereus permettent également de récupérer et concentrer des ingrédients d'intérêt. Tournées vers un développement durable, les équipes de Nereus, produisent ses solutions en France et les exploitent partout en Europe s'inscrivant dans une perspective d'économie circulaire.

ODD




Références clients publics


Solideo (Société de livraison des ouvrages olympiques) –
Water-link (Compagnie intercommunale des eaux Anvers) –
SIDEST (Syndicat intercommunal de dépollution des eaux résiduaires de l'Est Luxembourg)

Contacts

@ contact@nereus-water.com

 <https://nereus-water.com/fr/bienvenue/>

 NEREUS - BioEnergy & Water

 '+33 4 67 88 97 30

Soutiens

Région Occitanie

ADEME

Vallée de l'Hérault

Pays Coeur d'Hérault





Projet : NXTSEP

Région : Occitanie

Contacts

@ vincent.bernad@nxo-e.com

 www.nxo-e.com NXO ENGINEERING '+33 6 19 41 11 39

OSONS ENSEMBLE

L'entreprise

NXO est une cleantech spécialisée dans les métiers de l'eau fondée en 2016, à Montpellier. NXO a développé des technologies de bioremédiation microalgale pour l'assainissement et la décarbonation. Lauréat du concours "I-Nov" de l'ADEME en 2021, nous proposons nos services à l'échelle nationale et internationale.

Le projet

NXTSEP est une nouvelle génération de station d'épuration à énergie positive et carbone négatif. Le programme, fruit d'un partenariat R&D avec le CNRS, l'IFREMER, l'INRAE, Montpellier3M et l'Agence de l'eau RMC, a été lancé en 2018. NXSTEP est une technologie de bioremédiation fonctionnant sur la symbiose microalgues/bactéries dont un premier démonstrateur est fonctionnel sur la métropole de Montpellier. En 2021, ce programme a été primé par l'ADEME dans le cadre du concours "I-NOV". La phase de commercialisation a débuté en 2022.

Soutiens

Régie des eaux de
Montpellier
Méditerranée
Métropole

Syndicat des eaux du
Bassin de l'Ardèche

CNRS

INRAE

Ifremer

ODD



Références clients publics



Projet : Histoire et papillons

Région : Île-de-France

Solutions pédagogiques et numériques pour la découverte de la biodiversité et le développement durable

L'entreprise

Odyssee durable est une entreprise de conseil en développement durable qui propose des expertises et des diagnostics, des ateliers de sensibilisation en médiation scientifique, des formations, ainsi que de la création d'outils de communication pédagogiques et numériques.

Le projet

L'application web "Histoire et papillons" associe des informations réactualisées sur la biodiversité et l'environnement d'un territoire, des défis ludiques et une approche de sciences participatives sur des parcours terrain. L'application propose à ses utilisateurs de découvrir et faire connaître la biodiversité et l'environnement sur un territoire et de valoriser les projets biodiversité et environnement des entreprises, des collectivités et de toute autre structure et favoriser les bons gestes.

Contacts

@ virginie@odyssee-durable.eu

🌐 <https://www.odyssee-durable.eu/>



☎ +33 7 78 56 69 84

Soutiens

ODD

Références clients publics





Projet : OFT PCAET

Région : Nouvelle-Aquitaine

Connaitre, agir et suivre les écosystèmes de son territoire de façon multi-échelle

L'entreprise

L'ambition d'OpenForêt est de proposer des informations pertinentes sur les écosystèmes permettant à tous de prendre les bonnes décisions, de développer des innovations et d'identifier des actions respectant les équilibres naturels. Dans cette démarche l'entreprise a développé la plateforme OFterritoire qui fournit, dès 4m², les informations sur les usages des sols : infrastructures, cultures, arbres isolés, haies, forêts, trames, zones naturelles.

Le projet

OFTerritoire permet des analyses multicritères de zones d'intérêt, de l'arbre, aux parcelles cadastrales, à la commune et au-delà : usages, surfaces, hauteurs, biomasse, accroissement, simulations de croissance, vulnérabilité, séquestration et stock carbone, projections des stocks 2050, impact du changement climatique sur les essences, comparatifs entre différents scénarios. OFterritoire aide à répondre aux exigences légales en matière de PCAET, CSRD, RSE et de compensation carbone volontaire.

Contacts

@ didier.bouniol@openforet.com

https://openforet.com

OpenForêt / OFterritoire

+33 6 14 22 34 05

Soutiens

Région Nouvelle

Aquitaine

IGN Fab

ODD

Références clients publics





Projet : Waterwatch

Région : Occitanie

Environnement, Ressources et Sécurité

L'entreprise

Le changement climatique, associé aux activités humaines, place notre environnement sous une pression accrue avec des répercussions économiques et sanitaires importantes. Face à ces défis environnementaux, Pixstart offre aux acteurs privés et publics des solutions innovantes pour mieux gérer et surveiller l'écologie de nos territoires.

Le projet

La solution est conçue pour les gestionnaires d'eau, y compris les producteurs d'eau potable, gestionnaires d'assainissement, syndicats mixtes de gestion de bassins versants et milieux aquatiques ouverts. Waterwatch permet de surveiller la qualité de l'eau, de détecter les pollutions, de gérer efficacement les ressources hydriques en temps réel et d'estimer un score de niveau d'eutrophisation.

ODD



Références clients publics

Vendée Eau – SIAAP – Collectivité de Corse – Grand Orly
Seine Bièvre – Département Ille et Vilaine – Agence de l'eau
Loire-Bretagne

Référencée UGAP

Contacts

@ richard.barre@pixstart.io

www.pixstart.io

in Pixstart

+33 6 71 13 17 36

Soutiens

Bpifrance

France 2030

ADEME

brgm

Xylofutur



Projet : Barrages Vortex

Région : Occitanie

Protéger nos mers commence ici : 25 barrages pour stopper le plastique à la source.

L'entreprise

Plastic Vortex, société à mission, a pour objectif d'empêcher le plastique, incluant les déchets diffus spécifiques (DDS) ainsi que le verre, les métaux et autres, de se déverser dans les mers et les océans. Notre objectif est d'installer 25 barrages situés à des endroits stratégiques en France afin de pouvoir capter plus de 70% des macrodéchets polluant nos principaux cours d'eau avant qu'ils n'atteignent nos mers et nos océans. En complément, nous organisons des études de caractérisation de déchets flottants ainsi que des actions de sensibilisation et de concertation des acteurs du territoire dont le grand public.

Le projet

Les barrages brevetés VORTEX résistant aux crues des fleuves et rivières permettent d'intercepter de manière automatisée 80% des macrodéchets fluviaux à partir d'une taille de 1 mm pour les déverser dans une benne située sur la berge, avant qu'ils ne se déversent dans nos mers et nos océans. Ils sont ensuite triés et envoyés sur différentes filières de valorisation des déchets.

ODD



Références clients publics

Toulouse Métropole – Syndicat mixte d'études et d'aménagement de la Garonne (SMEAG)

Contacts

@ p.thaunay@plasticvortex.co

www.plasticvortex.co

in Plastic Vortex

+33 6 08 47 71 56

Soutiens

Métropole

Citeo

Bpifrance

**Projet :** Seaviews**Région :** Provence-Alpes-Côte d'Azur

La cartographie 3D des habitats marins

L'entreprise

SEAVIEWS est une société qui a pour vocation le développement et la mise en œuvre de moyens d'observation en milieu marin.

Le projet

Afin d'atteindre ces objectifs, la start-up a principalement recours à des systèmes basés sur l'acoustique (sondeur multifaisceaux) et la photogrammétrie sous-marine. Les données ainsi acquises permettent de générer des cartes bathymétriques et des cartes des biocénoses marines. Seaviews utilise également des techniques d'étude in situ directes en plongée, par exemple pour reconstituer des habitats marins par photogrammétrie. Enfin, elle propose un soutien informatique au travers du développement de logiciels dédiés.

ODD



Références clients publics

CCI 2B (Corse) – Office français de la biodiversité – Parc naturel régional de Camargue – Port de Fréjus – Port de Miramar – Port de Carqueiranne

Contacts

@ contact@seaviews.fr

🌐 <https://seaviews.fr/fr/>

in Seaviews

☎ +33 4 84 83 03 29

Soutiens

La French Tech

Bpifrance

Investir l'avenir

**Projet :** Le Jardin de Pluie Urbain**Région :** Île-de-France

L'eau de pluie au service de la ville verte

L'entreprise

Source Urbaine propose ses solutions pour adapter la ville de demain aux effets du changement climatique en intégrant un volet très important de gestion des eaux pluviales. Le but est également d'adapter la ville telle quelle sans avoir à faire d'aménagement lourd.

Le projet

Le Jardin de Pluie Urbain propose la valorisation de l'eau pluviale directement sur son lieu de collecte au profit de la nature en ville. Le dimensionnement que nous avons mis au point permet d'atteindre l'autonomie hydrique des végétaux de l'installation, même sur des périodes de stress hydrique prolongées. Cela permet d'économiser la ressource en eau et sa gestion (arrosage, charge et pénibilité de travail). En plus de ne nécessiter que très peu d'interventions pour l'arrosage des plantes ou la maintenance de l'ouvrage, nos solutions sont de véritables îlots de fraîcheur pour la ville. En utilisant le principe naturel d'évapotranspiration, l'eau consommée par les plantes est rejetée dans l'environnement et contribue à la lutte contre les îlots de chaleur urbains.

ODD




Références clients publics


Ville de Pantin – Paris Habitat – Eiffage – Razel Bec

Contacts

@ contact@sourceurbaine.fr

 <https://sourceurbaine.fr/>

 Source Urbaine

 '+33 7 87 97 60 56

Soutiens

Bpifrance

Impulse Partners

Paris&Co

Solar Impulse

Foundation

Leonard



Projet : Telaqua

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

La solution la plus simple pour surveiller, programmer et optimiser votre irrigation

L'entreprise

Telaqua a pour objectif d'apporter des solutions simples d'installation, d'utilisation et universelles pour l'ensemble des agriculteurs. Dans un premier temps, la solution Telaqua se concentre sur les systèmes d'irrigation localisés.

Le projet

Telaqua développe une solution pour répondre aux difficultés des irrigants. Leur solution permet la surveillance du système d'irrigation par des alertes en cas de fuites d'eau ou d'anomalies ; le pilotage du système d'irrigation par la planification des irrigations à distance et la supervision du système d'irrigation qui assure que chaque plante a la bonne quantité d'eau. Cela est rendu possible grâce à des capteurs connectés Telaqua ou ceux de leurs partenaires pour faire remonter les données du système ; des algorithmes de traitement des données pour analyser et automatiser et enfin une application intuitive et multi plateformes pour surveiller et piloter son système d'irrigation.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@telaqua.com

https://www.telaqua.com/fr

in Telaqua

+33 6 74 69 81 71

Soutiens

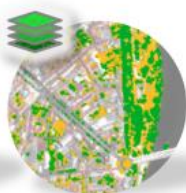
Université Aix-Marseille

CEA Tech

SCS

Aquavalley

InnovAlliance



TerraMAP 

Projet : Greencity

Région : Occitanie

Contacts

@ contact@terraniis.fr

 <http://terraniis.fr> TerraNIS SAS +33 5 32 10 84 80*Suivez et favoriser les espaces de nature en ville!*

L'entreprise

TerraNIS est une entreprise française créée en 2014, spécialisée dans la conception et l'opération de services de géo-information.

Le projet

Nous développons un outil cartographique interactif pour accompagner les collectivités dans le développement des espaces de nature en ville et la reconquête de la biodiversité.

Notre observatoire permet, via des tableaux de bord en ligne, de visualiser des données actuelles et de tendances sur la végétation urbaine, et des indicateurs synthétiques sur les thématiques écologique, climatique et sociale. Il permet aux aménageurs d'analyser la situation afin d'élaborer des politiques d'aménagement adaptées, puis de suivre l'évolution de la situation et donc d'évaluer l'impact de leurs décisions.

Nous nous appliquons à mettre au point des méthodes robustes, basées sur l'imagerie satellitaire et des données libres (dont INSEE). Nous produisons ainsi des informations exhaustives, stables et récurrentes sur la végétation urbaine, afin de faciliter une gestion adaptative et durable.

ODD



Références clients publics

Albi Municipalité – Toulouse Métropole – Grand Paris Seine
Ouest – Département de la Seine Saint Denis –
Département du Val de Marne – Ville de Paris

Référéncée UGAP

Soutiens

Hortis - Gestionnaires
d'espaces verts

Municipalité Albi

CEREMA

Airbus Defence &
Space

InSpace Institute

Aerospace Valley

Agri Sud-Ouest
Innovation



Projet : Ecological Engineering Studio

Région : Occitanie

Technologies numériques et ingénierie écologique pour la gestion de la biodiversité

L'entreprise

TerrOïko développe des technologies numériques destinées au traitement, à l'analyse et à la modélisation de données au service de la biodiversité. Ses logiciels, services et projets de recherche portent notamment sur la simulation des dynamiques écologiques et le suivi automatisé d'espèces grâce au couplage de capteurs IoT et de l'IA.

Le projet

TerrOïko crée une suite logicielle complète pour le développement de jumeaux numériques dédiés à la gestion de la biodiversité. L'outil modélisera les milieux naturels, simulera les dynamiques démographiques et les déplacements d'espèces en analysant automatiquement des données provenant du terrain, mais aussi interagira avec d'autres jumeaux numériques ou des technologies « cousines » destinés à la modélisation 3D de bâtiments et de villes. Cette solution considérera mieux les enjeux de biodiversité à toutes les échelles spatiales et à toutes les étapes du projet jusque sur du long terme.

ODD



Références clients publics

SNCF Réseau – Société du Grand Paris – Voies navigables de France – Nice Ecovallée – Toulouse Métropole – DREAL Hauts-de-France – Commissariat à l'énergie atomique

Contacts

@ contact@terroiko.fr

https://www.terroiko.fr

in TerrOïko

+33 5 81 60 06 96

Soutiens

Ittecop

Fondation d'entreprise

Ferec

ADEME



Projet : UVOJI

Région : Occitanie

Safe Water, Everywhere, Anytime

L'entreprise

Tzic développe des solutions de traitement et de désinfection d'eau pour le point d'usage, intégrant des LED UV sous la marque Uvoji.

Le projet

Les produits Uvoji se présentent comme une véritable alternative éco-friendly aux produits chimiques utilisés en temps normal, sa technologie étant parfaitement adaptée à un traitement de l'eau instantané et à la demande, avec une compatibilité directe à l'énergie solaire. Tzic se positionne sur des marchés émergents notamment à l'international, à destination des industriels, fabricants et installateurs de systèmes de distribution d'eau, le secteur de l'hôtellerie ou encore pour les populations des régions isolées, touchées par la mauvaise qualité des eaux. Tzic développe aussi des solutions de traitement et réutilisation des eaux grises au point d'usage.

ODD



Références clients publics

Ville de Cannes

Contacts

@ contact@tzic.fr

https://tzic.fr/

in uvoji

+33 4 67 59 30 31

Soutiens

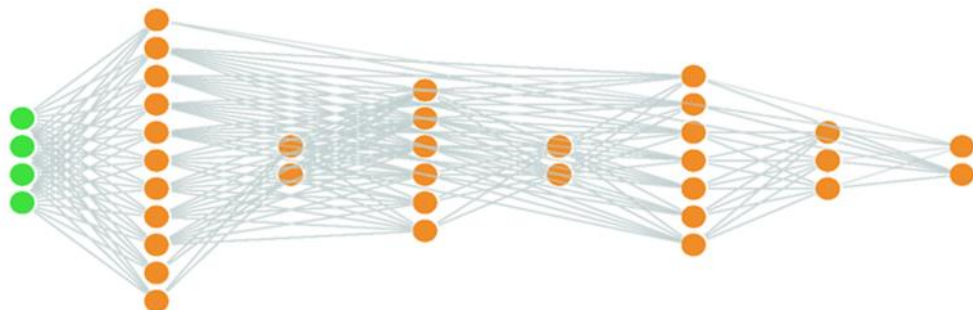
BIC Montpellier

Région Occitanie

Bpifrance

Croix-Rouge Française

Numérique éco-responsable



Projet : GoS (Goal Oriented Sensing)

Région : Occitanie

Parsimonious neural networks

L'entreprise

ADAGOS a développé NeurEco©, une nouvelle génération de réseaux de neurones, basée sur la parcimonie. Les ressources nécessaires à la mise en œuvre de l'intelligence artificielle sont réduites de plusieurs ordres de grandeur. Cela comprend la réduction des données d'apprentissage, des ressources informatiques, du temps de développement et de la consommation d'énergie.

Le projet


L'objectif du projet GOS est d'accélérer la création et le déploiement de nouvelles applications de l'intelligence artificielle sur des objets connectés. Il vise à fournir aux acteurs du marché de l'IoT (Internet of Things) un outil logiciel innovant leur permettant de réduire les délais de conception, les coûts d'implantation et la consommation énergétique des solutions IoT, en tenant compte des contraintes d'autonomie des capteurs et de puissance de calcul embarquée. La solution repose sur une approche parcimonieuse des algorithmes de Deep Learning qui réduit en moyenne d'un facteur supérieur à 3000 la taille des réseaux neuronaux embarqués.

Contacts

@ contact@adagos.com

 <https://www.adagos.com/>

 ADAGOS

 '+33 5 82 84 01 08

Soutiens

Bpifrance

Aerospace Valley

Rapid dga

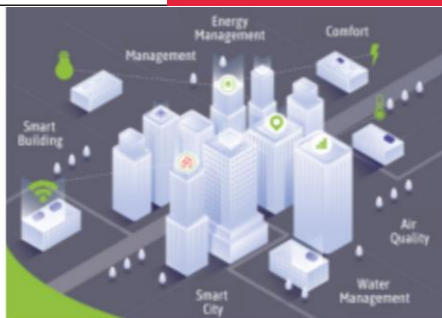
Digital 113

France Innovation

ODD



Références clients publics



Projet : MyEcoWattPC

Région : Île-de-France

MyEnergyManager

L'entreprise

Notre plateforme SaaS permet l'optimisation énergétique des bâtiments tertiaires et aide nos clients à réaliser jusqu'à 40% d'économies. Combinant Energy Data Analytics et capteurs IOT, nos solutions ont déjà séduit de nombreux clients privés et publics, avec plus de 30 000 bâtiments et plus de 5 millions de points énergétiques gérés.

Le projet

La solution AVOB MyEnergyManager permet de piloter les usages énergétiques des bâtiments, depuis le chauffage et la climatisation, jusqu'à la production d'eau chaude ou les équipements informatiques. Elle repose sur notre plateforme SaaS d'analyse énergétique combinée à notre AVOB Energy Box qui se connecte automatiquement à tous les équipements terrain. Pour les parcs IT, la solution GreenIT réduit la consommation des postes utilisateurs (PCs, écrans externes, ...) jusqu'à 50%, d'optimiser les mises à jour et de prolonger la durée de vie des équipements de 25 à 30%. Le tout est piloté par des algorithmes adaptatifs permettant de prendre en charge les variations d'utilisation et de conditions d'utilisation des équipements.

ODD



Références clients publics

Département des Deux-Sèvres – INSA Rennes – CD de la Haute Vienne – Ville de Boulogne-Billancourt – Dieppe – Chartres – Poitiers – Besançon – Rochefort – Syndicats d'énergies du Morbihan, du Var, de l'Oise, de la Somme

Référéncée UGAP

Contacts

@ osudan@avob.com

www.avob.com

in AVOB

+33 1 80 87 80 60

Soutiens

ADEME

Microsoft

Fondation Solar

Impulse

Pourquoi est-ce important ?

Après deux décennies 'd'obésité', il est temps d'arrêter la course à l'engraissement du monde digital pour enfin mettre les préoccupations environnementales au cœur des problématiques créatives et technologiques.



Projet : DIGITAL.GREEN

Région : Île-de-France

Rendre la communication numérique plus économe en énergie

L'entreprise

Digital.Green est une initiative innovante de Bug Agency, agence de stratégie de marque, branding et communication. Notre défi ? Réinventer durablement le mode de communication des marques, en s'attaquant en premier lieu à l'impact du digital sur l'environnement.

Le projet

Digital.Green propose une approche qui se veut numérique frugale : stratégies, designs et techniques pour réduire la consommation d'énergie et ainsi l'empreinte de la communication digitale des entreprises et organisations. Nous accompagnons nos clients vers l'écoconception de sites web et d'applications en jouant sur 4 leviers majeurs : l'UI/l'UX, les formats de contenus, le code et l'hébergement. Grâce à un diagnostic et un suivi quantifiés, les résultats vont jusqu'à -30% d'émissions de CO2 et permettent d'obtenir une certification Green Label. Notre expertise s'étend progressivement vers l'écoconception de campagnes digitales et d'identités de marque durables.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@digital.green

🌐 <https://digital.green/>

in Digital Green

☎ +33 1 55 35 05 25

Soutiens

Bpifrance

VTE

M.I.R

OCTO

Greenspector

Tresori



Vers plus de **Durabilité**



Remplacement rapide
en cas de problème



Prises en charge des
pannes et réparations



Protection contre
la casse



Changement
de batterie

Projet : Commown

Région : Grand Est

Coopérative de l'électronique responsable

L'entreprise

Fournisseur militant d'appareils électroniques éco-conçus et de services pour lutter contre l'obsolescence programmée, Commown est une Société Coopérative d'Intérêt Collectif. Ce statut fédère clients et salariés autour d'un objectif commun : limiter les externalités associées aux usages numériques. Commown porte un plaidoyer engagé à l'occasion de concertations publiques (ex : travaux de conception de l'indice de durabilité). Le projet est né suite au constat que l'obsolescence prend racine dans le modèle économique dominant de production et vente qui pousse les producteurs à favoriser le renouvellement des appareils.

Le projet

Commown propose aux professionnels et aux particuliers une offre basée sur la location avec services, sans option d'achat pour plus de 3000 appareils. Ceux sélectionnés sont les plus éco-conçus possible (ex : Fairphone, ou ordinateurs Why!). Les clients disposent d'un appareil, et surtout de services : prise en charge des pannes, casses, assistance à l'usage etc. De plus, le prix dégressif des mensualités incite l'utilisateur à conserver le même appareil.

ODD



Références clients publics

Le SDCY (Syndicat des Déchets du Centre Yonne)

Contacts

@ contact@commown.coop

<https://commown.coop/>

Commown

+33 6 41 10 63 43

Soutiens

Fairphone

Licoornes

La Nef

CG-SCOP

ADEME

Fondation Solar

Impulse

Bpifrance

FairTEC

Analysez et améliorez vos impacts numériques

By Digital4Better



Projet : Fruggr

Région : Bretagne

Fruggr, pour un numérique plus responsable

L'entreprise

Digital4Better (entreprise de l'ESS), regroupe une équipe de 50 experts engagés pour un numérique durable et inclusif. Nous aidons les entreprises à réduire leur empreinte numérique environnementale et sociale, en conjuguant durabilité et performance financière.

Le projet

Fruggr est une solution qui aide les entreprises à piloter leur transition numérique responsable. Notre outil évalue et améliore l'empreinte environnementale et sociale de l'IT en fournissant des recommandations personnalisées. Fruggr analyse l'impact du parc IT, des infrastructures, des services numériques et digital workplace. En plus de la mesure carbone, il centralise les données pour suivre en temps réel les scores environnementaux, sociaux et de sobriété. Fruggr permet aux entreprises d'atteindre leurs objectifs RSE et extra-financiers tout en définissant une trajectoire durable. En quelques mois, les entreprises réduisent leurs coûts et leur empreinte carbone de plus de 20% et améliorent l'accessibilité de leurs applications de 30%. Des leaders comme L'Oréal, EDF, Orange ou l'ADEME font confiance à Fruggr.

ODD



Références clients publics

ADEME - Ministère de la Culture - Département Ille et Vilaine - Ville de Nice - La Rochelle

Contacts

@ hello@fruggr.io

www.fruggr.io

fruggr by digital4better



Soutiens

Mouvement Impact
France

Bpifrance i-nov

La FrenchTech Nantes



EcoDisplay®

Numérique éco-responsable

ECODISPLAY®



Projet : EcoDisplay®

Région : Île-de-France

L'affichage dynamique écoresponsable

L'entreprise

EcoDisplay® est une start-up d'objets connectés spécialisée dans la communication. Nous offrons aux entreprises engagées dans une démarche RSE la possibilité de digitaliser leur affichage d'une manière plus inclusive et écoresponsable.

Le projet

EcoDisplay® est un système de moniteurs connectés, ultra-basse consommation pour l'affichage et la communication interne dans les espaces de travail et établissements recevant du public.

Chacun de nos modules va permettre d'éviter l'émission de 0,8 tonnes de CO2 sur sa durée de vie et offre la possibilité d'afficher une version à contraste élevé de son contenu pour les déficients visuels.

Contacts

@ contact@8dmetrics.com

https://www.ecodisplay.fr

in EcoDisplay

+33 1 75 26 37 03

Soutiens

EuraTechnologies

Ineltek

Microsoft Partner

SolidWorks

La French Tech

ODD

Références clients publics





Projet : Greentraders

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

La marketplace du reconditionné pour les entreprises

L'entreprise

Au travers de sa marketplace, Greentraders propose aux entreprises une alternative simple et sécurisée pour acheter et revendre du matériel informatique reconditionné de qualité professionnelle.

Le projet

Avec sa marketplace 100% B2B, Greentraders propose aux entreprises une nouvelle alternative d'achat d'équipement informatique inspirée des usages du B2C, simple et sécurisée pour acheter et revendre du matériel informatique reconditionné de qualité professionnelle.

Greentraders soutient également les entreprises dans leur engagement écologique en mettant en avant les émissions de carbone évitées grâce à l'usage de produits de seconde main.

Contacts

@ hello@green-traders.com

<https://www.green-traders.com/>

in greentraders

+33 4 13 33 32 14

Soutiens

La French Tech

ODD

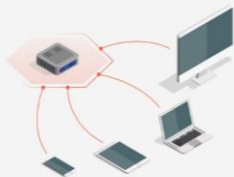
Références clients publics



UN NOUVEAU STREAMING :
PLUS PERFORMANT, PLUS
RESPONSABLE.

PLUS DE SPECTATEURS,
PLUS DE DIFFICULTÉ

CDN STREAMING
TRADITIONNEL



Projet : QUANTEEC

Région : Nouvelle-Aquitaine

Streaming with purpose

L'entreprise

Basée à Bordeaux et primée à l'international, Quanteec est une entreprise deeptech qui souhaite sensibiliser à la problématique environnementale du streaming, en proposant une solution qui bénéficie à tous les acteurs : plateformes, utilisateurs et planète. Sa mission est de combiner performance, efficacité et durabilité pour offrir une expérience de streaming optimale tout en réduisant son impact environnemental, démontrant qu'il est possible de faire plus avec moins.

Le projet

Le projet de Quanteec repose sur une vision technologique innovante pour transformer la distribution de vidéo en ligne. Sa technologie, intégrée de manière invisible aux plateformes, utilise un système P2P qui connecte les spectateurs proches géographiquement afin de partager le flux vidéo, réduisant jusqu'à 85 % le trafic serveur et économisant entre 50 % et 70 % d'énergie. Cette approche améliore la stabilité même lors des pics d'audience et est compatible avec l'ultra-faible latence et la haute qualité de transmission, respectant les normes les plus exigeantes du secteur.

ODD



Références clients publics

France Télévisions

Contacts

@ contact@quanteec.com

https://www.quanteec.com/

in QUANTEEC

+33 6 80 32 97 05

Soutiens

Bpifrance - Labellisé

Deeptech

Région Nouvelle

Aquitaine

Village by CA

French Tech

France For Future 2024

BPI Coq Vert



Projet : Rzilent

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Next generation iT management.

L'entreprise

Rzilent est le partenaire de gestion iT nouvelle génération des petites et moyennes entreprises. Nous proposons une plateforme SaaS d'iT management complète, tous services inclus (online + offline), nourrie par une IA prédictive pour des économies en euros, en temps, en carbone.

Le projet

La plateforme Rzilent permet une gestion de parc informatique simple, automatisée, sécurisée et durable qui couvre les besoins de toute entreprise sous plusieurs aspects : du pilotage des sujets iT via une interface unique, à des capacités opérationnelles accessibles en quelques clics et une fonctionnalité exclusive de maîtrise du budget et d'optimisation des dépenses, en passant par l'acquisition de matériel en fonction du profil des équipes (achat ou leasing). Cette offre différenciée est l'assurance pour les PME d'accéder à une offre de nouvelle génération qui leur permet de pouvoir mener à bien leur transformation digitale de manière efficace et responsable.



ODD



Références clients publics

Contacts

@ hello@rzilent.club

 <https://www.rzilent.club/> Rzilent '+33 4 81 68 22 20

Soutiens

Club de la Durabilité

Pépites Tech

Mouvement Impact
France

AGIT

INR

INEC

Bpifrance



Projet : Data Recycling

Région : Île-de-France

Tout en étant éco-responsable, accélérez et réduisez de 40% le temps de vos projets numériques data/IA

L'entreprise

Systnaps est un éditeur de logiciels avec 17 ans d'expertise en gouvernance, gestion du cycle de vie des données et de leur recyclage, dans les principes d'économie circulaire. Ses solutions souveraines accélèrent la transformation numérique data/IA des organisations dans le respect des réglementations data et Environnement, Social et Gouvernance (ESG).

Le projet

Data Recycling vise à minimiser l'empreinte numérique des organisations en adoptant les principes de l'économie circulaire : réguler, réduire, réutiliser et recycler. L'approche du projet optimise la gouvernance et la gestion des données, réduisant jusqu'à 40% l'empreinte énergétique, carbone et spatiale des data centers, responsables de 11% de la consommation énergétique en France.

ODD



Références clients publics


Économat des armées – Région Île-de-France – Caisse des dépôts – Docaposte


Référencée UGAP

Contacts

@jallala@systnaps.com

<https://www.systnaps.com/>

 Systnaps

 +33 1 48 72 07 11

Soutiens

Techsprint

Docaposte

ANRT

Bpifrance

Région Ile-de-France

Fondation Solar

Impulse

Fondation Ellen

MacArthur

Numeum



Projet : Verdikt

Région : Île-de-France

La plateforme de performance RSE du numérique des entreprises

L'entreprise

Créée par 2 femmes, Verdikt veut réconcilier numérique et durabilité en entreprise. Verdikt développe une solution SaaS de mesure et de pilotage de la performance RSE du numérique et propose également des offres de conseil provenant d'outils en stratégie et en transformation durable.

Le projet


Verdikt fournit un outil stratégique pour construire et maîtriser une DSI décarbonée, plus durable, plus économique et plus attractive pour les talents. Il s'agit d'une démarche RSE numérique qui analyse des données qualitatives et quantitatives. Pour acculturer les équipes, des aides thématiques contextuelles enrichissent l'expérience utilisateur. A la clé, un bilan de maturité automatisé, avec tableau de bord par ODD et recommandations ciblées, étaye les prises de décision pour une trajectoire responsable impactante. Il est simple désormais de contribuer activement à l'exécution de la stratégie RSE de l'entreprise et d'anticiper les réglementations qui s'annoncent.

Contacts

@ contact@verdikt.io

 <https://verdikt.io/>

 Verdikt

 '+33 6 09 65 09 42

Soutiens

Bpifrance

Station F

ODD

Références clients publics





Projet : vSMTP

Région : Grand Est

Be green IT. Be virid IT.

L'entreprise

viridIT développe des solutions de gestion de courriels où les systèmes de sécurité sont optimisés. L'entreprise est accompagnée d'un comité scientifique pour évaluer la faisabilité technique et scientifique du projet.

Le projet

Les attaques informatiques restent un enjeu constant, nécessitant la mise en place de systèmes d'analyse systématique de tous les courriels entrants pour détecter la présence de programmes malveillants. Le projet présenté vise à doter ces infrastructures de gestion d'un module optimisant les traitements de sécurité qui réduit de 80% à 90% leurs besoins en calcul et donc en ressources énergétiques. Un déploiement généralisé de la solution permettrait un gain entre 246 et 655 millions de tonnes eqCO2/an. Le projet répond également aux besoins des fournisseurs d'accès Internet qui doivent informer leurs clients de la quantité de données consommées dans le cadre de la fourniture d'accès au réseau et indiquer l'équivalent des émissions de gaz à effet de serre correspondant.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ pa.guardiolle@viridit.com

http://viridit.com/

in viridIT

+33 7 83 72 89 54

Soutiens

Bpifrance

La French Tech

Région Grand Est

The Pool – Metz Bliiida

Systematic Paris Région

Cinestic



Projet : WETT

Région : Nouvelle-Aquitaine

Une technologie innovante d'amplificateur de puissance

L'entreprise

WUPATEC est une start-up exploitant une technologie innovante d'amplificateur de puissance, permettant de réduire fortement la consommation électrique des systèmes de télécommunication sans fil.

Le projet


La technologie « WETT » mise en place par la société WUPATEC va permettre de diviser par deux l'énergie perdue dans les applications de puissance comme les antennes relais des réseaux de télécommunication sans fil. L'innovation est l'implantation d'un circuit électronique pour les émetteurs radios, qui réduit significativement l'énergie perdue en diminuant la consommation et les besoins de refroidissement.

Contacts

@ dellier@wupatec.fr

 <http://www.wupatec.com/>

 WUPATEC

 '+33 5 55 42 62 44

Soutiens

CGD Group

EIT

Aquiti Gestion

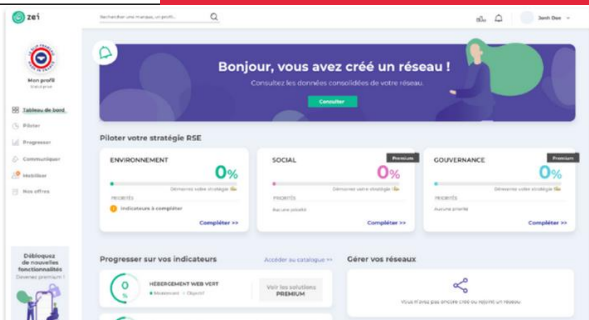
Irdi Soridec Gestion

Aerospace Valley

ODD

Références clients publics





Projet : Zei

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

L'allié de votre stratégie d'impact

L'entreprise

Zei est la première plateforme digitale qui permet à toute entreprise de progresser et de communiquer sur sa démarche d'impact environnemental et sociétal.

Le projet

Grâce à des fonctionnalités innovantes, Zei permet à toute entreprise de :

- Piloter sa stratégie d'impact en mesurant ses performances environnementale, sociale et de gouvernance, et celles de son écosystème (fournisseurs, partenaires, clients...) ;
- Progresser dans sa démarche en se fixant des objectifs et en adoptant des solutions concrètes ;
- Mobiliser ses collaborateurs en les invitant à suivre sa progression et à s'impliquer dans la mise en œuvre de son plan d'action ;
- Communiquer ses engagements en partageant son profil Zei sur ses réseaux sociaux et autres supports de communication.

ODD



Références clients publics

Bordeaux Métropole

Référencée UGAP

Contacts

@ pros@zei-world.com

<https://zei-world.com/fr/pros>

in Zei

+33 7 68 26 14 45

Soutiens

CGDD

Bpifrance

France Digitale

Le Slip Français

Too Good To Go

Sellsy

Cityscoot

Jobteaser

Lamazuna

Santé et environnement



Projet : Aexdo

Région : Île-de-France

Améliorez et accélérez vos projets de friches et de sols pollués (ou non) avec une solution 100% digitale

L'entreprise

Aexdo développe une solution digitale pour faciliter les projets de friches et les projets immobiliers et s'adresse aux acteurs des projets : collectivités, promoteurs, constructeurs et spécialistes des sols pollués.

Le projet

Aexdo facilite et accélère les projets en mettant en commun les données facilement accessibles (historique, pollution, projet de construction...) au travers d'une plateforme collaborative et visuelle ouverte à tous les intervenants d'un projet. Chacun accède aux données qui l'intéressent pour comprendre, mesurer les risques et les enjeux et optimiser les projets. Grâce aux outils spécialement développés (calculs de volumes et statistiques) vous pouvez tester des solutions innovantes et plus économiques pour améliorer vos projets. Vous obtenez en temps record en quelques clics des réponses. AEXDO est un puissant outil de communication pour vos projets. Enfin, AEXDO est le 1er outil qui vous permet d'estimer le potentiel de valorisation des sols de vos projets et favoriser l'économie circulaire.


ODD




Références clients publics

Contacts

@ bernard@aexdo.com

 www.aexdo.com

 AEXDO

 '+33 6 52 93 45 60

Soutiens

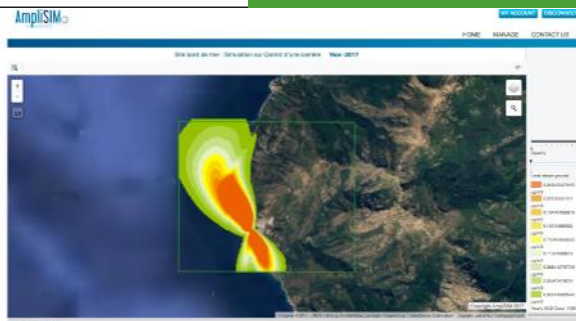
Impulse Partners

Urban Lab

IGEU

Bpifrance

FNTF



Projet : AMPLISIM

Région : Île-de-France

Un outil de simulation pour la qualité de l'air

L'entreprise

AmpliSIM offre une solution web pour modéliser les émissions et la dispersion des polluants dans l'air avec les meilleures garanties de qualité.

Le projet

AmpliSIM propose une solution web pour évaluer, suivre et prévoir l'impact sur l'air des activités des sites industriels et d'infrastructures. Il permet à nos clients, industriels ou bureaux d'études, d'évaluer l'impact des activités sur plusieurs années, mais également d'en réaliser le suivi en continu, ainsi que la prévision à 6/12/24h.

La plateforme web intègre la mise à disposition des données nécessaires à la modélisation, le déploiement de manière transparente sur calculateur, les outils d'interprétation et d'exploitation des résultats.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ info@amplisim.com

<https://www.amplisim.com/airquality/>

in AmpliSim

☎ '+33 1 45 39 26 98

Soutiens

Agoranov

FUI

Prace-Shape

ADEME

Solar Impulse

Paris&Co

CEF- Telecom for the
European Union



Projet : ATMOTRACK

Région : Pays de la Loire

Solutions au service de la qualité de l'air

L'entreprise

Fondée en 2015, AtmoTrack est une start-up leader dans la donnée de la qualité de l'air hyperlocale et en temps réel.

Le projet

La solution clé en main AtmoTrack combine un réseau de capteurs en fixe ou en mobilité fabriqués en France, et connectés à nos outils numériques dont une plateforme de données, pour constituer votre observatoire de données. Notre équipe d'experts accompagne et conseille les collectivités et les entreprises dans leurs prises de décisions et plans d'action (PCAET, ZFE, CLS, PM, démarches volontaires...), afin de réduire les émissions polluantes impactant l'environnement et la santé des citoyens. Les collectivités peuvent communiquer les données en temps réel à leurs administrés avec notre application citoyenne Caeli by AtmoTrack. L'objectif est de mesurer pour comprendre et savoir pour agir.

ODD



Références clients publics

Air Paris – Atmo Grand Est et AURA – Métropole de Lyon –
Ville d'Antony – Vitré communauté – Aménagement
Métropole Ouest Atlantique – Grand Anecy

Contacts

@ contact@atmotrack.fr

https://atmotrack.fr/fr/

in AtmoTrack

+33 2 40 48 69 39

Soutiens

ADEME

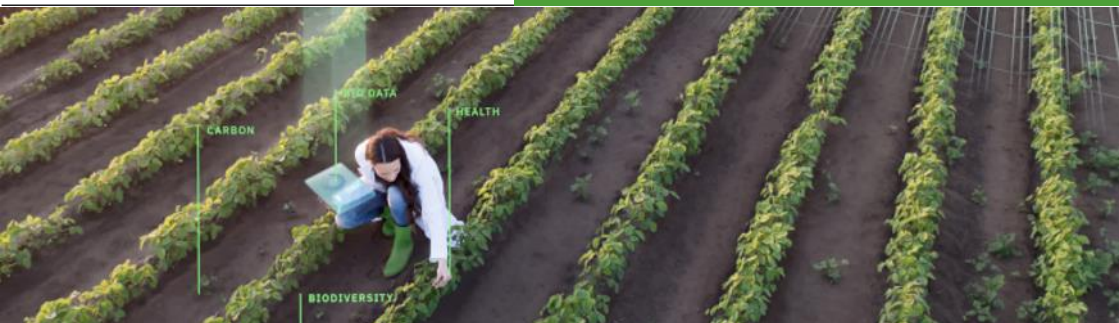
La Poste

Ineris

Airlab

LCSQA

Solar Impulse



Projet : Greenback

Région : Normandie

Agence de notation de la santé des sols.

L'entreprise

Genesis est une agence de notation internationale de la santé écologique des sols. Son objectif est d'améliorer leur état, leur rendement et leur résistance aux risques en fournissant à l'ensemble des acteurs de la filière une note capable d'éclairer leurs choix. L'entreprise a nécessité 18 mois de R&D avant sa fondation en 2019.

Le projet

Genesis est née d'un constat alarmant : selon l'ONU 52% des sols mondiaux sont dégradés alors que 95% de notre alimentation en dépend. Pour protéger cette ressource, il faut pouvoir suivre l'évolution de son état de santé. C'est ce que propose Genesis en développant une notation environnementale fiable et opposable. Elle présente trois indices : le carbone, la biodiversité et l'intégrité du sol, construits sur plus de 35 indicateurs. Elle donne une note d'état et une note dynamique. L'innovation de Genesis réside dans l'association d'algorithmes de notation s'appuyant sur un référentiel unique des sols et de modèles prédictifs robustes permettant de déployer sa notation partout dans le monde à coûts faibles.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ contact@genesis.live

 <https://www.genesis.live/>

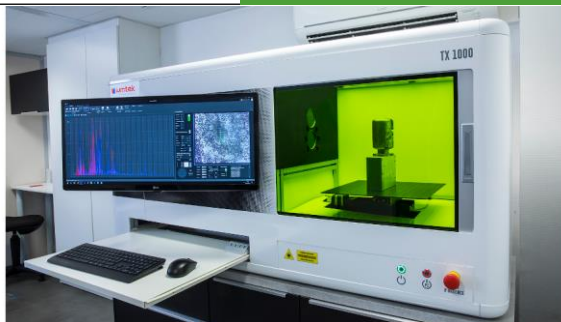
 Genesis



Soutiens

JRC – Joint Research
Center de l'Union
Européenne

UNCCD – Convention
contre la dégradation
et la désertification des
terres - ONU



Projet : Medusa

Région : Île-de-France

Real time Analytics

L'entreprise

IUMTEK développe des analyseurs chimiques industriels en temps réel in situ, fonctionnant par spectroscopie d'émission atomique de plasma induit par laser.

Le projet

Le projet MEDUSA (Metals Elements DUST Analyzer) vise la caractérisation en ligne d'émissions d'aérosols nanométriques.

Il consiste à développer une technologie originale et de rupture permettant une analyse sensible, in situ et en temps réel, d'émissions d'aérosols contenant des éléments-traces métalliques (ETM), de taille nanométrique, dans les rejets des sites industriels dans l'atmosphère, et en continu sur les procédés de production.

ODD



Références clients publics

CEA Saclay – CEA Marcoule – Chimie ParisTech (ENSCP) –
Université Paris-Saclay

Contacts

@ ronald.bergerlefebure@iumtek.com

https://iumtek.com/

in iumtek

+33 6 70 27 52 50

Soutiens

Airbus

Air Liquide

CEA

CEA Investissement

Bpifrance

i-Lab Lauréat 2019

EIT RawMaterials

Réseau Entreprendre 91

Cap Digital



Projet : Koovee

Région : Nouvelle-Aquitaine

Couverts à croquer

L'entreprise

Koovee est la première entreprise européenne de couverts comestibles capable de remplacer les couverts en plastique, tout en proposant une expérience culinaire différente.

Le projet

Koovee souhaite s'emparer du marché européen de la vaisselle jetable en commercialisant des couverts comestibles, biodégradables et économiques capables de remplacer les couverts en plastique interdits à la mise sur le marché européen. Ces couverts sont ergonomiques et solides en toute circonstance tout en ayant une texture agréable en bouche. Koovee est dans un premier temps destiné à une clientèle d'entreprises et plus spécifiquement à la restauration collective qui est soumise à une réglementation stricte quant à l'usage du plastique. Ce secteur achète plusieurs milliards de couverts par an. Koovee a donc industrialisé ses procédés de fabrication pour mieux répondre au problème environnemental global de l'utilisation du plastique.

ODD





Références clients publics

Contacts

@ tiphaine@koovee.co

 <https://koovee.co/>

 Koovee

 +33 7 80 95 32 80

Soutiens

Yoplait

Bpifrance

Orange

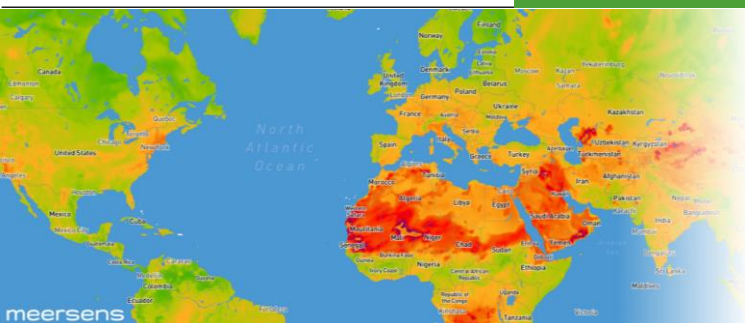
The Family

ADI Nouvelle-Aquitaine

La Ruche

Céréales Vallée

INPI Agropole



Projet : Meersens

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Améliorer la santé et le bien être par le traitement de la donnée environnementale

L'entreprise

Meersens est le spécialiste de la donnée environnementale (Air, bruit, pollen, confort thermique...) pour l'intérieur et l'extérieur.

Le projet

Plateforme SaaS/API de modélisation géo-temporelle (qualité de l'air, qualité de l'eau, bruit, pollen...) contribuant à la santé et au bien-être. Au-delà de la conformité environnementale, c'est donner les moyens d'agir et de déployer des actions prédictives et préventives afin de limiter l'impact de l'environnement au service des collectivités/smart city, des entreprises engagées dans les enjeux de RSE et acteurs de la santé. C'est aussi s'inscrire dans un cercle vertueux pour faire de la réassurance, sensibiliser, et contribuer à la santé et le bien-être des parties prenantes. Meersens rend visible l'invisible en 1 click !

ODD



Références clients publics

Métropole de Lyon – Paris – Valence – Toulouse – Tassin-la-Demi-Lune – Vallée de la Chimie

Référencée UGAP

Contacts

@ sales@meersens.com

www.meersens.com

Meersens

+33 7 63 97 49 18

Soutiens

Bpifrance - DeepTech

CEREMA

Minalogic

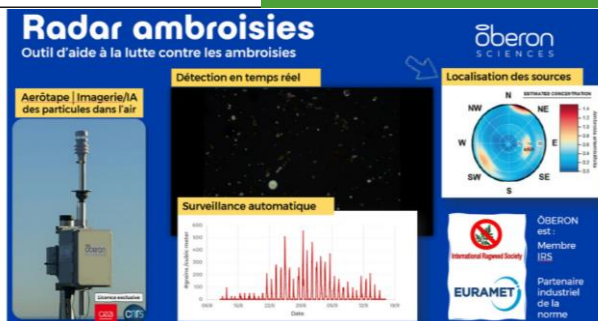
La French Tech One

LIRIS / ISGlobal

Région AURA

Google

Microsoft



Projet : Radar Ambroisies

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Mesurer des traceurs inédits dans l'air pour accompagner la transition écologique

L'entreprise

ÖBERON fournit aux marchés de la santé environnementale, de la qualité de l'air et du risque industriel un service numérique d'aide à la décision mesurant par imagerie/IA en temps réel (brevet) ce que contient le mélange de particules dans l'air (pollens, poussières, suies, spores fongiques).

Le projet

Radar Ambroisies est une solution apportée aux collectivités en charge de la lutte contre les ambroisies, des plantes envahissantes au pollen très allergisant dont la propagation est mal contenue. La technologie mise en œuvre permet de localiser les plants d'ambroisies, en complément des signalements participatifs. Cela facilite la collecte et le partage des données et rend ainsi plus efficaces les efforts fournis par les services communaux mobilisés pour arracher les plants. Radar Ambroisies peut être décliné pour d'autres sources à suivre spécifiquement, liées à la biodiversité ou à d'autres enjeux, et traçables par leur pollen ou par d'autres types de particule dans l'air.

ODD



Références clients publics

Lorient Agglomération – Montluçon Communauté – Ville d'Antony – Communauté d'Agglomération du Gard Rhodanien – Principauté de Monaco – Métropole de Lyon – Grésivaudan

Contacts

@ benjamin.guinot@oberon-sciences.com

🌐 <https://oberon.one/>

in Oberon Sciences

☎ +33 6 04 53 09 75

Soutiens

French Tech in The Alps

ADEME

ANR

Région Auvergne
Rhône-Alpes



Projet : ICO

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Contacts

@ contact@ondilo.com

https://ondilo.com

in Ondilo

+33 1 43 98 84 78

La technologie au service de l'agriculture

L'entreprise

Ondilo produit le dispositif ICO qui facilite l'entretien des piscines et bassins spa en utilisant moins de produits de traitement, via son application mobile et grâce à ses différentes fonctionnalités.

Le projet

ICO est un appareil connecté qui surveille la qualité de l'eau en temps réel et fournit toutes les recommandations et conseils nécessaires pour maintenir une eau propre et salubre, directement via l'application mobile, tout en réduisant intelligemment l'usage de produits chimiques.

L'usage raisonné des produits chimiques limite les rejets des adjuvants rémanents dans le milieu naturel, les nappes phréatiques et permet de limiter les dégradations des revêtements et équipements de piscine.

ICO est également un marché complet qui simplifie la sélection et l'achat de produits chimiques et met en relation les utilisateurs avec les techniciens de piscines locaux.

Soutiens

Fonds européen de
développement
régional

Région Provence-
Alpes-Côte d'Azur

Région Sud
Investissement

La French Tech

Crédit Agricole

Provence Côte d'Azur

ODD

Références clients publics





Projet : TECHNOBAM

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Get free from mosquitoes

L'entreprise

Qista se spécialise dans la conception d'une solution de démosquication éco-responsable et de prévention contre les moustiques qui peuvent être transmetteurs de maladies vectorielles.

Le projet

Qista développe une gamme d'appareils écologiques et connectés contre les moustiques tigres et traditionnels. Véritable "aspirateur à moustique" la borne Qista attire le moustique femelle en simulant la respiration humaine à partir de CO2 recyclé et d'un leurre olfactif. Le moustique est ensuite aspiré à l'intérieur de la borne. Ces installations sont destinées à des particuliers, professionnels et collectivités afin de réhabiliter les extérieurs pendant toute la saison. Le caractère connecté de la borne permet un suivi précis des captures des moustiques et des données météorologiques. Ce suivi offre aux autorités publiques la possibilité d'anticiper les risques vectoriels liés au moustique.

ODD



Références clients publics

Kaolack (Sénégal) – Métropole Aix Marseille – Ville d'Arles –
Ville de Crest – Ville de Grenoble – Ville d'Hyères – Ville de
Libourne – Ville de Toulouse – Ville de Puteaux

Référencée UGAP

Contacts

@ a.lerouxel@qista.com

https://qista.com

in Qista mosquitoes

+33 6 01 34 39 82

Soutiens

Bpifrance

Région Île-de-France

ADEME

Réseau Entreprendre

Agoranov

Biogaz Vallée

Business France

French Health Care



Projet : WaltR

Région : Occitanie

Nous débusquons les émissions polluantes, vous agissez là où ça compte!

L'entreprise

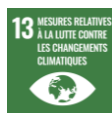
WaltR est une startup Deeptech et Greentech issue de l'essaimage du CNES (Centre National d'Etudes Spatiales), leader français dans le domaine de la mesure des émissions polluantes par imagerie sol et satellitaire.

L'entreprise a été créée en 2018 et a des équipes réparties entre Toulouse (siège), Nantes, Paris et Lyon.

Le projet

WaltR aide les villes et les entreprises à agir efficacement et durablement sur la réduction des émissions polluantes et l'adaptation au changement climatique. Ils utilisent des technologies uniques d'imagerie sol et satellitaire, associées à de l'IA, pour évaluer les sources de pollution de l'air et de gaz à effet de serre sur lesquelles agir.

ODD



Références clients publics

Toulouse Métropole – CCI Côte d'Azur

Contacts

@ waltr@waltr.fr

http://www.waltr.fr

in WaltR

+33 6 73 73 71 92

Soutiens

Toulouse Métropole

Nice Métropole

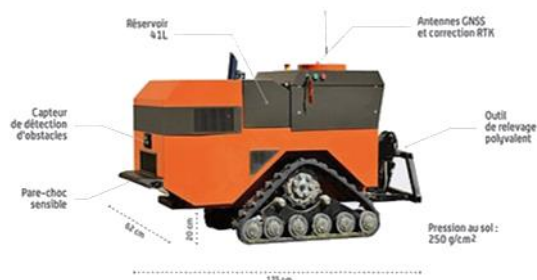
Port de Nice Côte
d'Azur

ESA

Ville d'Angers

AtmoSud

Alimentation et Agriculture durables



Projet : CENTEOL

Région : Occitanie

Faites de la smart-agriculture votre force

L'entreprise

AgreenCulture conçoit des robots agricoles offrant le double avantage de l'écologie à bas prix. Elle propose un nouveau modèle de robot agricole autonome et connecté, qui permet de réduire la pulvérisation de pesticides.


Le projet


AgreenCulture a mis au point le robot, réalisant des travaux agricoles sur de très grandes surfaces et doté d'une technique de géo-positionnement de très haute précision (au centimètre près). Doté d'outil recourant à l'intelligence artificielle, il analyse son environnement afin de réduire les apports chimiques dans les champs et favoriser les alternatives écologiques et responsables.

Contacts

@ contact@agreenculture.fr

 <https://www.agreenculture.fr/>

 AgreenCulture

 +33 5 34 32 03 60

Soutiens

Bpifrance

Région Occitanie

ESA

ODD



Références clients publics



Projet : HYGO

Région : Île-de-France

Construisons une agriculture durable grâce au digital

L'entreprise

La startup Alvie a été créée en 2018 par ses trois co-fondateurs pour répondre à des enjeux liés à la santé et à l'environnement pour lutter contre un usage excessif des pesticides et limiter leurs externalités.

Le projet

HYGO aide les agriculteurs à économiser jusqu'à 35% des produits phytosanitaires et à mieux utiliser les produits de bio contrôle. Cette solution est possible en raison de la sensibilité de ces produits pulvérisés à différentes conditions externes d'application, notamment la micro-météo. La technologie est composée d'un capteur embarqué sur le pulvérisateur, pour collecter les données météo géo-localisées, et d'un assistant mobile avec un moteur d'IA qui intègre les données du capteur et les données externes. Avec chaque passage de tracteur, HYGO analyse et apprend le microclimat des parcelles agricoles, pour donner des conseils sur les créneaux horaires et les doses recommandés pour chaque produit. HYGO est utilisable pour tous types de produits phytosanitaires et est compatible avec tous les équipements agronomiques. Le retour sur investissement est de 3 mois.

ODD



Références clients publics

Métropole de Lille

Contacts

@ contact@alvie.fr

https://www.alvie.fr/

in Alvie

+33 6 68 48 38 83

Soutiens

WILCO

HECTAR

Agri Sud-Ouest

Innovation

Horizon 2020

Euratechnologies

Arvalis

Chambre d'Agriculture

(Somme, Pays de la

Loire, Île de France,

L'Aisne)




Projet : BILBERRY

Région : Île-de-France

Contacts

@ hello@bilberry.io

 <https://bilberry.io/> Bilberry

Soutiens

Nokia

Bpifrance

DEFI Photonique

CAP'TRONIC

L'entreprise

Bilberry est le premier système de désherbage intelligent au monde pour les agriculteurs ayant de grandes exploitations et qui recherchent une production de qualité nutritionnelle supérieure, plus rentable et ayant un impact positif sur l'environnement. Ce système permet de réduire l'utilisation des pesticides de 80%.

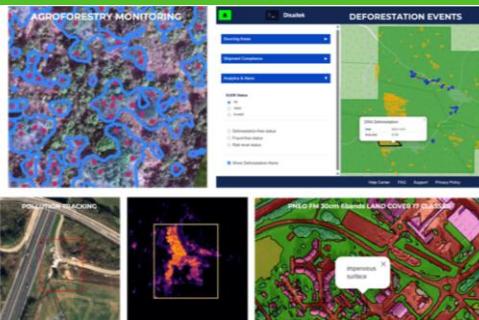
Le projet

Grâce à un ensemble de caméras montées directement sur les pulvérisateurs et à des algorithmes de reconnaissance des mauvaises herbes, ce système est capable d'identifier toute mauvaise herbe en temps réel afin d'appliquer avec la plus grande précision les herbicides appropriés. Le logiciel d'apprentissage en profondeur et la collecte constante de nouvelles données de terrain auprès d'exploitations du monde entier permettent d'améliorer continuellement la précision du système et d'ajouter de nouveaux types de mauvaises herbes à la bibliothèque sans cesse croissante du système de pulvérisation spot intelligent.

ODD



Références clients publics



Projet : One-Stop EARTH Platform

Région : Île-de-France

Space-based applications for a sustainable world

L'entreprise

DISAITEK est spécialisée dans le développement d'applications exploitant l'imagerie satellite radar et optique, couplée à des technologies d'intelligence artificielle, pour lutter contre le changement climatique et la perte de biodiversité.

Le projet

La One-Stop EARTH Platform est une solution tout-en-un développée par Disaitek pour le suivi environnemental et la conformité réglementaire. Elle centralise l'accès à une gamme de modules spécialisés pour suivre la déforestation, la biodiversité et les pratiques d'agroforesterie. Conçue pour les acteurs publics et privés, elle intègre des technologies de pointe basées sur l'imagerie satellite et l'IA, et son architecture modulaire est adaptée aux besoins spécifiques des utilisateurs. Elle propose des produits dédiés à la conformité avec l'EUDR ou la CSRD et est accessible via interface web sécurisée ou API.

ODD



Références clients publics

Val d'Oise Numérique – Société du Canal Seine Nord
Europe – Région Provence-Alpes-Côte d'Azur – CNES –
Département du Val d'Oise


Référencée UGAP

Contacts

@ agraveline@disaitek.com

 <https://www.disaitek.ai>

 DISAITEK

 +33 6 62 52 02 93

Soutiens

Bpifrance

ESA

CNES

Aerospace Valley

Cannes Pays du Lérins

SCoT Pays Basque &

Seignaux



Projet : EcoTree Numérique

Région : Bretagne

EcoTree vous récompense pour votre investissement dans la forêt

L'entreprise

Crée en 2016, EcoTree cherche à favoriser l'engagement environnemental des citoyens par l'investissement dans la valorisation des forêts.

Le projet

EcoTree est une société spécialisée dans la valorisation écologique et économique de la forêt et de la biodiversité. EcoTree propose aux particuliers et aux entreprises d'investir dans la création et l'entretien de massifs forestiers en devenant propriétaire d'arbres sur des massifs dont le foncier est détenu par EcoTree ou des propriétaires forestiers tiers. En devenant propriétaires, leurs clients soutiennent l'office écologique des forêts et en perçoivent les revenus. L'ensemble de la gestion forestière est assuré par EcoTree, et ses partenaires (experts, gestionnaires, coopératives) avec une approche sylvicole dite proche de la nature. Leurs forestiers travaillent au quotidien pour une forêt française plus durable permettant une meilleure captation carbone et répondant aux enjeux de biodiversité.

Contacts

@ contact@ecotree.fr

 <https://ecotree.green/>

 EcoTree France

 '+33 6 44 64 01 20

Soutiens

Autorité des Marchés

Financiers

Bureau Veritas

PEFC

ODD

Références clients publics





Projet : Initiative carbone

Région : Bretagne

L'homme est vivant quand la terre est vivante

L'entreprise

Gaïago offre des produits et services pour remettre le sol au cœur de l'agriculture avec des bénéfices agronomiques, économiques et environnementaux. Nous apportons une notion d'approche globale des écosystèmes. Expert en prébiotiques et probiotiques du sol et des plantes, Gaïago accompagne la transition agro-écologique pour tous les types d'agriculture.

Le projet

Gaïago offre aux agriculteurs la possibilité de stocker rapidement du carbone et d'être rémunérés en crédits carbone. Sa technologie pionnière, Nutrigeo, active sélectivement la microbiologie grâce à un mélange d'oligo-éléments, acides organiques, polysaccharides et extraits de plantes. Elle stimule les champignons utiles, augmentant le stockage de carbone de 3% par an, soit 10 fois l'objectif international de "4 pour 1000". Cette initiative récompense les agriculteurs pour leur contribution à la réduction des émissions de carbone.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ anais.maillet@gaiago.eu

 <https://gaiago.eu/>

 GAIAGO

 '+33 2 99 88 73 91

Soutiens

4 pour 1000

UniLaSalle

Bpifrance

Farmleap

South Pole

PADV

La note globale

Greenback



Projet : Rayser

Région : Île-de-France

Contrôle robotisé sans pesticides des pestes de l'agriculture

L'entreprise

Green Shield Technology développe des outils pour réduire l'usage des pesticides dans la production végétale, travaille à la réduction et au remplacement des phytosanitaires en développant des solutions basées sur l'agronomie, les mathématiques et la technologie.

Le projet

La stratégie repose sur la détection précoce des bioagresseurs (adventices, maladies, ravageurs) dans les unités de production végétale en collectant des données sur la santé des cultures à l'aide de différents capteurs. Les données sont collectées et traitées pour faire de la prévision de l'évolution des bioagresseurs dans les parcelles, pour améliorer la lutte contre les bioagresseurs et réduire l'usage des phytosanitaires.

Elle a développé un module de traitement par laser destiné au désherbage de précision et à la destruction des bioagresseurs.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ contact@greenshield.fr

 <https://greenshield.fr/>

 GREEN SHIELD
TECHNOLOGY SAS

 '+33 2 48 48 09 72

Soutiens

Terralia

Minalogic

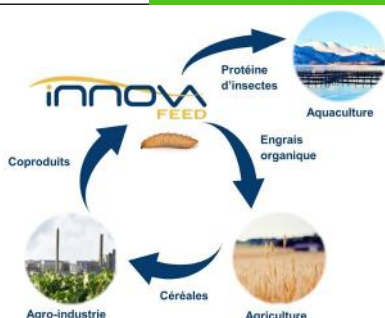
ADEME

Agence Nationale de la
Recherche

Laboratoire Jacques-
Louis Lions

Auvergne Rhône-Alpes
Entreprise

FranceAgrimer



Projet : UNCAFI

Région : Île-de-France

Une filière agricole innovante d'élevage d'insectes

L'entreprise

InnovaFeed est une entreprise biotechnologique qui commercialise une nouvelle source de protéines provenant de l'élevage d'insectes et destinée à l'alimentation animale, plus particulièrement à l'aquaculture.

Le projet

InnovaFeed déploie un procédé d'élevage d'insectes vertueux, en boucles courtes, et fortement créateur de valeur pour l'ensemble de l'écosystème.

Innovafeed s'approvisionne en déchets organiques auprès des filières agro-alimentaires locales, qu'elle valorise en en faisant l'alimentation de ses élevages d'insectes.

Les insectes sont ensuite récoltés et transformés en aliments riches en protéines de qualité, à destination de la pisciculture. Les déchets de cette transformation (déjections d'insectes) sont utilisés comme engrais agricoles.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@innovafeed.com

https://innovafeed.com/

in InnovaFeed

+33 1 84 60 50 09

Soutiens

Auchan

Tereos

Mr Goodfish

Creadev et Temasek

Nealia

Bpifrance

French Tech 120/Next40



Projet : JABU

Région : Île-de-France

Mieux anticiper pour moins gaspiller

L'entreprise

Jabu est une IA permettant aux restaurants collectifs d'anticiper le nombre de convives et les plats à préparer. Avec un taux de précision de 95%, les restaurants limitent le gaspillage alimentaire et optimisent la préparation des repas.

Le projet

Jabu est une solution d'intelligence artificielle conçue pour la restauration collective. Elle anticipe l'affluence et les préférences des convives jusqu'à 8 semaines à l'avance pour limiter les repas non consommés — qui représentent 34% du gaspillage alimentaire dans le secteur. Grâce à ses prédictions fiables, Jabu aide à réduire jusqu'à 50% de la surproduction tout en optimisant les commandes et en faisant gagner du temps aux équipes. Parce que le meilleur déchet est celui que l'on ne produit pas, Jabu agit en amont, là où se prennent les décisions, pour allier performance économique et impact écologique.

ODD



Références clients publics

Référencée UGAP

Contacts

@ axel.galliano@jabu-app.com

https://www.jabu-app.fr/

in Jabu

+33 6 38 66 57 48

Soutiens

Bpifrance

France 2030

Groupe la Poste
(Programme French
IoT)

IMT

Région Île-de-France



Projet : Kikleo

Région : Île-de-France

The ways of change

L'entreprise

Kikleo a pour mission de réduire le gaspillage alimentaire dans la restauration en proposant une analyse fine et détaillée à l'aide d'un outil innovant d'intelligence artificielle.

Le projet

Kikleo est une start-up créée en septembre 2019, qui a pour but de lutter contre le gaspillage alimentaire en restauration collective via des outils technologiques innovants utilisant de l'intelligence artificielle. Nous développons un produit capable d'identifier les aliments gaspillés et d'estimer leurs quantités via de l'intelligence artificielle et de la vision industrielle. Nous récoltons ainsi des données précises sur le gaspillage journalier des établissements, qui peuvent ensuite être visionnées de manière simple et efficace sur une plateforme dédiée à l'équipe du restaurant. Cela permet de faire ressortir les tendances et analyser les différents facteurs afin de trouver des solutions pertinentes pour lutter contre ce gaspillage.

ODD



Références clients publics

Région Auvergne-Rhône-Alpes – APHP – CROUS

Référencée UGAP

Contacts

@ martin.dagay@kikleo.com

www.kikleo.com

in Kikleo

+33 7 87 31 66 31

Soutiens

ADEME

ESSEC

INSA

Bpifrance



Projet : Lisaqua

Région : Pays de la Loire

La ferme de crevettes la plus proche de l'assiette

L'entreprise

La première crevette élevée en France sans antibiotiques, sans produits chimiques et sans rejets polluants. Sa production locale permet de proposer le délai le plus court du marché entre la ferme et votre assiette et de garantir une fraîcheur préservée sans conservateurs, une texture juteuse et un goût raffiné.

Le projet

Le projet de Lisaqua est de révolutionner l'aquaculture en créant un écosystème marin vertueux dans des fermes aquacoles terrestres, à proximité des lieux de consommation. Lisaqua s'inspire de la nature et de la permaculture et utilise la co-culture d'espèces marines pour maintenir l'élevage en bonne santé. Notre engagement de mieux produire, avec moins de ressources nous permet de proposer des produits bons pour nous tous, bons pour la planète et dans l'assiette. Aujourd'hui basée à Saint-Herblain, Lisaqua veut se développer en déployant son réseau de fermes de production à proximité des zones de consommation.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@lisaqua.com

https://www.lisaqua.com/

in Lisaqua

+33 6 52 07 97 04

Soutiens

Incubateur régional

Atlanpole

Ferme Digitale

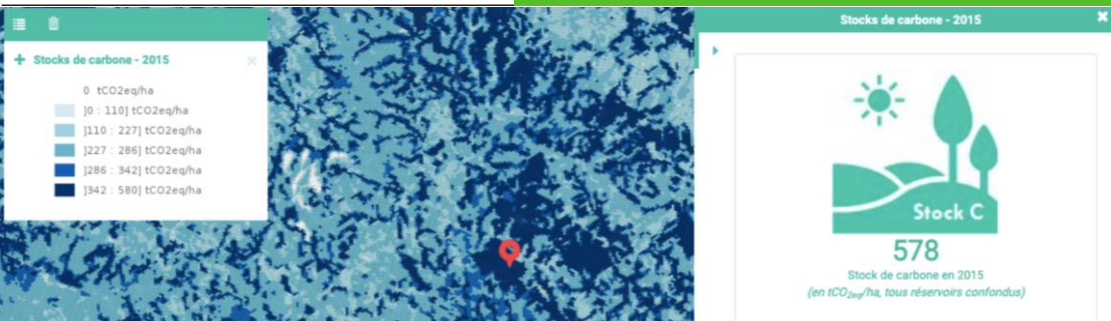
Pôle Mer Bretagne

Atlantique

Bpifrance

EIT Food Acceleration
Network

FrenchTech Agri20



Projet : MEO-Carbon

Région : Occitanie

Le spatial au service de la neutralité carbone

L'entreprise

Meoss est une société qui utilise l'imagerie satellite au service des acteurs publics. Créée en octobre 2018, elle compte aujourd'hui 8 salariés. Elle développe des applications cartographiques sur des thématiques au cœur de l'actualité telles que l'agriculture, l'eau ou encore le changement climatique.

Le projet

La principale solution au problème majeur actuel qu'est le changement climatique est de se rapprocher de la neutralité carbone, en séquestrant autant de carbone que l'on en émet. Les gouvernements du monde encouragent ce mouvement en mettant en place des directives sur le plan mondial, national, régional et local. Cependant, les territoires peinent à mesurer le carbone. MEO-Carbon permet d'accompagner les territoires pour la mise en place et la mesure d'actions visant une trajectoire bas carbone. Nous leur proposons une solution cartographique permettant d'obtenir un bilan à jour de la séquestration et de l'émission carbone de leur territoire, accompagné d'un rapport illustré pour une meilleure appréhension des données.

ODD



Références clients publics

Lauragais – SCoT de Gascogne – Prosolia – SDE03 – SCoT
 Pays Basque & Seignanx – Cannes Pays du Lérins – CCST –
 Grand Auch

Contacts

@ contact@meoss.net

www.meoss.net

in MEOSS

+33 6 85 13 64 84

Soutiens

CNES

ESA

Aerospace Valley

Cannes Pays du Lérins

SCoT Pays Basque &

Seignanx



Projet : Neofarm

Région : Île-de-France

Des fermes maraîchères technologiques clé en main

L'entreprise

L'agriculture fait face à des enjeux liés au changement climatique et à la souveraineté alimentaire, nécessitant une révision du modèle de production. Créée en 2018, NeoFarm propose un modèle de maraîchage à grande échelle, écologique, rentable et local.

Le projet

La solution NeoFarm consiste en un maillage de micro-fermes technologiques clé en main, alliant agroécologie (rendements élevés, respect des écosystèmes) et technologie (gain de productivité, réduction de la pénibilité). NeoFarm a développé un logiciel de gestion de l'activité maraîchère et une solution complète avec une douzaine d'outils agricoles pour optimiser la gestion des cultures et produire des fruits et légumes à grande échelle à un prix abordable. En 2021, NeoFarm a lancé sa ferme pilote dans les Yvelines, sur 1 hectare, et prévoit de déployer son modèle de micro-fermes dans les années à venir.

ODD



Références clients publics

Commune de Lagny Le Sec

Contacts

@ contact@neo.farm

🌐 <https://neo.farm/>

in NeoFarm

☎ +33 6 86 20 19 52

Soutiens

TechnoFounders

Bpifrance

Région Île-de-France

La Ferme Digitale

FAMM

La Vie Claire

La Ruche Qui Dit Oui

Village by CA

Le CNRA



Projet : OMBREA

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Le système de régulation climatique pour l'agriculture

L'entreprise

Fondée en 2016 à Aix-en-Provence, Ombrea est une solution de régulation et contrôle climatique pour les cultures de plein champ via l'utilisation d'intelligence artificielle. La start-up a levé plus d'un million d'euros début 2019 et est régulièrement récompensée pour son engagement social et environnemental, pour une agriculture durable et responsable.

Le projet

Ombrea développe une solution de régulation et contrôle climatique. Le système mécanique plusieurs fois breveté cible les cultures de plein champ et permet de pallier les aléas tels que la grêle, les gelées, les inondations ou la sécheresse. La solution ajuste les paramètres climatiques et assure aux plantes un microclimat adapté à leur développement.

Une équipe R&D composée d'ingénieurs et de docteurs en biologie participe à l'amélioration continue de ce système couplant intelligence artificielle et agronomie et assure un suivi agricole aux exploitants.

ODD





Références clients publics

Contacts

@ contact@ombrea.fr

 <https://ombrea.fr/>

 Ombrea

 '+33 9 83 39 42 10

Soutiens

La French Tech

Climate-KIC

Capenergies

Bpifrance

JEI

Technopole de l'Arbois
Méditerranée

UE (fonds pour le
développement
régional)

CA Alpes Provence



Projet : Les Tracteurs Électriques ALPO **Région :** Auvergne-Rhône-Alpes

Les Tracteurs Electriques ALPO: les indispensables de la transition agroécologique

L'entreprise

Sabi Agri est une entreprise d'ingénierie agroécologique qui conçoit, fabrique et commercialise des agroéquipements électriques.

Le projet

Sabi Agri conçoit et fabrique, en France, des tracteurs et des robots 100% électriques, légers et polyvalents, travaillant de manière synchronisée ou indépendante. Sa dernière innovation le tracteur électrique compact Volcam, éco-conçu pour être repérable et recyclable est l'allié idéal des collectivités. Sa sobriété énergétique offre une autonomie de 8-10h et réduit les coûts par 10! Il évite les émissions de 12.6tCO₂/an et participe à l'atténuation du changement climatique. Sa modularité lui permet de réaliser toutes les opérations d'entretien des espaces verts et de la voirie. Sa cabine offre confort, santé et productivité des opérateurs. Volcam est pionnier pour atteindre les objectifs des territoires et collectivités en matière de préservation de l'environnement et d'atténuation du changement climatique mais aussi dans l'optimisation et la maîtrise des budgets de fonctionnement.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@sabi-agri.com

https://www.sabi-agri.com/

in SABI AGRI

+33 4 73 66 18 98

Soutiens

Bpifrance

Agence Nationale de la Recherche

France Agrimer

ADEME

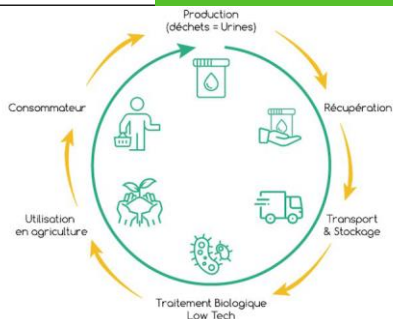
Région AURA

Jeremie Auvergne
/Sofimac Régions

Crédit Agricole Centre

CCI Innovation

Clermont Auvergne



Projet : Toopi Organics

Région : Nouvelle-Aquitaine

La mission de Toopi : Sortir l'urine du cycle de l'eau !

L'entreprise

Toopi Organics recycle, transforme et valorise l'urine humaine en produits pour l'agriculture et l'industrie.

Le projet

Toopi Organics valorise l'urine humaine en cultivant des micro-organismes capables de produire des biomolécules ayant un intérêt pour plusieurs secteurs dont la réduction de l'utilisation des engrais minéraux traditionnels et la réduction du stress hydrique. Cela permet d'économiser d'importants volumes d'eau potable par la récupération des urines à la source, diminuer la pollution des cours d'eau en aval des stations d'épuration. Les produits sont utilisés dans une grande variété de cultures (vigne, maraichage, cultures industrielles) et apporte un coût/efficacité très compétitif sur le marché de la fertilisation.

Contacts

@ communication@toopi-organics.com

https://toopi-organics.com/

TOOPI ORGANICS

+33 6 73 09 07 34

Soutiens

UNITEC

Agri Sud Ouest
Innovation

CCI et ADI Nouvelle
Aquitaine

Réseau
d'assainissement
écologique

Bpifrance

La French Tech

ODD

Références clients publics





Projet : Veragrow

Région : Normandie

Créateur de solutions durables pour le broadcast

L'entreprise

Veragrow est une startup fondée en 2019, avec une double activité axée sur le ver de terre. Elle distribue, installe et forme sur des équipements de lombricompostage à flux continu pour recycler les biodéchets de manière plus efficace. Elle développe également des biostimulants agricoles basés sur les sécrétions du ver de terre.

Le projet

Veragrow produit du lombricompost de haute qualité grâce à une méthode de lombricompostage unique en France, transformant des déchets organiques (fumier équin, marc de café, drêche de bière) en un produit aux multiples vertus agronomiques. Ce lombricompost améliore la biodiversité, la qualité des sols et la résilience des cultures face aux stress rencontrés. Pour répondre aux contraintes d'application à grande échelle, Veragrow développe des biostimulants liquides qui concentrent les bienfaits du lombricompost et s'adaptent à la grande culture.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@veragrow.fr

https://veragrow.fr/

in Veragrow

+33 2 32 40 71 25

Soutiens

Normandie Incubation

Agence de
Développement
Normandie

Crédit Agricole
Normandie Seine

Bpifrance

Région Normandie

FEDER

ADEME

CIC





Projet : BaKus Ecosystem

Région : Grand Est

Contacts

@ contact@vitibot.fr

 <https://vitibot.fr> Vitibot +33 3 3 26 48 69 62

Un robot viticole 100% autonome et 100% électrique

L'entreprise

VitiBot conçoit, développe et commercialise une plateforme robotisée ainsi que la totalité de ses outils électriques et connectés. Cette plateforme dénommée BaKus est destinée à l'exécution de tous les travaux viticoles.

Le projet

VitiBot est une start-up industrielle française positionnée sur le marché des robots viticoles autonomes et électriques. Elle accompagne les viticulteurs dans l'amélioration de leurs vignobles avec des solutions technologiques de dernière génération. VitiBot concilie les enjeux environnementaux et économiques contemporains en proposant une solution sans conducteur. La startup protège ainsi la santé et la sécurité des travailleurs viticoles.

Son principal objectif : Concevoir une plateforme universelle proposant tous les outils et fonctionnalités utiles au travail éco-efficace et à la surveillance du vignoble à un coût opérationnel compétitif.

Soutiens

Comité Champagne

Région Grand Est

IAR

RobAgri

Réseau Entreprendre

EuraTechnologies

KPMG

Bpifrance

ADEME

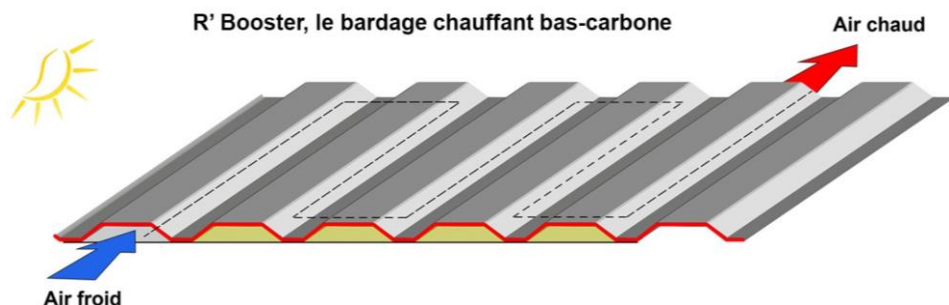
Axema

ODD



Références clients publics

Énergies renouvelables et décarbonées



Projet : R' Booster

Région : Nouvelle-Aquitaine

Le bardage énergétique chauffant bas carbone

L'entreprise

Air Booster est une startup bordelaise qui ambitionne de décarboner le secteur du bâtiment en proposant une solution de récupération d'énergie qui permet de réduire jusqu'à 80% la facture de chauffage.

Le projet

Facile d'utilisation et ne requérant aucune maintenance, R' Booster vous permet d'économiser jusqu'à 83% sur votre facture de chauffage grâce à l'utilisation de l'énergie du soleil. Fait à partir de bardage métallique, cette solution bas carbone vous permet d'être en conformité avec la nouvelle norme RE2020 ainsi que le décret tertiaire. Au contact de la tôle chauffée par le soleil, l'air qui circule se réchauffe en cheminant dans les canaux, puis est dirigé vers l'intérieur du bâtiment pour le chauffer gratuitement.

Votre facture énergétique baisse considérablement.

Installable sur tous type de bâtiment, en neuf comme en rénovation.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@airbooster.fr

https://www.airbooster.fr/

in Air Booster

+33 5 35 54 50 65

Soutiens

Label international

Solar Impulse

Incubateur Bordeaux

Technowest

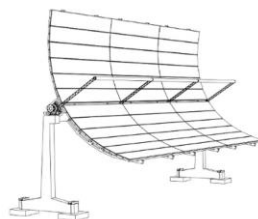
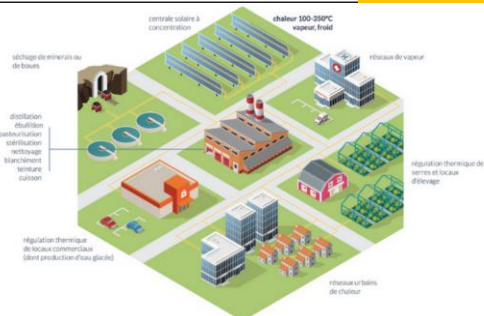
Cluster ODEYS

Nobatek/INEF4

La French Tech

Ceremalab

Eiffage



Projet : Sol.CT

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Créateurs de solutions de rupture pour l'énergie solaire

L'entreprise

ALTO solution œuvre à la réalisation d'infrastructures performantes donnant accès à une énergie propre, à un prix compétitif. Pour ce faire, nous avons mis au point une technologie de rupture pour l'énergie solaire à concentration : Sol.CT

Le projet

Sol.CT est une technologie de collecteurs solaires à concentration qui augmente les performances des centrales – meilleure tenue au vent et rendement optique accru – tout en réduisant significativement les coûts de construction des centrales solaires thermiques. Sol.CT est une auge parabolique, ou collecteur cylindro-parabolique, qui permet la production de chaleur dans une plage de températures comprises entre 100 et 350°C.

Les applications sont nombreuses : qu'il s'agisse de faire de la régulation thermique de serres agricoles ou de bâtiments tertiaires ; qu'il s'agisse d'alimenter des réseaux urbains de chaleur ou de fournir de la chaleur et/ou du froid à des industries.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ mehdi.berrada@alto-solution.com

https://www.alto-solution.com/

ALTO Solution

+33 4 86 91 45 04

Soutiens

Pépinière #CLEANTECH

Technopôle de l'environnement de l'Arbois

Réseau Entreprendre Provence

Pôle de compétitivité : Capenergies



Projet : TRANSLOCATOR

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Indication précoce des pannes - pour les réseaux électriques plus robustes

L'entreprise

Altrans Energies propose des solutions de maintenance prédictive pour les réseaux câblés stratégiques en matière d'énergie, souvent vieillissants et coûteux à entretenir. Son innovation utilise des capteurs distribués pour analyser la propagation des ondes dans les câbles, permettant ainsi de localiser en temps réel les défauts naissants.

Le projet

La technologie Translocator d'Altrans offre des solutions innovantes en maintenance prédictive et en inspection des réseaux électriques, réduisant de 75% l'empreinte carbone par rapport aux techniques actuelles grâce à des capteurs autonomes. Actuellement, une dizaine de systèmes pilotes sont en service, permettant à des utilisateurs comme Enedis et EDF de tester cette technologie novatrice d'inspection dans le cadre du mix énergétique.

ODD



Références clients publics

Enedis – EDF

Contacts

@ cornel.ioana@altransinnov.com

🌐 <https://www.altransinnov.com>

in Altransinnov

☎ +33 6 32 35 23 71

Soutiens

Labellisation French
Tech - Bpifrance

Lauréat I-lab 2021 -
Bpifrance

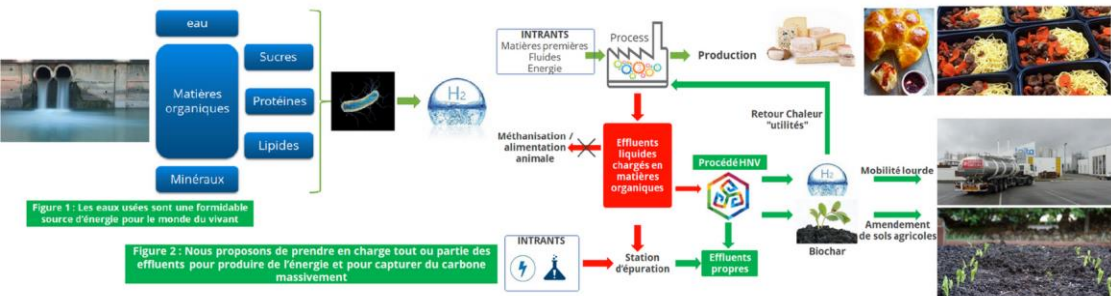
Instituts Carnot LSI et
Energie du Futur

Enedis

Région Auvergne-
Rhône-Alpes

SATT Linksum

INPG Entreprise



Projet : Hydrogène Nouvelle Version

Région : Pays de la Loire

La protection de l'environnement ou l'occasion d'innover !

L'entreprise

La société Athéna Recherche et Innovation est un nouvel acteur de la bioéconomie en France. C'est une cleantech qui s'inscrit dans les biotechnologies blanches. Cette branche des biotechnologies consiste à employer des systèmes biologiques (micro-organismes, enzymes...) pour la mise au point de procédés de fermentation ou catalytiques pour produire des intermédiaires chimiques et de la bioénergie à partir de la biomasse.

Le projet

Athéna Recherche et Innovation a isolé une bactérie, véritable usine cellulaire, capable de produire de l'hydrogène, rapidement, à partir de matières organiques variées. Ainsi, la bactérie se développe dans un fermenteur tout en produisant un biogaz constitué d'hydrogène et de CO₂. L'hydrogène pourra être utilisé dans la mobilité lourde, le CO₂ servira dans le traitement des eaux usées. Les résidus de fermentation seront transformés en biochars. Ainsi, comme dans la nature, nous ne générons aucun déchet et l'ensemble de la biomasse est valorisée.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@athena-recherche.fr

http://athena-recherche.fr/

in Athena Recherche et Innovation

+33 2 51 85 80 42

Soutiens

ITM Atlantique

Université de Nantes

Centrale Marseille

Bpifrance

Angers Technopole

La French Tech



Projet : Boisurel

Région : Occitanie

Chauffer. Respirer. Economiser

L'entreprise

Boisurel conçoit et fabrique en France des solutions de chauffage solaire aérothermique.

Le projet

Nos produits permettent de chauffer gratuitement en hiver (de manière décarbonée), rafraîchir en été tout en assainissant l'air intérieur. Tout cela piloté de manière intelligente et autonome grâce à notre système innovant.

Boisurel s'engage activement dans la transition énergétique avec son collecteur solaire, une solution simple, performante et sans combustible fossile, qui permet de chauffer les habitations tout en réduisant les émissions de CO₂ et les factures. Accessible techniquement et économiquement, ce système s'adapte à tous les habitats, y compris les tiny houses ou zones rurales. Boisurel mise sur l'innovation, l'efficacité énergétique et la sensibilisation pour rendre les énergies renouvelables accessibles au plus grand nombre.



ODD



Références clients publics

Contacts

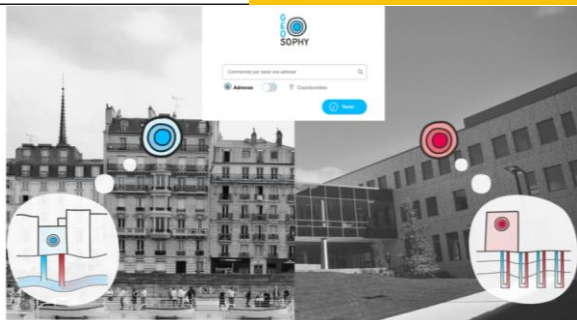
@ contact@boisurel.com

 <https://boisurel.com/> Boisurel +33 7 49 92 61 05

Soutiens

Réseau Entreprendre

Bpifrance



Projet : Geosophy

Région : Île-de-France

Une énergie propre, juste sous nos pieds

L'entreprise

Geosophy est un acteur de la décarbonation de la production d'énergie par la valorisation d'une source encore peu exploitée mais totalement renouvelable et décarbonée, dans un secteur où les exigences de la transition énergétique sont de plus en plus vives.

Le projet

Geosophy propose une solution énergétique efficace dans le cadre de la ville durable. La géo-énergie permet notamment de produire de la fraîcheur en été ce qui constitue une réponse à l'augmentation des températures dans les villes en permettant une forme de climatisation décarbonée des bâtiments, à l'heure où les périodes de canicule vont probablement se multiplier.

ODD



Références clients publics

CDC – Ville de Vauréal – Ville de Granville – SEM Ile de France – Assurance Maladie – Ville de Luzarches

Contacts

@ alice.chougnnet@geosophy.io

www.geosophy.io

[in](https://www.linkedin.com/company/geosophy-io) Geosophy.io

☎ +33 6 68 66 08 13

Soutiens

ADEME

Bpifrance

ENSAM

IFPEN

Paris N'Co

IGNfab

Solar Impulse

Google SDG



Projet : Solaris

Région : Occitanie

Solutions éco-conçues et low-tech de production de chaleur

L'entreprise

E.M.S est un bureau d'étude qui travaille principalement dans les domaines de l'aéronautique, de l'industrie et de l'énergie. EMS développe également une activité de conception, fabrication et installation de solutions éco-conçues et low-tech de production de chaleur.

Le projet

Solaris est une solution modulaire, clé en main et low tech de production d'énergie thermique à coûts économiques et écologiques optimisés. Utilisant la technique de la concentration solaire cylindro-parabolique, cette solution est destinée aux industriels et collectivités ayant des besoins de chaleur. Le concentrateur solaire peut être installé au sol ou en toiture. Il est composé de modules de base de taille optimisée qui s'additionnent pour s'adapter aux contraintes et configurations les plus variées. Sa conception low tech permet une fabrication locale au plus près de son lieu d'exploitation. Sa simplicité limite la maintenance et l'entretien et donc maximise sa durée de vie.

ODD




Références clients publics

Contacts

@ etudes-ems@wanadoo.fr

 <https://Ems-focus.fr>



 06 18 06 44 44

Soutiens

DERBI

REGION OCCITANIE

VIVADOIR

ARTELIA

AR MINES ALBI



Projet : Eco Tech Ceram

Région : Occitanie

Valorisation des gisements d'énergie thermique et de déchets

L'entreprise



Eco Tech Ceram fournit des solutions de valorisation d'énergie (chaleur fatale) pour améliorer l'efficacité énergétique des industriels et la rentabilité des producteurs d'énergies renouvelables. En parallèle, ETC propose un service d'études spécialisé en économie circulaire (étude de faisabilité énergétique et valorisation des déchets) réalisé par son bureau d'ingénieurs.

Le projet

La start-up a conçu l'EcoStock, un accumulateur rechargeable en chaleur permettant de stocker et valoriser la chaleur fatale des industries ou l'énergie produites par les énergies renouvelables. L'énergie est restituée sous forme de chaleur, de froid, ou d'électricité. Cet accumulateur est fiable, rentable, éco-conçu et mobile, ce qui permet de récolter de l'énergie à un point A pour la restituer à un point B.

Issu de l'Economie Circulaire, l'Eco-Stock exploite des céramiques issues de déchets industriels.

Contacts

 contact@ecotechceram.com <https://www.ecotechceram.com/> Eco-Tech Ceram '+33 4 48 07 04 89

Soutiens

AkuoEnergy

KIC InnoEnergy

Enerfip

Bpifrance

ADEME

Région Occitanie

ODD

Références clients publics





Elax Energie

Énergies renouvelables et
décarbonées

ELAX ENERGIE



Projet : Thermostat connecté pour chauffe-eau

Région : Île-de-France

On réinvente l'eau chaude des logements sociaux.

L'entreprise

Elax Énergie transforme les chauffe-eaux des locataires HLM en équipements intelligents, réduisant la consommation d'énergie, les émissions de CO₂ et prolongeant leur durée de vie. Une solution simple et rapide pour un habitat plus économe et durable.

Le projet

La France compte 14 millions de chauffe-eaux, dont beaucoup surconsomment. Le boîtier Elax, installé en 20 minutes, pilote intelligemment la température pour adapter la chauffe aux besoins réels pour réduire de 25 % la consommation. De plus, le boîtier déplace aussi la consommation vers les heures où l'électricité est moins carbonée, contribuant à l'équilibrage du réseau. Déjà déployée sur plus de 45 000 appareils, la solution poursuit son déploiement massif au service des bailleurs sociaux et de leurs locataires.

ODD




Références clients publics


Action Logement – RIVP – Immobilière 3F – Lyon
Métropole Habitat – In'li – CDC Habitat – Quevilly Habitat

Contacts

@ support@elaxenergie.com

 <https://www.elaxenergie.com/>

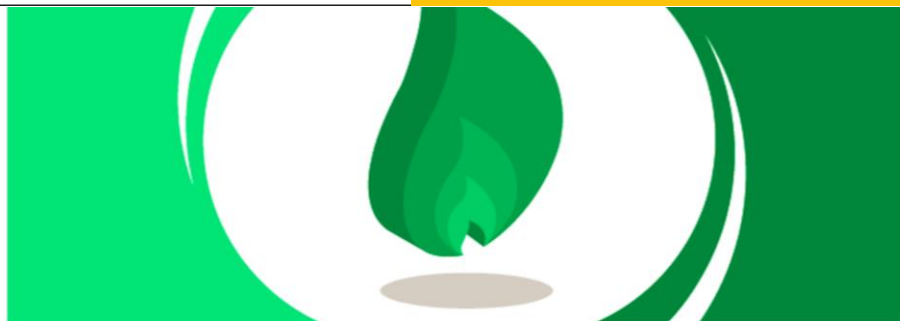
 Elax Energie

 '+33 7 43 39 89 92

Soutiens

Action Logement

Ministère de la
Transition Écologique



Projet : Demetha

Région : Occitanie

Convertir le CO2 de manière innovante

L'entreprise

Enosis est une start-up de 4 employés qui conçoit et commercialise des équipements de production de méthane de synthèse, substitut au gaz naturel, injectable dans les réseaux ou utilisable comme carburant.


Le projet


Conçus autour du recyclage du CO2 à partir de procédés biologiques, les équipements de Enosis permettent d'enrichir le biogaz en biométhane, de traiter les syngaz issus de la gazéification de déchets et les gaz fatals industriels. Ils peuvent par ailleurs constituer une passerelle entre réseaux électriques et gaziers, fournissant des services de soutien au réseau électrique, dits « Gaz-to-Power ». Enosis assure également la sélection et la culture des microorganismes utilisés dans ses systèmes.

Contacts

@ vincent.guerre@enosis-energies.com

 <https://enosis-energies.com/>

 Enosis

 '+33 9 86 56 89 51

Soutiens

LISBP

Critt GPTE

Trifyl

Teréga

ODD

Références clients publics





Projet : ENTECH PPMS

Région : Bretagne

Conversion et stockage de l'énergie

L'entreprise

Entech développe des solutions permettant une optimisation des systèmes de production et de stockage d'énergie pour les réseaux électriques. L'entreprise propose des projets de conversion d'énergie optimisée pour les smart-grids afin d'intégrer les nouveaux usages de l'énergie.

Le projet

Les énergies renouvelables connaissent un réel essor. Cependant il est difficile de prévoir précisément le soleil ou le vent à l'avance ce qui perturbe le réseau électrique et limite le champ d'application de ces nouvelles énergies. Une seule solution : le stockage, couplé à des algorithmes de pilotage précis et des systèmes de conversion d'énergie optimisés. Les équipes pluridisciplinaires d'Entech proposent leur savoir-faire pour aider et accompagner les porteurs de projets à relever leurs défis énergétiques.

Contacts

@ contact@entech-se.com

https://entech-se.com/

in Entech smart energies

+33 2 98 94 44 48

Soutiens

ADEME

EIT InnovEnergy

Smile

ODD

Références clients publics





Projet : Airwear

Région : Île-de-France

Creating the first carbon negative fiber

L'entreprise

Chez Fairbrics, nous développons de nouveaux matériaux pour les marques de mode qui souhaitent réduire leur impact environnemental. Au lieu d'émettre du CO₂ et d'utiliser des produits pétroliers, notre technologie unique crée des fibres synthétiques en utilisant le CO₂ comme élément constitutif.

Le projet

L'objectif de Fairbrics est de synthétiser l'éthylène glycol et l'acide téréphtalique à partir de procédés de transformation du CO₂ dans le but de produire du polyester à partir de réactifs obtenus de manière durable. Ainsi, la recherche et le développement de ces deux réactions à base de CO₂ (valorisé), puis la recherche de solutions pour transposer ces résultats à l'échelle industrielle permettrait d'obtenir pour la première fois dans le monde la fabrication de tissus synthétiques ayant un bilan carbone négatif.

Contacts

@ hello@fairbrics.co

https://fairbrics.co/

in Fairbrics

+33 7 84 23 19 51

Soutiens

CleanTech Open France

H&M Global Change
Award

Fashion for good

Station F

ODD

Références clients publics





Projet : CaleoNet

Région : Centre-Val de Loire

Micro-réseau de chaleur solaire géothermique

L'entreprise

CaleoNet développe un micro-réseau de chaleur solaire géothermique basé sur le mur géothermique compact.

Le projet

CaleoNet s'implante là où les réseaux de chaleur traditionnels ne peuvent pas intervenir en raison d'une densité de chauffage insuffisante. Selon le CEREMA, il existe un potentiel de 14 000 projets de bâtiments en France métropolitaine. Cette solution permet de chauffer avec une énergie très décarbonée (environ 14 g CO₂/kWh) et de refroidir sans pompe à chaleur (moins de 4 g CO₂/kWh), tout en intégrant le solaire thermique pour réduire encore plus la consommation électrique et être encore plus performant vers la neutralité carbone. CaleoNet s'installe rapidement à l'aide de pelleuses, et le Fond chaleur finance intégralement les murs géothermiques et leur mise en place. FreeHeat Caleosol propose également des solutions géothermiques, solaires, des pompes à chaleur, ainsi que des dispositifs de domotique et d'émetteurs basse température.

Contacts

@ contact@freeheat.fr

http://www.freeheat.fr/

FreeHeat Caleosol

+33 2 34 46 00 00

Soutiens

AFPG

Solar Impulse

BRGM

Tenerdis

ODD



Références clients publics

Université de Poitiers



Projet : GreenHeat : Offrir une chaleur verte, locale et 100% renouvelable

Région : Hauts-de-France

La certitude d'une chaleur verte, locale et à prix fixe

L'entreprise

GreenHeat est porté par Hugo Drouot et Jean Sobocinski, 2 spécialistes de la récupération de chaleur sur eaux usées. GreenHeat propose, à ses clients professionnels, une chaleur renouvelable et locale à prix fixe et inférieur aux énergies traditionnelles.

Le projet

Nous travaillons depuis plusieurs années avec des piscines ou des industries et le constat est souvent le même : des m3 d'eaux usées encore chaudes sont envoyés aux égouts. Il était donc urgent de baisser les coûts de fonctionnement et de décarboner leur consommation. Notre solution technique éprouvée réduit en moyenne de - 39% (85 MWh par piscine) le besoin en énergie pour le chauffage de bassins, et de -19% la consommation d'eau. De plus, nous amenons une autre innovation en proposant l'énergie comme un service. GreenHeat prend en charge l'investissement de l'installation et facture les kWh fournis au site, comme ils le feraient avec tout autre fournisseur d'énergie. Leur performance énergétique se voit donc améliorée rapidement, facilement et sans perturber le fonctionnement de leur site.

ODD



Références clients publics

Toulouse Métropole – Piscine de Viroflay – Piscine d'Hénin
Beaumont – Piscine de Villeurbanne – Service Infrastructure
de la Défense

Contacts

@ contact@green-heat.fr

www.green-heat.fr

in GreenHeat

+33 3 74 09 89 31

Soutiens

Groupe IRD

Bpifrance



VENT



EAU



SOLEIL



DÉCHETS

Projet : ILEK

Région : Occitanie

Consommez mieux l'énergie de demain

L'entreprise

Ilek accompagne des producteurs dans le développement de nouveaux projets partout en France. Ilek favorise la vente d'énergies renouvelables auprès de consommateurs qui recherchent de tels approvisionnements.

Le projet

Ilek est un fournisseur d'électricité verte et de gaz bio issus de producteurs d'énergie renouvelables français indépendants. Elle permet à des foyers de pouvoir changer de contrat de fourniture en bénéficiant pour le même prix d'une énergie verte et locale. Toutes les énergies électriques fournies aux clients sont d'origine renouvelable, c'est à dire d'origine éolienne ou hydraulique (et donc pas issue d'énergies fossiles ou nucléaires). Le gaz fourni par Ilek est un gaz bio entièrement produit en France, qui provient de déchets recyclés.

Contacts

@ contact@ilek.fr

https://www.ilek.fr

in ilek

+33 5 64 88 00 38

Soutiens

B Corporation®

ODD

Références clients publics





Projet : APPLI POELES

Région : Nouvelle-Aquitaine

La simplicité et la facilité

L'entreprise

INSTALL BOIS a créé une application mobile facilitant la conception et la mise en œuvre des installations de poêles et inserts à bois bûches ou granulés. Cette application, pour les revendeurs et installateurs de poêles et d'inserts, valorise le travail auprès du client.

Le projet

L'application fonctionne sur smartphones et tablettes, sous Android et iOS, en mode portrait. Elle est accessible partout, y compris dans les « zones blanches » de téléphonie mobile. INSTALL BOIS aide notamment pour la visite technique préalable, la conception de l'installation, le devoir de conseil du client, et le respect des obligations fiscales. Chez le client, elle facilite le calcul de dimensionnement du conduit de fumée et détermine la section réglementaire de l'amenée d'air comburant. Puis l'application suggère des améliorations et synthétise pour le client, sur PDF, toutes les actions que le vendeur a réalisées. Enfin, elle offre des documents récapitulatifs communs aux vendeurs et poseurs, ainsi ils évitent les surprises, préparent en amont, améliorent la productivité, et simplifient les discussions.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ p.bourgoin@bourgoin-expertise.com

https://www.install-bois.com

in INSTALL BOIS

+33 6 26 69 35 48

Soutiens

ADEME

Propellet

Investissement d'avenir

Le village



Projet : Melia

Région : Grand Est

Développons l'énergie de nos bois

L'entreprise

Melia propose un granulé fiable et écologique issu de la fraction bois des déchets verts, afin de permettre aux territoires de reboucler leurs besoins énergétiques avec leurs propres ressources et ainsi gagner en résilience tout en améliorant leur bilan carbone.

Le projet

Grâce à un procédé novateur de prétraitement de la matière, Melia permet de valoriser une ressource encore trop peu exploitée : la fraction bois des déchets verts. La production démarrera en 2025 à Hirsingue (68) sur le site d'Agrivalor, un des principaux composteurs indépendants de France. Le site produira à terme 3 000 tonnes de granulés par an alimentant les réseaux de chaleur collectifs des environs. L'offre commerciale développée par Melia, basée sur des contrats au long cours, est particulièrement adaptée à ces acteurs qui font face à un marché devenu très volatil. L'entreprise développe un réseau de lignes de granulation adaptées aux gisements de déchets verts. Elle vise à devenir le premier fournisseur européen de bois non forestier d'ici à 2030, dans un monde toujours plus demandeur en biomasse.

ODD



Références clients publics

Commune de Thann – Communauté de communes du Sundgau – Commune de Leimbach – Copropriété Le Mesnil – Riedisheim – Alsace Habitat – Commune de Roppe – Commune de Fegersheim – Maison d'hôtes JM Ferreira

Contacts

@ matthias.najjar@melia.green
n

www.melia.green

in Melia

+33 6 08 04 46 87

Soutiens

ADEME

Incubateur Semia

Le Village by CA

Pôle de compétitivité

Bioeconomy for change

Agrivalor

Réseau Initiative



Projet : JBox® couplé à IEcharge®

Région : Île-de-France

Réussir la transition énergétique

L'entreprise

Pionnier et leader sur le marché du stockage stationnaire en France, NW Storm développe des solutions innovantes de stockage d'électricité et de recharge ultra-rapide pour véhicules électriques, principalement en zones blanches, participant ainsi activement aux défis majeurs de la transition énergétique, la sécurité de l'approvisionnement énergétique et la réduction de l'inégalité territoriale dans l'accès aux équipements d'infrastructure.

Le projet

La JBox®, dispositif de stockage d'énergie compact et innovant permet de rendre de nombreux services : stabilité du réseau, service de flexibilité locale, recharge ultra-rapide de véhicules électriques... Les JBox© sont aujourd'hui majoritairement développées en zones rurales et périurbaines, où elles bénéficient de prix plus attractifs sur le foncier et sur le raccordement. Le raccordement des IEcharge©, station de recharge raccordée à la JBox®, permet d'apporter des solutions de recharge dans les zones blanches, où la rentabilité économique de bornes isolées n'est pas assurée.

ODD

Références clients publics




Contacts

@ contact@nw-groupe.fr

 <https://transition.nw-groupe.fr/>

 NW Storm

 '+33 1 83 75 17 77

Soutiens

Alain Prost

Solar Impulse



Projet : OLENMOVE

Région : Île-de-France

Une batterie pour remplacer les groupes électrogènes

L'entreprise

Olenergies répond à l'urgence écologique en produisant en France des batteries durables, performantes et intelligentes. Elles sont destinées à électrifier les secteurs industriels carbonés et à apporter des solutions pour développer les EnR. Une application d'IA permet d'augmenter leur durée de vie et baisser leur coût d'utilisation.

Le projet

Olenmove est une batterie mobile haute capacité, conçue pour alimenter des équipements sur l'espace public sans accès au réseau électrique, éliminant le besoin de générateurs polluants. Elle sert notamment aux food-trucks, outils de chantier, événements en plein air, et tournages. Avec une capacité de 30kWh, associée à une POWER-BANK de 60kWh, Olenmove offre jusqu'à 3 jours d'autonomie. Les batteries compactes d'Olenergies, optimisées par IA, ont une durée de vie de 15 ans. Une application permet de gérer leur maintenance et une flotte à distance.

ODD




Références clients publics

Paris La Défense – Mairie de Paris – Université de la Réunion

Contacts

@ contact@olenergies.com

 <https://www.olenergies.com/>

 Olenergies

 '+33 1 84 21 17 90

Soutiens

Région Île-de-France

ADEME

Bpifrance

Microsoft for Startups

Gican /SEASStart

Efficacity

Pôle S2E2

Expo Fabriqué en
France Elysée



Projet : Basecamp

Région : Hauts-de-France

Supprime le gaspillage d'énergie lié à l'utilisation des batteries

L'entreprise

Otonohm est une société d'ingénierie développant une technologie de rupture qui vise à simplifier fortement les chaînes d'alimentation ou de traction sur batteries pour plus d'efficacité et de durée de vie et ce quel que soit l'électrochimie utilisée.

Le projet

Le projet consiste à supprimer tous les appareils de puissance liés aux batteries : (chargeurs, régulateurs, convertisseurs et onduleurs), supprimant de ce fait les pertes associées à ces appareils (jusqu'à 20% d'économie). La batterie accepte et restitue toutes tensions signaux ou courants directement. Les bénéfices attendus sont : une augmentation de la performance de 20% ; une augmentation de la durée de vie de 30% ; une augmentation de la sécurité et une garantie de service en cas de défaillance d'une ou plusieurs cellules ; une deuxième vie des batteries des véhicules électriques facilitée sans coût additionnel.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ christophe@otonohm.com

www.otonohm.com

in Otonohm

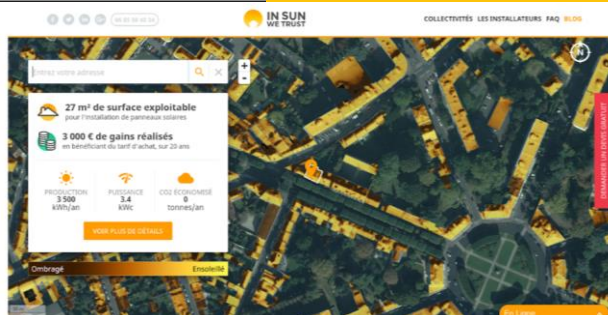
+33 6 40 22 82 50

Soutiens

Pôle Médée

EuraTechnologies

Collège de France



Projet : IN SUN WE TRUST

Région : Île-de-France

Accompagner les particuliers qui veulent se mettre à l'énergie solaire

L'entreprise

Otovo France facilite le passage à l'énergie solaire en accompagnant ses utilisateurs dans leurs projets photovoltaïques. D'abord en leur fournissant une estimation précise de la rentabilité attendue via un outil en ligne. Ensuite, en les mettant en relation avec des installateurs compétents et compétitifs, rigoureusement sélectionnés et signataires d'une charte qualité.

Le projet

Otovo fournit un calcul de rentabilité ultra-réaliste grâce à une technologie 100 % française développée en collaboration par l'IGN et le laboratoire des Mines ParisTech. Cette technologie utilise des données satellitaires. La start-up connecte ensuite son client avec l'un de ses experts. L'expert crée ensuite le projet solaire qui correspond, en fonction des habitudes de consommation, de l'habitation et des envies du client. Enfin Otovo mettra ce dernier en relation avec les installateurs les plus adaptés à son projet.

ODD



Références clients publics

Eurométropole de Strasbourg – Métropole de Nantes et Saint-Etienne – Loire Forez Agglomération – Grand Montauban – Communauté d'agglomération Terre de Provence

Contacts

@ hello@otovo.fr

https://www.otovo.fr/

in Otovo

+33 1 84 88 83 25

Soutiens

IGN Fab

La Galerie des Solutions



Projet : Otrera

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Une start-up avec 50 ans d'expérience




L'entreprise

Otrera New Energy est une start-up dont l'objet est la construction et l'exploitation d'une gamme de réacteurs compacts et modulaires (SMR), de 4ème génération Sodium, qui vise à produire de l'électricité et de la chaleur décarbonées à un prix compétitif, en réutilisant les matières issues des combustibles usés des réacteurs actuels.

Le projet

Nous concevons le réacteur Otrera 110MWe qui produit de l'électricité et de la chaleur en cogénération, afin d'alimenter en énergies décarbonées les industriels ayant des productions énergivores, d'ici 2032.

Contacts

 contact@otreraenergy.fr <https://otreraenergy.fr/> Otrera Energy '+33 6 87 60 85 63

Soutiens

French Tech

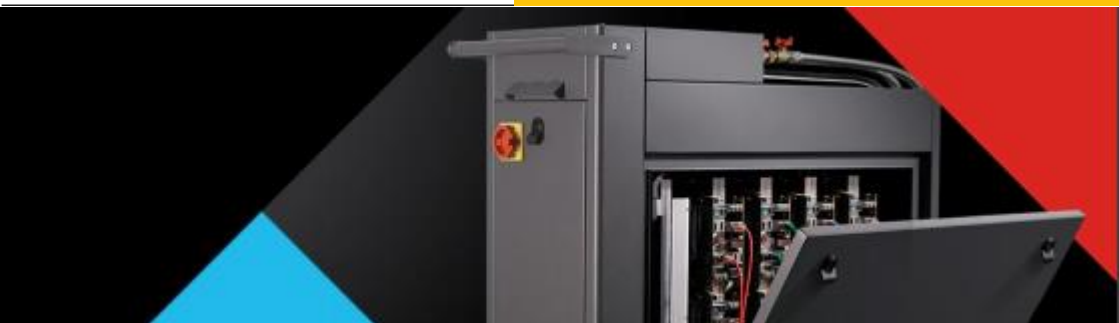
Bpifrance

Incubateur Impulse

ODD



Références clients publics



Projet : Qarnot computing

Région : Île-de-France

Valoriser la chaleur fatale informatique dans les bâtiments.

L'entreprise

Qarnot fournit du calcul haute-performance à faible empreinte carbone, connue pour valoriser la chaleur perdue des serveurs informatiques pour chauffer de l'eau et des bâtiments écologiquement. Qarnot distribue la capacité de calcul directement dans les bâtiments à chauffer. Ces technologies répondent à deux enjeux majeurs : la pollution numérique et la transition énergétique.

Le projet

Qarnot a développé un radiateur et une chaudière numériques, dont les sources de chaleur sont des processeurs informatiques. Qarnot fournit d'une part du calcul informatique haute-performance en mode cloud pour des secteurs variés : banque, recherche médicale, animation 3D... D'autre part, Qarnot vend des solutions de chauffage écologique à d'autres clients : logements, bureaux, piscines, bâtiments publics... Qarnot réduit la consommation électrique et l'empreinte carbone du calcul informatique haute-performance, tout en offrant du chauffage gratuit et durable aux usagers.

ODD



Références clients publics

Bailleur social Dynacité – Département de la Gironde –
Gironde Habitat – Nantes Métropole – OPH Montreuillois –
Régie immobilière de la ville de Paris – Ville de Paris –
Grand Paris Aménagement

Contacts

@ contact@qarnot-computing.com

🌐 <https://qarnot.com/>

in Qarnot



Soutiens

Fonds européen de
développement
régional

Bpifrance

Région IDF PM'up

Impact France

CDC-Banque des
territoires

Solar Impulse

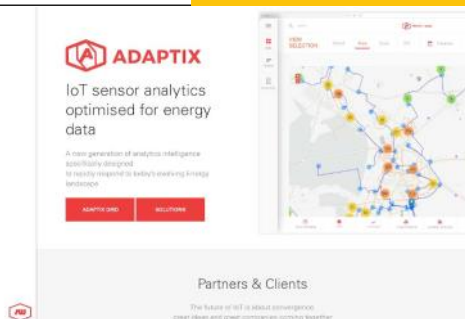
Commission
Européenne



SENSEWAVES

Énergies renouvelables et décarbonées

SENSEWAVES



Projet : ADAPTIXGRID

Région : Île-de-France

AI Powered Analytics for Energy & Industry

L'entreprise

Sensewaves est née de la rencontre de trois ingénieurs-chercheurs à l'IRCAM (Institut de Recherche et Coordination Acoustique Musique), leader mondial dans son domaine. Sensewaves a recouru à ses compétences dans le domaine de l'acoustique pour développer des solutions de surveillance des réseaux.

Le projet

Sensewaves propose des solutions capables d'apporter une visibilité sur l'équipement intermédiaire du réseau en utilisant l'existant, et de valoriser cette nouvelle information à travers un ensemble d'outils d'analyse dédiés. En effet, Adaptix se base d'une part sur la cartographie de l'équipement et ses spécifications techniques (position des sous-stations, spécifications des câbles...), et d'autre part sur les données télé-relevées des compteurs individuels, installés au niveau des consommateurs finaux. Ces dernières permettent de reconstituer le comportement des équipements du réseau auxquels les compteurs sont connectés, à travers une modélisation qui prend en compte leurs caractéristiques techniques.

Contacts

@ contact@sensewaves.io

https://www.sensewaves.io

in Sensewaves



Soutiens

EDF

I-Lab

The Data City

Free Electons

ODD

Références clients publics







Projet : Windfit

Région : Occitanie

Contacts

@ contact@sereema.com

 <https://www.sereema.com/> SEREEMA +33 4 11 93 29 37

Soutiens

Engie

NeoEn

Total Eren

Boralex

ERG

BP Wind

Valeco

RES

Voltaia

Connecting wind turbines

L'entreprise

Sereema est une entreprise High Tech fondée en 2015 et qui intervient dans le secteur éolien. La PME aide les exploitants à optimiser la production d'énergie de leur parc grâce à la technologie IoT Windfit®.

Le projet

Windfit est une solution digitale innovante qui permet aux propriétaires et exploitants de parcs éoliens d'augmenter la production de leurs éoliennes tout en préservant leurs durées de vie. Windfit est basée sur 3 briques technologiques: un boîtier intégrant des capteurs connectés pour capter de manière indépendante la donnée du comportement des éoliennes face au vent, le traitement sur le cloud avant de produire des résultats automatisés mis à disposition des utilisateurs sur un portail internet. Déployable à grande échelle, installée en une heure très facilement, la solution est commercialisée sous forme d'abonnement pour optimiser la performance et la maintenance des éoliennes 24/24 7/7.

ODD



Références clients publics



Projet : Station énergie pour VE

Région : Occitanie

SIREA, solutions en électricité et automatismes

L'entreprise

Notre mission consiste à apporter des solutions innovantes et les plus performantes dans les domaines de l'électricité et de l'automatisation, accompagnées du meilleur support auprès de nos clients.

Le projet

Sirea développe des stations de recharge de véhicules électriques grâce à l'énergie solaire. Sirea propose le développement de stations énergie visant à lever les contraintes liées à la croissance de la mobilité électrique en privilégiant la recharge des véhicules électriques par les énergies renouvelables, notamment solaires et en favorisant l'autoconsommation des bâtiments en vue de réduire les consommations et les nuisances au réseau.

ODD



Références clients publics


Mairie de Saliès – SDET (Syndicat départemental d'énergie du Tarn)

Contacts

@ b.bouteille@sirea.fr

 <https://www.sireagroup.com/>

 Sirea

 '+33 5 63 72 93 92

Soutiens

Société SNAM

CNRS

Nutrition & Santé

WFP

Benne S.A.

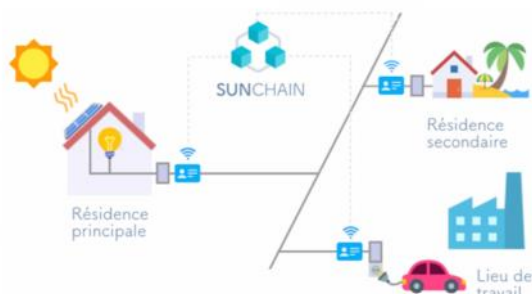
Linde

Pierre Fabre

Médicament

EDF

Enedis



Projet : ASTRE

Région : Occitanie

Quand la blockchain renouvelle le potentiel de l'énergie solaire

L'entreprise

Sunchain propose une solution basée sur une technologie blockchain & IoT pour la gestion de l'autoconsommation collective. Les données de consommation et de production d'électricité sont cryptées, signées et enregistrées directement à partir des compteurs communicants.

Le projet

Le projet ASTRE consiste au développement d'un service permettant aux propriétaires d'une installation solaire en autoconsommation de redistribuer l'excédent de cette énergie vers un autre lieu : par exemple, une résidence secondaire ou une borne de recharge pour véhicule électrique.

Contacts

@ info@sunchain.fr

https://www.sunchain.fr

in SunChain

+33 4 68 68 16 58

Soutiens

Pôle de compétitivité

Derbi

Région Occitanie

Bpifrance

ODD

Références clients publics





Projet : UPOWA

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Let's Power People Now

L'entreprise

UpOwa apporte de l'électricité en Afrique avec la technologie solaire et un système innovant de Pay-As-You-Go pour les plus démunis.

Le projet

Aujourd'hui, une personne sur cinq n'a pas accès à l'électricité et est contrainte de vivre dans le noir dès le coucher du soleil.

En tant qu'entreprise sociale, UpOwa investit dans des actions ayant un impact positif sur l'économie et la population locale et finance des installations solaires. L'arrivée de l'électricité solaire, fiable, abordable et écologique, permet de booster l'économie locale et de donner des nouvelles ressources aux usagers. De plus, le paiement à l'usage offre une grande flexibilité pour les utilisateurs.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@upowa.org

https://www.upowa.energy

in upOwa

+33 6 78 50 14 98

Soutiens

Anaxago

CCI Lyon Métropole

INCO

Région Auvergne-
Rhône-Alpes

ADEME

Power Africa

Energise Africa

Bpifrance



Énergies renouvelables et
décarbonées

WATER HORIZON

RÉCONCILIER L'INDUSTRIE ET L'ENVIRONNEMENT

Projet : Water Horizon

Région : Occitanie

Toward a greener industrial future

L'entreprise

Fondée en 2017, Water Horizon développe des solutions d'énergie renouvelable très innovantes pour les applications industrielles de chauffage et de refroidissement. L'entreprise ambitionne de valoriser une part significative de la chaleur entre 100°C et <200°C, qui représente 75% de la chaleur perdue industrielle.

Le projet

Leur technologie disruptive permet de récupérer la chaleur industrielle perdue (chaleur fatale), la stocker puis la distribuer sous forme d'énergie propre. Par analogie avec une batterie électrique, Water Horizon développe une batterie thermique. Une fois absorbée, la chaleur est stockée sans déperdition, lui permettant d'être transportée et distribuée à un autre moment. La solution permet d'économiser jusqu'à 95% des émissions de gaz à effet de serre par rapport au chauffage au gaz traditionnel. Elle offre aux consommateurs d'énergie un approvisionnement renouvelable unique en chaleur ou en froid, permettant de s'engager dans la transition énergétique.

ODD



Références clients publics

Toulouse Métropole – Ville de Toulouse – Syndicat Decoset
– Communauté d'agglomération La Rochelle – Port de pêche de La Rochelle

Contacts

@ contact@water-horizon.com

https://water-horizon.com/fr/

in Water Horizon

+33 6 13 03 22 02

Soutiens

InvestHorizon

Bpifrance

ADEME

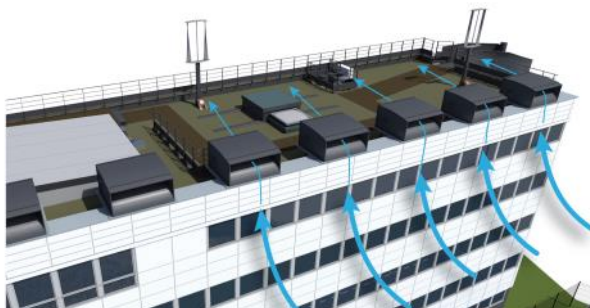
Dalkia

Suez

Occitanie Innov

INPinnov

Derbi



Projet : Wind My Roof

Région : Île-de-France

Petite éolienne de toiture, légère et discrète

L'entreprise

Accroître l'autonomie énergétique et participer à la transition énergétique des villes depuis les toits, grâce aux WindBox : des éoliennes de toit couplées à des panneaux solaires photovoltaïques.

Le projet

Les WindBox permettent de gagner en autonomie énergétique, de réduire la variabilité du coût de l'électricité et de produire une énergie moins carbonée. Elles s'installent les unes à côté des autres sur toutes les toitures plates : bâtiments logistiques, industriels, tertiaires, publics ou privés, neufs comme existants. Issues de trois années de R&D, les éoliennes à axe horizontal captent les vents disponibles sur la toiture tout en évitant les turbulences et en limitant les nuisances. L'ajout de panneaux solaires photovoltaïques permet de s'affranchir de la saisonnalité des deux sources, pour une autoconsommation lissée sur l'année.

ODD




Références clients publics


Rouen Habitat – Mairie de Colombes

Contacts

@ contact@windmyroof.com

 <https://www.windmyroof.com/>

 WIND my ROOF

 '+33 1 45 84 73 14

Soutiens

ParisTech

Bpifrance

Région Île de France

Leonard Prix de
l'innovation VINCI

Pépité France

Solar Impulse

EIT innoenergy

Gestion des risques



Projet : QuickADR

Région : Grand Est

Ecarter le danger en 1 clic

L'entreprise

Alsace Conseil, société fondée en 2006, spécialisée dans la prestation de service dans le domaine du Transport des Marchandises Dangereuses (TMD) a développé une application mobile unique au monde d'aide à la décision et de contrôle de conformité des expéditions.

Le projet

Basée sur un système logiciel qui exécute des milliers de règles métiers qui viennent de la réglementation du TMD, notre solution permet parmi des milliers de combinaisons de contraintes d'emballage, d'étiquetage, d'identification, de choisir la bonne procédure d'expédition. Notre application permet ensuite le contrôle et la vérification du respect des préconisations de conformité. Seul outil de ce type existant sur le marché, dédié aux expéditions par la route pour ensuite être déployé pour le transport maritime et aérien, il permet d'assurer une traçabilité, un suivi digitalisé et supprime en intégralité les documents papiers utilisés à ce jour. Cette solution est utilisable sur tous types de supports (IOS, android, tablettes et PC....) et partout dans le monde.

Contacts

@ pascalhladnik@quickadr.fr

www.quickadr.fr

in ALSACE CONSEILS 67

+33 6 61 59 04 20

Soutiens

AIT

SEMIA

Alliance Energies

Quest for change

ODD

Références clients publics



PRÉVENTION

OBLOC
Barrières

Sacs et boudins anti-inondation OBLOC®.

NETTOYAGE

OBLOC
Assèchement

Solution d'assèchement post inondation OBLOC®.

Projet : OBLOC

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Des solutions anti-inondation écologiques

L'entreprise

Ausec a créé, breveté et industrialisé la gamme Obloc, des solutions efficaces et écologiques pour permettre à chacun de protéger ses biens contre l'eau. L'objectif est de fournir des outils de prévention aux particuliers, professionnels et collectivités, leur permettant de protéger autonomement leur habitat et leurs biens à moindre coût.

Le projet


Les barrières anti-inondation Obloc sont conçues pour absorber, bloquer et dévier les eaux et boues lors d'une inondation. Composées d'une enveloppe en polypropylène et de polymères super absorbants 100 % recyclés, elles sont légères et faciles à stocker. En contact avec l'eau, leur volume augmente, créant ainsi une protection efficace. De plus, la solution d'assèchement permet de rendre pelletables les boues et eaux qui se sont infiltrées dans l'habitat notamment pour les derniers centimètres restants, non pompables.

Contacts

@ info@ausec.fr

 <https://ausec.fr/>

 ausec

 '+33 4 27 26 01 94

Soutiens

Solar Impulse

Fondation

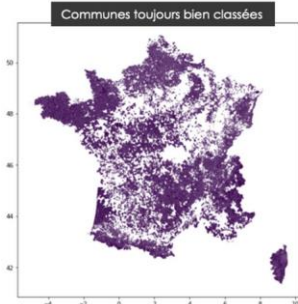
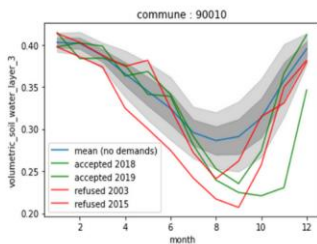
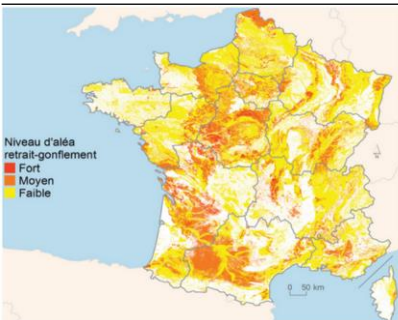
Aprotek

ODD

Références clients publics

Ville d'Anduze





Projet : SWITCH

Région : Île-de-France

System for water impact assessment in a changing climate

L'entreprise

Axionable s'inscrit comme le leader de l'IA durable en France et au Canada. Elle s'engage dans la résolution de problématiques métiers grâce à une IA éthique et durable. L'équipe d'experts du conseil et de chercheurs en IA/data et en sciences de l'environnement et du climat développe une nouvelle approche business de l'IA, capable de combiner résultat économique avec impact social, sociétal et environnemental. Elle agit notamment dans les secteurs de la banque/assurance, de l'énergie, des transports, du BTP, de l'immobilier et des médias.

Le projet

Axionable développe des technologies d'IA pour apporter des solutions dans la résolution de l'une des plus grandes crises planétaires : le changement climatique. Le projet Switch a pour objectif de développer un outil d'anticipation des risques et des opportunités pour les acteurs impactés par les évolutions hydrologiques et hydrauliques liées au changement climatique.

ODD



Références clients publics

RATP

Contacts

@ contact@axionable.com

<https://www.axionable.com/>

in Axionable

+33 1 84 13 00 00

Soutiens

B-corp

Collectif impact AI

Colas

Akuo Energy

Garance

Veolia

Allianz



La meilleure façon de gérer les contrôles

Les industriels les plus exigeants choisissent Ealico pour disposer d'actifs conformes dans leur usine

Projet : Ealico

Région : Île-de-France

La gestion simplifiée des risques industriels

L'entreprise

Ealico développe et commercialise une solution unique pour gérer de la meilleure manière les contrôles réglementaires et la conformité des établissements industriels et tertiaires.

Le projet

Ealico réinvente la manière de suivre les contrôles et la conformité de tout type d'établissements publics et privés. Simple, efficace et automatisée, la solution Ealico permet aux responsables de gérer facilement l'ensemble de leurs contrôles réglementaires et aux dirigeants d'obtenir une vision claire de l'état de conformité de leur parc.

La société ambitionne de devenir la référence en matière de gestion des contrôles et des inspections grâce à une solution digitale métier collaborative et intuitive.


ODD





Références clients publics

Contacts

@ contact@ealico.com

 <https://ealico.com/>

 EALICO

 '+33 1 89 16 20 72

Soutiens

ESSEC

La French Tech



Projet : CAPTOR

Région : Occitanie

La solution pour la gestion et la maîtrise de vos colis de déchets dangereux

L'entreprise

Fadilec développe des solutions innovantes dans la robotique, la vision, l'automatisme, l'informatique, la mesure et la cybersécurité.

Le projet

Captor est un robot qui analyse et trie les colis de déchets en milieu sensible, susceptibles de présenter un risque de radiation ou de contamination. Il répète les gestes précis des opérateurs, réduit l'exposition des intervenants, assure une traçabilité des colis, et aide les exploitants dans la gestion des déchets dans les bonnes filières.

Captor est un robot 100% reconfigurable, doté de 2 ou 3 bras selon les besoins, rapide, sécurisé, fiable et qualifié.

Il est conçu avec des équipements industriels faciles à maintenir. Les différentes technologies de mesure embarquées lui permettent de s'adapter à toutes les natures de colis (nucléaire, médical, chimique, hydrocarbure...)

ODD



Références clients publics

Contacts

@ didier.farigoule@fadilec.com

🌐 <https://www.fadilec-groupe.fr/>

in FADILEC Groupe

☎ +33 4 66 90 56 72

Soutiens

CEA

Orano

EDF

Universal Robot

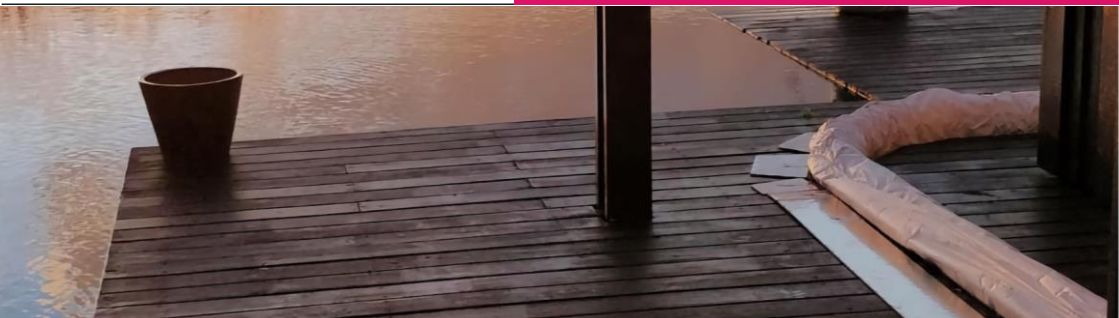
Schneider

Nuclear Valley

Codra

Laboratoire IES

Montpellier






Projet : FLOODFRAME

Région : Occitanie

Contacts

@ ra@floodframe.com

 FloodFrame FloodFrame '+33 6 86 26 84 14

Soutiens

Conseil Européen de
l'Innovation

Région Occitanie

Sett

L'entreprise

Floodframe est un concept innovant de membrane étanche, se déployant par la seule force de l'eau. Il entoure tout type de bâtiment, est en permanence actif, ne nécessite aucune intervention, et se dissimule de manière invisible dans le sol.

Le projet

Floodframe est aussi le nom de l'entreprise, basée à Toulouse, qui exploite le brevet sur le marché. Créée en 2021 elle a déjà déployé auprès de ses premiers clients, connu de premières inondations, et démarré un projet de R&D avec la Région Occitanie. C'est au titre de ce projet que l'entreprise va installer un centre de R&D et de test dans le Sud-Ouest. Il permettra de « vivre en direct » une inondation dans des conditions de vitesse d'eau les plus élevées connues. A travers ces projets, la France bénéficie d'une relocalisation d'activités industrielles, d'un investissement étranger en France, et d'un transfert de compétences. Les cibles visées sont : les particuliers, les PME industrielles, les infrastructures critiques, et les bâtiments du patrimoine.

ODD



Références clients publics



Projet : FlowStop

Région : Occitanie

Contacts

@ contact@flowstop.fr

<https://www.flowstop.co/>

[in](#) FlowStop

☎ +33 5 82 81 96 15

Soutiens

Concours Lépine 2023

Bpifrance

AD'OCC

Région Occitanie

Dispositifs gonflables anti-inondation

L'entreprise

FlowStop est un dispositif anti-inondation qui protège les portes, portes-fenêtres, portes de garage et tout type d'ouvertures. Il ne nécessite pas de travaux, se gonfle en quelques minutes et se stocke facilement. FlowStop équipe particuliers, entreprises et collectivités, en France, Europe et Amérique du Nord.

Le projet

FlowStop s'attaque à l'une des conséquences du dérèglement climatique: les inondations. C'est la catastrophe naturelle qui cause le plus de dégâts. 29% de la population mondiale est exposée aux inondations (17 millions de personnes en France). Dans la plupart des cas, la hauteur d'eau ne dépasse pas un mètre et les sinistres peuvent facilement être évités. Subir, se faire indemniser, rénover et refabriquer, c'est le monde d'avant. Protéger les bâtiments, les biens et les actifs, c'est la mission de FlowStop.

ODD



Références clients publics

Commune de Breil sur Roya - Commune de Le Croisic




Projet : SARA


Région : Occitanie

Contacts

@ contact@gambi-m.com

 <https://www.gambi-m.com/>

 Gambi-M

 '+33 6 86 25 58 56

SARA : Solution Adaptée de Rétro-conception Assistée

L'entreprise

Gambi-M est une société de service dans l'ingénierie numérique 3D pour les industriels. Elle propose des services allant du relevé 3D d'installation industrielle à la modélisation 3D de ces installations.

Le projet

Le projet SARA vise à répondre à un enjeu de démocratisation des jumeaux numériques en tant que référentiel technique d'une installation industrielle. Dans le domaine du relevé 3D automatisé en environnement couvert, cette innovation consiste à les réaliser grâce à des drones volants autonomes. En modélisation CAO, elle porte sur une assistance sous forme d'intelligence artificielle appliquée à l'interprétation de nuages de points. Enfin, ces innovations portent également dans la création d'applications logicielles métiers intégrant une couche d'intelligence artificielle tirant au maximum parti de la puissance permise par le numérique.

Soutiens

Arts et Métiers Paris
Tech

Université de
Montpellier

Université de
Bourgogne

Institut Mines Telecom

ODD

Références clients publics





Projet : PROJECTIONS

Région : Île-de-France

Il est temps de cartographier les crises

L'entreprise

Keyros a été créée en 2020 pour traduire des résultats de recherches en outils opérationnels dans le domaine de la gestion des risques et des crises. Nous repensons la gestion des situations de crise en l'associant à la gestion du temps disponible pour agir.

Le projet

Projections est un Système d'Informations Géo-temporalisées d'anticipation et d'aide à la décision en situation de crise. Vous travaillez à la prévention des risques et la gestion de crise pour une collectivité territoriale, une préfecture, une zone de défense et de sécurité ? Vous êtes opérateurs de réseaux d'importance vitale (énergie, eau, transport, télécommunication) ? Assureurs dans le domaine des risques ? Notre SIG vous permet de visualiser le temps dont vous disposez pour agir en situation de crise, à mesure que des bulletins de prévisions sont émis : crue, submersion marine, canicule. En vous montrant en temps réel où et quand vos infrastructures d'importance vitale vont dysfonctionner, Projections vous permet d'anticiper et de prioriser les actions à mener pour sortir au plus vite et à moindre coût de la crise.

ODD



Références clients publics

Enedis – Intercommunalité Paris Est Marne & Bois –
Préfecture du Doubs

Contacts

@ servane.guebenv@keyros.org

keyros.org

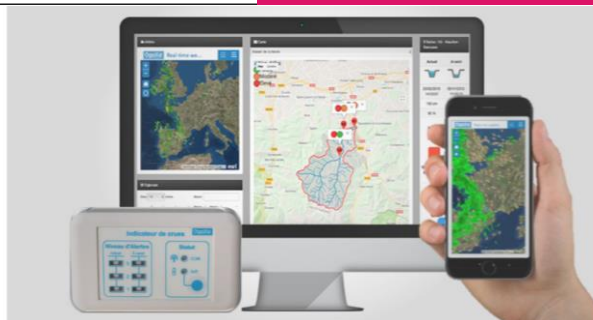
Keyros

+33 6 63 29 37 26

Soutiens

Météo France

Agence Nationale de la
Recherche



Projet : Ogoxe

Région : Occitanie

Informer, prévenir, alerter

L'entreprise

Ogoxe développe un système d'alertes et de prévisions des crues via des objets connectés. L'objectif est de pouvoir informer la population du niveau de danger d'un cours d'eau même lorsque les réseaux Internet, téléphone et électrique sont coupés.

Le projet

Avec cette solution, Ogoxe souhaite limiter l'impact des crues sur les citoyens. Pour cela, il dispose des capteurs sur des cours d'eau qui ne sont pas ou plus surveillés. En parallèle, un objet connecté est placé chez les riverains, pour donner une information sur le niveau de danger en temps réel et le niveau de danger à venir. Une fois la solution en service, le système va donner les informations de danger H24 et s'afficher sur l'objet connecté. Les balises fonctionnent sur panneaux solaires.

Dans une même solution sont intégrés un système d'alerte, un système de prévision, un outil d'aide à la décision. Les objets connectés peuvent fonctionner en mode dégradé, c'est-à-dire sans disponibilité de réseau électrique, Internet et téléphonique.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ contact@ogoxe.com

http://www.ogoxe.com/

in OgoXe

+33 5 82 95 80 63

Soutiens

Météo France

IGN

La French Tech

Esri France

ETICoop

Région Occitanie

EDF



SEDIPEC

L'HABITAT RÉSILIENT DE DEMAIN

Gestion des risques

SEDIPEC



Projet : Sedipec

Région : Île-de-France

L'habitat résilient face aux inondations

L'entreprise

Sedipec conçoit des protections anti-inondation innovantes, incluant portes, volets et barrières intelligentes, connectées aux systèmes d'alerte aux crues. L'objectif est d'offrir des solutions autonomes et efficaces contre les inondations, le ruissellement et les submersions marines.

Le projet

Sedipec développe et commercialise des protections anti-inondation innovantes pour sécuriser les ouvertures des bâtiments. La montée des eaux est surveillée en temps réel par capteurs intelligents et données satellites, afin d'activer à distance des ventouses magnétiques pour couper automatiquement le courant. Ainsi, L'inolock se verrouille mécaniquement aux premiers signes d'inondation, assurant une protection immédiate. Sedipec propose aussi des batardeaux et barrières sur mesure pour sécuriser les accès comme les portes, garages et vitrines. Conçues pour s'adapter aux différents types de ruissellement et submersions, ces solutions garantissent une protection efficace et durable contre les montées des eaux, renforçant ainsi la résilience des bâtiments face aux catastrophes naturelles.

ODD



Références clients publics

Préfecture de Paris – Ministère de la Justice – Ministère de la Transition écologique – Ministère de l'Intérieur – Marie de Saint-Etienne-au-Mont – Mairie de Saint-Léonard

Contacts

@ contact@sedipec.com

🌐 <https://sedipec.com/>

in Sedipec

☎ +33 1 87 66 10 20

Soutiens

Réseau Entreprendre 92

Positive Planet

Moovjee

CNAM

Label Effinergie

Bâtisseurs d'avenir

Pépité



Projet : Seracle

Région : Île-de-France

Les données climatiques de demain, accessibles dès aujourd'hui !

L'entreprise

Seracle est une startup de la climate tech, soutenue par Météo-France, MakeSense et l'accélérateur CentraleSupélec 21st à Station F. Notre mission ? Fournir des données climatiques prospectives adaptées aux besoins des secteurs des énergies et du bâtiment, afin de les aider à optimiser la performance et la résilience de leurs actifs face au changement climatique.

Le projet

Cette plateforme Data-as-a-Service exploite les dernières avancées en sciences du climat et en data science pour rendre les futurs climatiques accessibles et actionnables. Elle propose des jeux de données climatiques de nouvelle génération basés sur les dernières projections climatiques ; des indicateurs de risque physique par site évaluant l'exposition et la vulnérabilité aux aléas climatiques. Impact immédiat : optimiser la rentabilité, maîtriser les risques, renforcer la confiance. Valeur à long terme : chaque euro investi peut générer jusqu'à 43 euros d'économies.

ODD



Références clients publics

Voltalia

Contacts

@ contact@seracle.fr

https://seracle.fr

in SERACLE

+33 7 83 92 83 77

Soutiens

Bpifrance

Météo France

Agence Nationale de la
Recherche



Projet : Skipper NDT

Région : Île-de-France

Voir l'invisible

L'entreprise

SKIPPER NDT développe une technologie brevetée de maintenance prédictive pour sécuriser les infrastructures d'énergie stratégiques comme les pipelines enterrés.

Le projet

L'objectif de Skipper NDT est de prévenir les incidents sur les pipelines enterrés afin d'éviter tout impact humain et environnemental.

Fiable, économique et simple à mettre en œuvre, la technologie de skipper NDT permet de sécuriser 1,5 million de kilomètres de pipelines pour lesquels les technologies actuelles de surveillance des infrastructures ne peuvent être appliquées.


ODD





Références clients publics

Contacts

@ contact@skipperndt.com

 <https://skipperndt.com/accueil/>

 Skipper NDT

 '+33 9 52 71 78 21

Soutiens

Total

Fluxys

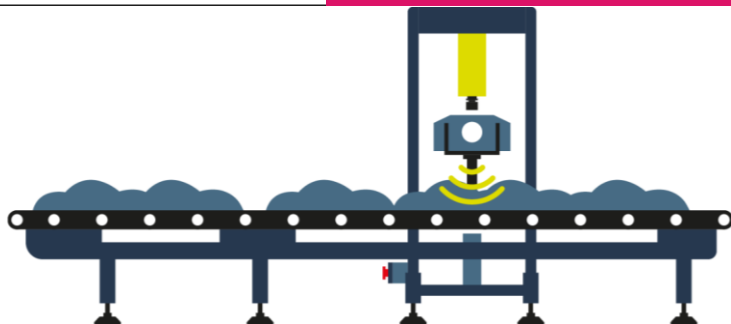
Cetim

Teréga

Trapil

Air Liquide

Wilco



Projet : Tellux

Région : Normandie

L'analyse des sols pollués

L'entreprise

Tellux est une start-up normande fondée en 2019 par Antonin Van Exem pour mettre en lumière l'état des sols grâce à l'imagerie hyperspectrale et l'intelligence artificielle.

Le projet

Tellux développe des outils de caractérisation des sols rapides et automatisés. Elle propose des analyses de sols multi-paramètres, sur site, en temps réel en utilisant les innovations d'imagerie hyperspectrale et d'intelligence artificielle. Le système développé permet de détecter la présence de pollution dans les terres et de guider les engins « à l'avancement » des travaux. Cette approche permet de localiser précisément la pollution par une seule série de forage. Une analyse fine du sous-sol est ainsi réalisée dès le premier passage sur le terrain.

La start-up développe actuellement une machine de tri qui permettra d'ajuster en temps réel les quantités de terre vers les différentes filières de traitement en fonction de leur niveau de contamination.

ODD



Références clients publics

Métropole de Rouen – Mairie de Pont-Audemer – Haropa
Port - Rouen – Parc Naturel des Boucles de la Seine
Normande

Contacts

@ contact@tellux.fr

http://tellux.fr/

in Tellux

+33 2 76 78 72 85

Soutiens

IncubAlliance

Bpifrance

AD Normandie

ADEME

Région de Normandie

Normandie Energie



Projet : VORTEX.IO

Région : Occitanie

Quand la technologie spatiale s'invite sur le terrain pour prévenir les risques inondation et sécheresse

L'entreprise

vortex.io répond au besoin de solutions abordables, flexibles et innovantes pour la mesure et le suivi des zones hydrologiques, dans un contexte de changement climatique où les crises hydrologiques (inondations, sécheresses...) sont de plus en plus nombreuses.

Le projet

vortex.io a pour objectif principal de fournir un service de collecte et de fourniture de mesures hydrologiques temps réel sur l'ensemble des cours d'eau contributeurs au risque inondation non surveillés, à partir d'une nouvelle génération de solutions de télédétection innovantes et intelligentes héritées du domaine spatial. De par leur simplicité d'installation, connectivité, autonomie, et leur système de mesure par télédétection, celles-ci s'installent en quelques minutes en station fixe ou sur drone volant. Les paramètres hydrologiques mesurés sont envoyés en temps réel sur les serveurs vortex.io et les données traitées sont distribuées aux clients via un abonnement sans engagement au portail web vortex.io ou via une API spécifique.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@vortex-io.fr

https://www.vortex-io.fr

in vortex.io

+33 5 82 99 12 41

Soutiens

CNES

Pôle Aerospace Valley

Nubbo

ESA BIC Sud France



Projet : Waves'n See

Région : Occitanie

From wave to shore

L'entreprise

Waves'n See développe une technologie de monitoring vidéo du littoral à partir des travaux de recherche en océanographie côtière de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) afin de fournir des solutions pour anticiper et gérer les risques littoraux.

Le projet

Le logiciel WaveCams® permet aux acteurs qui interviennent sur le littoral (collectivités, bureaux d'études, gestionnaires de sites) de suivre en continu l'état de santé de leur plage et de comprendre la dynamique hydrosédimentaire locale. À l'aide de caméras installées sur le littoral et d'algorithmes de calcul, Waves'n See détermine : les données de houle, l'évolution du trait de côte, les volumes de sédiments en zone submergée. Waves'n See établit aussi des indicateurs de suivi : détection des seuils sédimentaires critiques, identification des tendances de reprise naturelle de la plage, suivi de l'efficacité des aménagements réalisés, impact des tempêtes. Ces données servent à communiquer sur les actions menées et à sensibiliser sur les risques littoraux.

ODD



Références clients publics

Département de Seine-Maritime – Syndicat Mixte du littoral 76 –
Météo France – Région Occitanie – Ville de Cannes – Ville de
Palavas-les-Flots – Communauté de communes du golfe de Saint-
Tropez – Université de Caen – Université de Montpellier

Contacts

@ yves.soufflet@wavesnsee.com

http://wavesnsee.com/fr/

in Waves'n See

+33 6 27 49 37 61

Soutiens

Scop Occitanie

IÉS

Midi-Pyrénées Actives

Garrigue

Météo-France

Bpifrance

Décarbonation de l'industrie



Projet : AVEC

Région : Nouvelle-Aquitaine

Une alternative naturelle et compétitive aux plastiques

L'entreprise

Avec développe, conçoit et produit des solutions à partir de calages en cellulose moulée pour le conditionnement des produits.

Avec propose des matériaux 100% naturels, bas carbone et recyclables. Les calages sont robustes, durables et légers, mais aussi économiques et fabriqués en France.

Le projet

Avec propose une solution novatrice et durable pour remplacer le plastique en utilisant la cellulose moulée. Fabriquée à partir de fibre de cellulose généralement issue de sources renouvelables telles que le bois ou d'autres plantes, la cellulose moulée est un matériau biodégradable. Il s'agit d'une option attrayante pour les entreprises soucieuses de réduire leur empreinte carbone en maintenant des coûts compétitifs.

Contacts

@ contact@avec-naturel.com

https://avec-naturel.com

in AVEC

+33 6 18 08 03 36

Soutiens

Citeo

Solar Impulse

French Tech

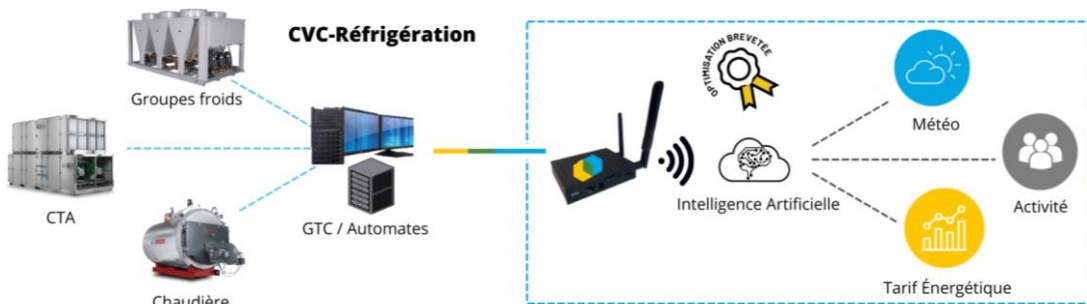
Région Nouvelle-Aquitaine

Le Coq Vert

ODD

Références clients publics





Projet : BEEBRYTE IOT

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Boostez les performances opérationnelles et énergétiques de vos bâtiments !

L'entreprise

BeeBryte apporte un soutien technique aux gestionnaires de sites et de systèmes CVC, contribuant à des enjeux énergétiques et environnementaux en détectant des gisements d'économies d'énergie inexploités.

Le projet

Notre solution brevetée repose sur l'IA et des expertises métiers (automatisme, thermique, data science). Nous nous interfaçons à l'installation existante via une passerelle IoT et nous optimisons de façon dynamique et anticipative les points de fonctionnement des équipements CVC-R dans la limite des contraintes opérationnelles. Notre surcouche d'intelligence permet d'intégrer de façon prédictive l'évolution de facteurs externes tels que la météo, l'occupation/l'activité du bâtiment qui impactent directement la performance des équipements. Nous atteignons des économies d'énergie jusqu'à 40% qui partagées, financent le service continu d'amélioration du fonctionnement des équipements et de maintenance prédictive.

ODD



Références clients publics

Campus universitaire de Ngee Ann Poly (Singapour)

Contacts

@ frederic.crampe@beebryte.com

http://beebryte.fr/

in BEEBRYTE - Energy Intelligence & Automation

+33 7 66 01 96 33

Soutiens

Intel

Picard

ADEME

SNCF

Solvay

Volitalia

**Biomitech****Projet :** High Impact Biofilter**Région :** Provence-Alpes-Côte d'Azur*Technologie verte inspirée par la nature*

L'entreprise

Biomitech est un pôle R&D dans le domaine du traitement de l'air grâce aux micro-algues et à la photosynthèse. Nos innovations de rupture permettent la création de puits de carbone, grâce à des bioréacteurs capables de traiter les fumées émises par les industriels et les particules nocives présentes dans l'air.

Le projet

Grâce à la photosynthèse et comme pourraient le faire les feuilles et les racines d'un arbre dans la nature, nos microalgues sont capables de transformer le CO₂ en O₂. 1/ BioUrban basé sur la capture du CO₂ direct de l'air (CDA) : gamme de produits intérieurs & extérieurs ayant pour objectif de dépolluer les villes. 2/HIB basé sur le captage et l'utilisation du CO₂ (CCU) des polluants sur les lieux d'émissions de différents industriels avec production de biomasse. La biomasse nous sert à produire du bio-hydrogène et du biogaz par méthanisation, afin d'avoir un objectif d'économie circulaire.

ODD






Références clients publics

Métropole Aix-Marseille-Provence

Contacts

@ info@biomitech.fr

 www.biomitech.fr Biomitech-eu '+33 4 86 91 45 45

Soutiens

Technopole de l'Arbois

GPMM

Métropole Aix-Marseille



Projet : Check-in

Région : Île-de-France

Plus d'économie, moins de pertes électriques

L'entreprise

Check in Green propose de faire un diagnostic énergétique du réseau électrique d'entreprises, en évitant les déplacements et la pose d'appareils coûteux.

Le projet

Check in Green permet aux entreprises et aux installateurs électriciens de suivre en temps réel et à distance, grâce à sa plateforme en ligne, le bon fonctionnement des réseaux électriques et des dispositifs de correction de phase liés à certains matériels (moteurs électriques notamment) pour réduire les pertes d'énergie chez leurs clients.

Contacts

@ mathieu.perchais@check-in.green



Check-in Green



Soutiens

Ademe

Investissements d'avenir

Bpifrance

ODD

Références clients publics





Projet : SISCOE

Région : Normandie

Des solutions innovantes pour préserver aujourd'hui les ressources de demain

L'entreprise

Demand Side Instruments développe des outils et technologies de pilotage au service de l'environnement, notamment dans la thermique des bâtiment et l'irrigation agricole.

Le projet

Demand Side développe des outils de pilotage thermique des bâtiments, notamment des bâtiments publics tels que collèges, lycées, hôtels... Des réductions significatives des consommations d'énergie sont obtenues tant sur le chauffage (de 30% en moyenne) que sur la climatisation dans les hôtels. Ses outils permettent d'obtenir des gains directs tant sur le plan thermique que sur les effacements de pointes de consommation.

Dans le domaine agricole, ses outils de pilotage de l'arrosage permettent des gains de consommation et de pesticides : en évitant l'arrosage de terrains humides, les utilisateurs des outils de DSIInstrument limitent le développement d'agents pathogènes.

Contacts

@ contact@dsinstruments.fr

https://dsinstruments.fr/

in Demand Side Instruments

+33 2 61 53 09 47

Soutiens

Dalkia

Concours National de
Création d'Entreprises
de Technologies
Innovantes

ODD

Références clients publics





Projet : Eco-Adapt

Région : Île-de-France

Analyse et Optimisation



L'entreprise

Eco-Adapt intervient dans l'efficacité énergétique avec une solution hardware et software de monitoring énergétique pour sites tertiaires et industriels. Elle propose également des solutions de maintenance prédictive.

Le projet

Son objectif est de mesurer et d'analyser les consommations pour aider les acteurs économiques à optimiser leur consommation énergétique. L'optimisation de la maintenance de machines et équipements pour sites tertiaires ou industriels constitue un enjeu économique et environnemental majeur. Eco-Adapt offre donc des solutions pour anticiper et prédire les pannes de machines critiques afin de réduire les coûts de maintenance et interruptions de service. Elle répond donc à une demande constante des clients : rendre la supervision énergétique facile à déployer et à utiliser.

Contacts

 contact@eco-adapt.com <https://www.eco-adapt.com/> Eco-Adapt +33 1 70 61 67 05

Soutiens

Engie

EDF energy

Bpifrance

Yris

Insead

ODD

Références clients publics





Projet : ELUM ENERGY

Région : Île-de-France

Diminuer les coûts énergétiques

L'entreprise

Elum développe un logiciel de supervision et de gestion d'énergie pour systèmes solaires et batteries, dans le but de réduire la facture énergétique pour les bâtiments industriels et télécom.

Le projet

Sa technologie permet de bénéficier d'une grande variété de sites allant des usines aux bâtiments industriels et commerciaux, en passant par les centrales électriques ou les tours de télécommunication : les prévisions intégrées et les algorithmes d'optimisation d'ePowerControl permettent une meilleure gestion de l'énergie permettant de réduire les coûts énergétiques des sites jusqu'à 15% par des écrêtements de consommation (sur batterie) des déplacements de consommation. ePowerControl intègre un système de contrôle et d'acquisition de données locales et distantes permettant une surveillance et un contrôle sécurisés des équipements de site pour obtenir des informations en tout lieu sur les équipements du site et les indicateurs de performance associés.

Contacts

@ contact@elum-energy.com

https://elum-energy.com/

in Elum Energy

+33 1 84 25 69 47

Soutiens

Bpifrance

Berkeley

Cop22

ODD

Références clients publics





Projet : ENERDIGIT

Région : Pays de la Loire

Participez aux effacements de consommation et boostez votre rémunération

L'entreprise

Enerdigit est spécialisée dans les effacements de consommation électrique. L'entreprise rémunère les industriels qui acceptent de réduire leur consommation d'électricité, quelques heures par an, lors des pointes de consommation sur le réseau électrique.

Le projet

EnerDigit développe un système de gestion de flexibilité énergétique basée sur les capacités de stockage des sites industriels ou leur capacité d'interrompre et de diminuer leur consommation électrique grâce au délestage de certains postes consommateur d'énergie. Elle propose un service de visualisation des données de consommation électrique et de suivi en temps réel. Elle permet ainsi aux entreprises de réaliser des effacements énergétiques lors des pics de consommation et de leur faire bénéficier d'un revenu net supplémentaire. Le revenu généré par 15 à 20 heures d'effacement par an peut atteindre plusieurs milliers d'euros pour un site industriel.



ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@enerdigit.fr

 <https://enerdigit.fr/> Enerdigit +33 2 85 52 40 38

Soutiens

Orace

Smile

Atl-en-tic



Projet : PackGy

Région : Bretagne

Doublons l'efficacité énergétique des machines thermiques

L'entreprise

PackGy propose des solutions de décarbonations des systèmes industriels frigorifiques et de création de chaleur, grâce à des machines basées sur une thermodynamique repensée.

Le projet

Pour 2025/2026, l'offre de PackGy est axée sur deux produits : 1) Une thermofrigo pompe (électrique) réversible à très haut rendement énergétique qui produit du froid ($> -25^{\circ}\text{C}$) et du chaud ($< 140^{\circ}\text{C}$) et se connecte sur les salles des machines existantes grâce aux stocks thermiques. Notre technologie piston Hydro/CO₂ est brevetée et permettra de diviser par 2 les consommations énergétiques des sites industriels et par 5 les émissions de GES associées, le tout avec un ROI < 5 ans. Un module ORC est prévu pour 2027. 2) Un stockage thermique latent breveté d'une capacité d'une vingtaine d'heures de charge pour une puissance de décharge de 0 à 2 MW à température constante (0°C ou -11°C). Avec un objectif de CAPEX < 45 €/kWh, ce stockage permettra de profiter de la volatilité croissante du prix de l'électricité.

ODD

Références clients publics



Contacts

@ philippe.loiseau@packgy.com

www.packgy.com

in PackGy

+33 6 86 67 83 75

Soutiens

Bpifrance Labellisé

DeepTech

Crisalide Eco-Activités

Valorial

Région Bretagne

France 2030

French tech



purecontrol

Solution de pilotage intelligent, fiable et efficace de vos installations industrielles

Projet : Purecontrol

Région : Bretagne

Solution de pilotage intelligent, fiable et efficace de vos installations industrielles durables

L'entreprise

Notre équipe réunit toutes les compétences et l'expertise pour assurer le développement, l'intégration et l'exploitation de nos systèmes de pilotage adaptés à vos besoins.

Le projet

Purecontrol développe une solution unique de supervision centralisée, d'analyse et de pilotage de votre environnement industriel en temps réel. La solution Purecontrol repose sur de puissants algorithmes d'IA et sur une expertise pointue dans le domaine de l'énergie. Elle vous permet de visualiser précisément les performances de vos automates industriels et leur niveau d'efficacité énergétique, d'identifier et d'améliorer vos performances énergétiques dans un contexte dynamique. Le système corrèle et analyse de nombreuses variables : données des équipements & données contextuelles telles que la météo, la saisonnalité, la tarification énergétique. Nos solutions permettent de piloter et réguler vos performances industrielles et énergétiques dans les secteurs de l'eau, l'usine 4.0 et les espaces aquatiques.

ODD




Références clients publics


Ville de Rennes – Ville de Chartres-de-Bretagne – Ville du Mans – Ville de Cesson-Sévigné – Ville de Loroux-Bottereau

Contacts

@ contact@purecontrol.com

 <https://www.purecontrol.com/>

 Purecontrol

 +33 2 30 30 78 73

Soutiens

Région Bretagne

Bpifrance

La French Tech Rennes

St Malo

Rennes St Malo LAB



Projet : Projet Medee

Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur

Entreprise innovante spécialisée dans l'efficacité énergétique, qui se différencie par ses innovations

L'entreprise

Qualisteo est une start-up éco-innovante créée en 2010 à Nice. Archétype du système d'innovation à la française, la société développe une technologie radicalement innovante, 100% made in France déjà récompensée par plus de 20 prix dont le Prix Européen de l'Innovation et le Prix Smart Grid France. Outre son activité commerciale principale, la société a mis en place une stratégie d'innovation collaborative avec une université.

Le projet

L'objectif du projet MEDEE est de développer un outil/solution, permettant le management énergétique des sites de production industriels, par l'identification des consommations multi-énergies, des potentiels d'optimisation de la performance énergétique via l'exploitation des données énergétiques corrélées à celles de production, en mettant en place des scénarii de prédiction de la consommation, dans un objectif global d'optimisation et de réduction des consommations des sites industriels.

ODD



Références clients publics

AO existants

Référencée UGAP

Contacts

@ contact@qualisteo.com

https://qualisteo.com/

in Qualisteo

+33 4 93 97 37 62

Soutiens

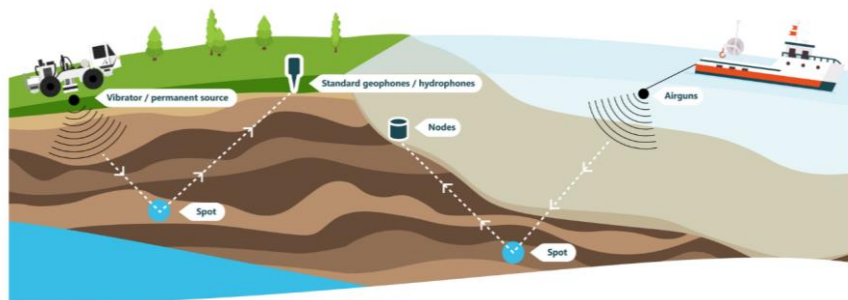
Incubateur Paca Est

Pépinière CEEI de Nice

Pôle de compétitivité
Capénergies

La French Tech Côte
d'Azur

Nice Start Up



Projet : Spotfunk

Région : Île-de-France

Le standard européen pour garantir la sécurité du stockage souterrain de carbone.

L'entreprise

SpotLight est une solution de maintenance prédictive, démontrée, permettant une surveillance fréquente, fiable et respectueuse de l'environnement des sites de stockage de CO₂. Elle propose une objectivation vérifiable des déclarations et réduit d'un facteur mille l'empreinte environnementale des solutions de surveillance des stockages géologiques.

Le projet

SpotLight propose une approche Big Data / Machine Learning, pour une solution frugale et résiliente. La SpotDétection se veut le système de mesure de changements souterrains le plus léger au monde. Il se compose d'une phase de « survey design » brevetée permettant d'identifier les emplacements idéaux de sources et de capteurs en surface. A partir de cette géométrie d'acquisition, une surveillance fréquente peut se faire sans entraver la production et l'injection sur le terrain. Enfin, la solution est non invasive, contrairement aux couvertures ultra denses nécessaires à l'imagerie ou aux puits d'observation.

Contacts

@ contact@spotlight-earth.com

https://spotlight-earth.com/

in SportLight Earth

+33 1 83 64 75 84

Soutiens

Bpifrance

Communauté du Coq
Vert

CNRS

GEUS

ODD



Références clients publics



Projet : EmiCo lite

Région :

Contacts

@ info@variolytics.com

www.variolytics.com

in Variolytics

+49 711 25259620

Soutiens

Ministère de la
Transition Écologique

Decarbonizing wastewater treatment

L'entreprise

Fondée en 2020 à Stuttgart, Variolytics GmbH est une entreprise high-tech qui s'est donné pour mission de décarboniser le secteur européen du traitement des eaux usées.

Le projet

Avec EmiCo lite, Variolytics a développé une technologie de capteurs de pointe pour détecter, analyser et réduire les émissions de GES. Des études montrent que les stations d'épuration des eaux usées sont responsables d'environ 2 % des émissions mondiales de CO₂, l'équivalent de l'aviation. En Europe, elles représentent jusqu'à 15 % des émissions municipales, principalement sous forme d'oxyde nitreux (N₂O), un GES 265 fois plus nocif que le CO₂. La solution de Variolytics fournit des données précises et en temps réel sur le N₂O, en combinant des capteurs avancés et l'intelligence artificielle pour rendre les processus plus efficaces. Ces informations permettent aux opérateurs d'ajuster les processus de traitement, de prévenir les émissions nocives et de réduire les coûts. En rendant l'invisible visible, Variolytics contribue à ouvrir la voie vers un avenir neutre sur le plan climatique.

ODD

Références clients publics



**Artificial intelligence for radio**

Projet : SmartFM

Région : Nouvelle-Aquitaine

Créateur de solutions durables pour le broadcast

L'entreprise

WorldCast Systems est un fournisseur de solutions pour les médias et la diffusion, avec plus de 60 ans d'expérience dans la diffusion radio & TV. Notre mission : aider nos clients à fournir le meilleur service à leur audience tout en réduisant leur coût total d'exploitation et en bénéficiant de la meilleure expérience utilisateur.

Le projet

SmartFM est un algorithme avancé permettant aux diffuseurs de réduire leurs coûts énergétiques jusqu'à 40% sans compromettre la qualité audio. Cette innovation répond à la priorité de l'économie d'énergie dans l'industrie. Après 3 ans de R&D et de tests, SmartFM, basé sur plus de 60 ans d'expertise en RF et traitement du signal, marque une rupture technologique, surpassant les limites de la technologie LDMOS utilisée jusque-là pour améliorer l'efficacité des émetteurs.

ODD




Références clients publics

Deutschlandradio (Allemagne)

Contacts

@ contact@worldcastsystems.com

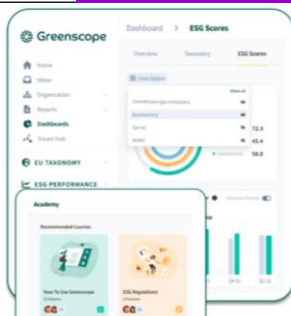
 <https://www.worldcastsystems.com/fr/> WorldCast Systems '+33 5 57 92 89 28

Soutiens

Conseil Régional de
Nouvelle AquitaineCrédit d'Impôt
Recherche

Bpifrance

Finance durable & RSE



Projet : Solution de pilotage ESG

Région : Île-de-France

La solution ESG des entreprises de demain

L'entreprise

De la collecte des données aux actions durables, Greenscope est la solution de pilotage ESG pour les entreprises et les investisseurs.

Le projet

Greenscope accompagne les entreprises et les investisseurs dans l'identification de leurs enjeux ESG, puis dans la collecte, le contrôle et le calcul de leurs indicateurs d'impact et réglementaires et enfin dans l'automatisation de leur reporting et la mise en place de plans d'action.

Contacts

@ jeanemmanuel@greenscope.io

<https://fr.greenscope.io/>

[in](#) Greenscope

☎ +33 7 68 58 38 72

Soutiens

L'IFD

France Assureurs

Finance Innovation

10G accélérateur

Les Echos

Le Parisien

Station Fintech

Montreal

Human Technology

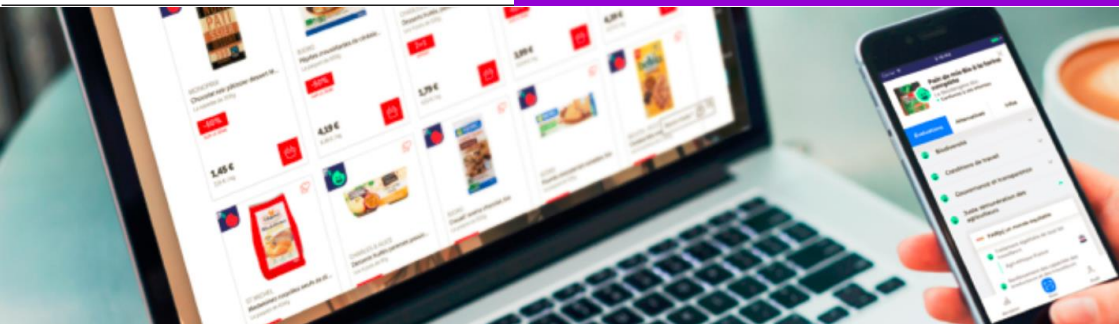
Foundation

ODD



Références clients publics

Bpifrance



Projet : myLabel

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Outil d'évaluation santé, environnement, social des achats pour faire évoluer les citoyens et les marques

L'entreprise

myLabel est une start-up de l'ESS créée en 2017 portée par 5 personnes expérimentées et engagées pour une consommation et une production responsables au service de la transition écologique.

Le projet

myLabel est une plateforme digitale gratuite permettant à chacun de visualiser une évaluation personnalisée - santé, environnement, social - des produits alimentaires qu'il achète. En magasin - via une appli sur smartphone - ou durant les courses en ligne, directement sur le site marchand. myLabel permet d'identifier des alternatives personnalisées. myLabel s'appuie sur des ONG, associations et institutions indépendantes pour l'évaluation des produits.

myLabel offre aux marques une solution data - agrégée et anonyme - pour comprendre les nouvelles attentes des consommateurs et piloter leur offre, et aux distributeurs d'encapsuler les évaluations personnalisées dans leurs outils de vente.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ contact@mylabel.io

https://www.mylabel.io/

in myLabel

+33 6 79 73 04 99

Soutiens

CPME du Rhône

Fonds Numérique IGEU

Bpifrance

Réseau Entreprendre

OVH Digital Launch

Pad

Pixelis

WeDoData

IMT Starter



Projet : Greenly

Région : Île-de-France

Suivre automatiquement son impact carbone, la réduire de façon simple et ludique

L'entreprise

Greenly mesure l'empreinte carbone de façon sécurisée via les relevés bancaires. Il aide ses utilisateurs à réduire leurs émissions, en valorisant leurs achats écoresponsables. Son moteur d'analyse intelligent des paiements est disponible via une API pour enrichir les applications bancaires d'un suivi de son budget carbone.

Le projet

Les algorithmes de Greenly évaluent les émissions émises ou évitées, en estimant l'impact de chaque euro dépensé par catégorie de dépense, par fournisseur pour aider à s'orienter vers les acteurs les plus vertueux, et en fonction des produits achetés. L'application Greenly déploie toute une gamme d'outils pour aider à suivre et réduire son budget carbone, et de recommandations par dépenses pour s'orienter vers les alternatives plus vertes. Si la réduction de ses émissions ne suffit pas, Greenly propose de soutenir des projets certifiés de réduction d'émissions et des puits de carbone. L'offre est disponible pour les particuliers et les TPE/PME.

ODD




Références clients publics

Référencée UGAP

Contacts

@ alexis@greenly.earth

 <https://www.greenly.earth/>

 Greenly

 '+33 6 76 98 06 43

Soutiens

Ecoact

NOWI

Bpifrance

Linxo

ESSEC VENTURES

CentraleSupélec

Pépinière 27

Raise



Projet : QuantCube Environmental Intelligence

Région : Île-de-France

Les données alternatives pour combler le "data gap" des indicateurs environnementaux

L'entreprise

QuantCube est une fintech spécialisée en Intelligence Economique à partir de l'analyse du Big Data, en croisant et en analysant différents types de sources de données (satellitaires, textuelles, géolocalisées). Le produit principal de QuantCube est sa plateforme 'Macroeconomic Intelligence'.

Le projet

Notre solution aide les banques, les gestionnaires et les propriétaires d'actifs à intégrer le risque environnemental dans leurs processus d'investissement. Associé à un modèle commercial PaaS (Platform-as-a-Service), le produit final est une plateforme d'accès web plug-and-play affichant des indicateurs environnementaux au niveau des entreprises, des actifs, des régions et des pays. QuantCube Environmental Intelligence Solution est une plateforme de suivi de la valeur du risque environnemental utilisant des indicateurs en temps réel, granulaires et fiables. La plateforme a été conçue en tenant compte des exigences d'institutions financières de premier plan telles que Moody's.

ODD




Références clients publics


ESA

Contacts

@ info@quant-cube.com

 <https://www.quant-cube.com/>

 QuantCube Technology

 '+33 1 88 33 76 41

Soutiens

ESA

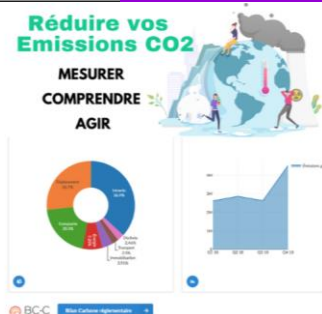
CNES

Région Île-de-France

Banque de France

BCE

Banque Mondiale



Projet : Budget Our Planet

Région : Nouvelle-Aquitaine

Piloter votre stratégie bas-carbone et manager un service en faveur de votre transition environnementale

L'entreprise

La raison d'être de Sayari est de rendre les entreprises plus vertueuses, plus résilientes à travers une économie solidaire. Nous offrons une plateforme et un accompagnement aux ETI et Groupes pour piloter et réduire leurs émissions carbone.

Le projet

Sous la marque Budget Our Planet, Sayari propose une solution logicielle permettant de piloter une trajectoire carbone dans la durée. Réaliser votre bilan carbone en 3 étapes : 1/ Mesurer votre impact carbone par des diagnostics sur plusieurs années : analyser en continu vos données, mesurer des données fiables grâce à nos connecteurs, visualiser votre impact de manière globale et analytique. 2/ Comprendre votre plan de transition pour prioriser vos actions : piloter votre trajectoire carbone en temps réel, fixer des objectifs de réduction 3/ Apprendre pour accompagner le changement : portail académique pour former sur la thématique du bilan carbone et du développement durable, méthodologies Bilan Carbone & Norme ISO 14 001.

ODD



Références clients publics

Mairie d'Urrugne

Contacts

@ contact@budgetourplanet.com

https://www.budgetourplanet.com/fr

in Budget our Planet

+33 5 33 52 21 54

Soutiens

La French Tech

ADEME

ESTIA Entreprendre

Région Nouvelle-Aquitaine

Association Bilan Carbone

WILLA



Le 1er simulateur d'impact des projets d'investissement public



éclairage public



aménagement



ville connectée

Projet : Simul'impact

Région : Pays de la Loire

Le 1er simulateur d'impacts des projets d'investissement public

L'entreprise

Simul'impact est née fin 2023 et basée à Nantes. C'est une entreprise à mission dont la vocation est d'aider les acteurs publics à flécher leurs investissements vers des projets plus vertueux pour la société et la planète.

Le projet

Simul'impact est le premier simulateur d'impact économique social et environnemental des projets d'investissement public. La plateforme permet de prédire et quantifier l'ensemble des impacts d'un projet d'investissement (énergie, aménagement, mobilité...) et de calculer un ROI économique, social et environnemental. Elle rend ainsi accessible et instantané le calcul d'impact.

Simul'impact s'adresse aux acteurs publics locaux (aide à la décision) ainsi qu'aux entreprises réalisant ces projets d'investissement (déclenchement de projets d'investissement). Simul'impact est basée sur des modules correspondant à des types de projet d'investissement.

ODD



Références clients publics

Ville de Saint-Nazaire

Contacts

@ contact@simul-impact.fr

<https://www.simul-impact.fr/>

Simul'impact

'+33 6 77 90 21 21

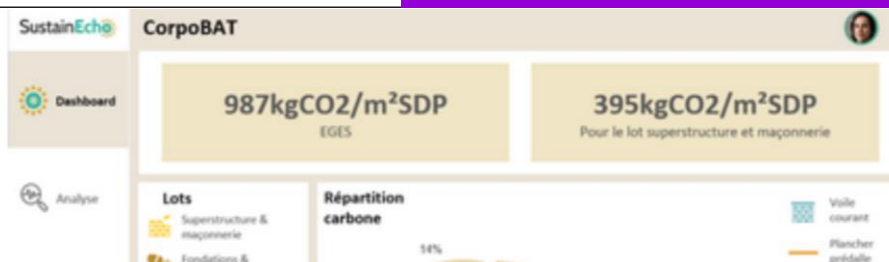
Soutiens

Airbus Développement

French Tech Nantes

Région Pays de la Loire

Daher



Projet : SustainEcho

Région : Île-de-France

Utiliser le Machine Learning pour accélérer la transition écologique du secteur de la construction.

L'entreprise

SustainEcho utilise les systèmes d'information et l'IA pour automatiser les bilans carbone et les ACV des ouvrages directement à partir des métrés. Notre mission est de rendre le pilotage des émissions de GES accessible à toutes les étapes des projets de construction. Notre innovation est d'utiliser le pouvoir du Machine Learning pour automatiser le lien entre données opérationnelles des projets de construction et les données carbone. Notre impact se situe dans la diffusion à toutes les échelles des projets de l'information carbone et du pilotage de celle-ci autant par les experts que les non-experts.

Le projet

Nous développons une plateforme Saas qui permet à nos utilisateurs d'automatiser la réalisation des Analyses de Cycle de Vie et des Bilans Carbone à partir des métrés. Nos algorithmes permettent de diviser par 10 le temps de réalisation de ces études dans la perspective notamment de la RE2020.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ paul.lieberherr@sustainecho.com

https://www.sustainecho.com/

in SustainEcho

+33 6 87 95 92 31

Soutiens

Cleantech Open France

Léonard by Vinci

MakeSense

Association Bilan

Carbone

Innovations maritimes et écosystèmes marins



Projet : BIOMIM'4SHORE

Région : Occitanie

Solutions bio-inspirées pour la Résilience Côtière

L'entreprise

Lineup Ocean est une société à mission spécialisée dans l'écoconception d'ouvrages maritimes bio-inspirés pour l'atténuation des risques d'érosion côtière et de submersion marine, la restauration écologique des écosystèmes marins, l'habillage écologique des infrastructures portuaires et offshores, le soutien à la pêche petits métiers, ainsi que le développement de l'écotourisme littoral.

Le projet

Le Projet Biomim'4Shore veut déployer des solutions innovantes bio-inspirées, à la fois esthétiques et durables, utiles à la protection des biens et des personnes, à la réhabilitation et à la restauration des écosystèmes marins et au développement d'activités écoresponsables tributaires des écosystèmes et des vagues (plongée, snorkeling, surf, paddle...). Les dispositifs grande échelle sont constitués de l'assemblage de modules unitaires sur plusieurs mètres linéaires. Leur forme macroscopique peut être adaptée et optimisée pour le site d'implantation. La vie marine colonise rapidement ces solutions et participe à l'autorégulation du dispositif.

ODD



Références clients publics


Pays de l'Or Agglomération Ville de Palavas-les-Flots Office
du Tourisme de la Grande Motte

Contacts

@ contact@lineup-ocean.com

 <https://www.lineup-ocean.com/>

 LINEUP OCEAN

 '+33 4 67 13 69 82

Soutiens

France 2030

Bpifrance

Labélisation French

Tech BPI

Ademe

Région Occitanie

RespectOcean

Montpellier
méditerranée
métropole

Pôle mer Méditerranée



Projet : Tenaka

Région : Île-de-France

Dive into regeneration

L'entreprise

Tēnaka est une start-up de l'Économie Sociale et Solidaire qui accompagne les entreprises souhaitant avoir un impact mesurable pour notre planète. Pour cela, nous déployons des solutions de régénération de l'océan, plus grand puits de carbone et de biodiversité de notre planète, à travers des technologies de mesure d'impact.

Le projet

Restaurer les écosystèmes marins est une solution prioritaire selon les scientifiques. Nous déployons des programmes de régénération des écosystèmes côtiers à travers des outils et technologies de mesure d'impact scientifique. Via notre plateforme Tēnaka Science, nos entreprises partenaires peuvent avoir accès à leurs rapports d'impact faisant état de l'évolution de l'écosystème, des impacts sur la biodiversité, sur la séquestration carbone dans le cas des mangroves ; ainsi que des impacts socio-économiques. Nos offres sont construites sur mesure, en co-construction avec les équipes commerciales, afin de créer des mécanismes d'engagement des salarié.e.s, des client.e.s ou des parties prenantes ; en fonction des objectifs business de chaque entreprise.

ODD



Références clients publics

Contacts

@ hello@tenaka.org

https://tenaka.org/

in tēnaka



Soutiens

Sustainable Ocean Alliance

Plateforme Océan Climat

Columbia University in NYC

Solar Impulse

Décennie des Nations-Unies

Respect Océan

Sciences Po

Sommaire

(ex Bimdiag) Greenbirdie	138
(ex Ridygo) COOPGO	26
1KM À PIED	15
40WATTS CYCLES	16
45-8 ENERGY	77
ACCENTA	121
ACWA ROBOTICS	171
ADAGOS	201
AEXDO	217
AGREENCULTURE	229
AGRICARBONE	78
AIRBOOSTER	249
ALTEREO	172
ALTO SOLUTION	250
ALTRANS ENERGIES	251
ALVIE	230
AMPLISIM	218
ANYOS	18
AQUATECH INNOVATION	173
ARTICONNEX	79
ATHENA RECHERCHE ET INNOVATION	252
ATMOTRACK	219
AUSEC	282
AVEC	299
AVOB	202
AXIONABLE	283
B:BOT BY GREENBIG	93
BAMBOO FOR LIFE	174
BEEBRYTE	300

Sommaire

BEEODIVERSITY	175
BEEV	19
BFT TRANSPORTS	20
BILBERRY	231
BIOMAE	177
BIOMEDE	80
BIOMITECH	301
BIORENGAZ	81
BIOSTART	178
BOISUREL	253
BOUT' À BOUT'	103
BUDGET OUR PLANET	319
Batiprint3D	122
CAELI ENERGIE	123
CAMPOSHERE	124
CAPILLUM	82
CAPTOR	285
CARBIOLICE	83
CARBON SAVER	126
CARTAGE	22
CARTODEBAT	127
CCB GREENTECH	128
CELESTE ECOFLYERS	23
CHARGEMAP	24
CHECK IN GREEN	302
CITY TAPS	179
COBRANE	25
COMMOWN	204
COMPUTED WING SAIL	28
COOL ROOF	129

Sommaire

COTROLIA	84
CREAWATT GROUP	27
CYCLE UP	85
DEEPI	130
DEKI	30
DELIVER ME.CITY	31
DELTALYS	86
DEMAND SIDE INSTRUMENTS	303
DIGITAL GREEN	203
DISAITEK	232
DOOITCH	71
EALICO	284
ECO TECH CERAM	256
ECO-ADAPT	304
ECODELE	131
ECODISPLAY®	206
ECODROP	88
ECOFILAE	89
ECOJOKO	132
ECOPHYTO-GUYANE	176
ECOSEC	90
ECOTREE	233
ECOV	32
EISOX	133
EKWATEUR	134
ELAX ENERGIE	257
ELECTRIC 55 CHARGING	33
ELUM	305
EMERWALL	135
ENERBIM	136

Sommaire

ENERDIGIT	306
ENERPRO	91
ENHYWHERE	34
ENOSIS	258
ENTECH SMART ENERGIES	259
EQUIUM	137
ESTUAIRE	35
EXPLORAMA	180
EXTRACTHIVE	92
FAIRBRICS	260
FLOODFRAME	286
FLOWSTOP	287
FLUDIS	17
FRANCE QUADRICYCLE	36
FREEHEAT	261
FRUGGR	205
GAIAGO	234
GAMBI-M	288
GENESIS	220
GEOSOPHY	254
GOUACH	21
GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES	37
GREENCITYZEN	181
GREENHEAT	262
GREENLY	317
GREENSCOPE	315
GREENSHIELD TECHNOLOGY	235
GREENTRADERS	207
HABIT'ÂME	94
HELLO WATT	139

Sommaire

HOLIS	87
HOMEYS	140
HYDRAO	182
HYDROCLIMAT	183
HYLIGHT	38
HYSILABS	39
ICO	225
ILEK	263
IMMOBLADE	146
INNOV'ATM	40
INNOVAFEED	236
INSTALL BOIS	264
IUMTEK	221
JABU	237
JUNGLE BIKE	41
K-MOTORS	42
K-RYOLE	43
KARDINAL	44
KARIBATI	141
KERMAP	142
KEYROS	289
KIKLEO	238
KOCLIKO	144
KOMPOZITE (ex-EPIDHERM)	145
KOOVEE	222
KYANOS BIOTECHNOLOGIES	184
LACTIPS	95
LES ALCHIMISTES	96
LES RIPEURS	97
LILAEA	185

Sommaire

LINEUP OCEAN	323
LISAQUA	239
LIXO	98
LOVE YOUR WASTE	99
LOWIT	147
LUNIWAVE	186
MAGREESOURCE	100
MATERRUP	148
MEERSENS	223
MELIA	265
MEO-CARBON	240
MESSIBAT INTERNATIONAL FRANCE	149
MOBA	45
MOBI-LISE	46
MODALITY	29
MORFO	187
MUANCE	150
MYLABEL	316
MYTROC	101
NAMR	151
NEOFARM	241
NEOVYA MOBILITY BY TECHNOLOGY	47
NEPTECH	48
NEREUS	188
NETCARBON	152
NOBRAK	102
NW STORM	266
NXTSEP	189
OBERON	224
OBSERVATOIRE DE L'IMMOBILIER DURABLE – OID	153

Sommaire

ODYSSÉE DURABLE	190
OGOXE	290
OLENERGIES	267
OMBREA	242
OMNI	49
ONSEN	154
OPEN FORÊT	191
ORUS ENERGY	155
OTONOHM	268
OTOVO (ex-IN SUN WE TRUST)	269
OTRERA NEW ENERGY	270
PACKGY	307
PANDOBAC	104
PASSMAN	156
PIXSTART	192
PLASTIC VORTEX	193
POLY TO POLY	105
PURECONTROL	308
QARNOT COMPUTING	271
QISTA	226
QUALISTEO	309
QUANTCUBE TECHNOLOGY	318
QUANTEEC	208
QUICKADR	281
RAILWAI	50
REEBIKE	51
REWAKE	107
RIVER CONNECT	52
RZILIENT	209
SABI AGRI	243

Sommaire

SAO TEXTILE	108
SEAIR	53
SEAVIEWS	194
SEDIPEC	291
SENSEWAVES	272
SERACLE	292
SEREEMA	273
SEVE-UP	157
SIMUL'IMPACT	320
SIREA	274
SITOWIE	158
SKIPPER NDT	293
SKOP	109
SMOME	159
SOLARIS	255
SOLARONICS ECS	160
SOMEWARE	55
SOURCE URBAINE	195
SPAREKA	110
SPOTLIGHT	310
SQUAREMILES	56
SUNCHAIN	275
SUSTAINECHO	321
SYSTNAPS	210
TALO	161
TAXYMATCH	57
TCHAOMEGOT	111
TCM	63
TECHNOLOGIES DE FRANCE	112
TELAQUA	196

Sommaire

TELLUX	294
TENAKA	324
TERRANIS	197
TERRE UTILE	113
TERROÏKO	198
THE 8 IMPACT	106
THE CROSS PRODUCT	58
THE TREEP	59
TIME TO BEEM	162
TOLV (ex-PHOENIX MOBILITY)	60
TOOPI ORGANICS	244
TOURISME PARTICIPATIONS	61
TOWT	62
TRIAKAZ	114
TRIZZY	115
TRYON ENVIRONNEMENT	116
TUCO	163
TWINSWHEEL	54
TZIC	199
UNICO FRANCE	117
UP&CHARGE	64
UPCYCLEA	118
UPOWA	276
URBAN CANOPEE	125
URBAN RADAR	65
URBAN THINK PLATFORM	143
VERAGROW	245
VERDIKT	211
VERTUO	164
VESTACK	165

Sommaire

VIRIDIT	212
VITIBOT	246
VIVOKA	166
VIZCAB	167
VOLTR	119
VORTEX.IO	295
VUF	66
Variolytics GmbH	311
WALTR	227
WATER HORIZON	277
WAVES'N SEE	296
WEENAV	67
WEENLO	68
WELLO	69
WEVER	70
WIND MY ROOF	278
WINTICS	72
WOODOO	168
WORLDCAST SYSTEMS	312
WUPATEC	213
XSUN	73
YNSTANT	74
ZEI	214

Les ministères de l'Aménagement du Territoire et de la Transition écologique animent les acteurs de l'innovation au service de la transition écologique et énergétique.

Aujourd'hui, 293 entreprises éco-innovantes sont lauréates Greentech Innovation en activité. Elles couvrent tout le territoire français et l'ensemble des domaines de la transition écologique : mobilité durable, décarbonation de l'industrie, économie circulaire, énergies renouvelables...

Via sa démarche Greentech Innovation, les ministères de l'Aménagement du Territoire et de la Transition écologique ont aussi impulsé la construction du Réseau National des Incubateurs Greentech.

Il s'adresse aux acteurs contribuant à l'accélération des start-up et PME innovantes greentech. C'est un outil de synergies, de communication, d'accès aux ressources et d'expériences de tout un réseau sur l'ensemble du territoire.



**Commissariat Général au
Développement Durable**

ECO LAB
Innovation - Ecologie - Territoires

www.greentechinnovation.fr

greentechinnovation@developpement-durable.gouv.fr

**Commissariat Général au Développement Durable / Service
Recherche et Innovation / ECOLAB**

