



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

L'ACCÉLÉRATEUR DE SOUVERAINETÉ

PRÉSERVER EN FRANCE
L'ESSENTIEL DE LA VALEUR STRATÉGIQUE
DES JEUNES ENTREPRISES
À HAUT POTENTIEL

LES MEMBRES DE L'ASSOCIATION

La Place Stratégique est une association loi 1901 composée de membres qui se mobilisent dans l'accompagnement des entreprises à fort potentiel stratégique, notamment dans les domaines de la défense et de la sécurité.





LA
PLACE
STRATÉGIQUE

**SOUVERAINETÉ.
EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE.
INNOVATIONS SENSIBLES.
JEUNES ENTREPRISES STRATÉGIQUES.
ACCOMPAGNEMENT SUR-MESURE.**



Remise des trophées aux lauréats de la troisième promotion en présence des membres
Paris, 15 juin 2023.



L'association La Place Stratégique propose un parcours d'accompagnement sur-mesure dédié au développement souverain de l'innovation stratégique de jeunes entreprises françaises.

La souveraineté figure parmi les valeurs cardinales de La Place Stratégique. L'association a ainsi pour ambition de maintenir en France l'essentiel de la valeur stratégique des entreprises qu'elle accompagne.

Celles-ci bénéficient du soutien d'un éco-système complet, adossé tant sur les moyens du service public que sur des opérateurs privés et français. Bienveillance et disponibilité caractérisent l'environnement dans lequel les promotions successives évoluent.



UNE ASSOCIATION DIRIGÉE PAR UNE ÉQUIPE ISSUE D'EXPÉRIENCES STRATÉGIQUE ET TERRAIN

EXPERTISE DÉFENSE & ÉTATIQUE



Laurent COLLET-BILLON,
Co-président et fondateur,
ingénieur et haut-fonctionnaire,
est un pilier de la Défense
française. Au service de l'État
pendant 43 ans, il a notamment
dirigé la DGA sous 3 Présidents
de la République.

MONDE DE L'ENTREPRISE



Frédéric DUPONCHEL,
Co-président et fondateur,
se lance dans l'aventure
entrepreneuriale en 2004. Il
fonde Accuracy avec ses associés,
un cabinet de conseil qui met
en relief un management et une
organisation singulière.



STEPHANE SENTANA,
Délégué général.
Fort d'une grande expertise opérationnelle au
sein du ministère des Armées, il a servi l'État
pendant 30 ans, occupant de nombreuses
fonctions de commandement et de direction.



UN ÉCOSYSTÈME PLURIDISCIPLINAIRE INDÉPENDANT ET ÉQUILIBRÉ

**Une communauté
au service de la
croissance
des entreprises
stratégiques**

Maintenir l'essentiel de la valeur stratégique des jeunes entreprises nationales sur notre territoire est la raison d'être de notre association. Cet engagement cardinal est partagé par l'ensemble des membres.



LES MEMBRES DE L'ASSOCIATION

Agence de l'Innovation de Défense, Direction générale de l'armement, Gendarmerie nationale, Accuracy, Alphée Consulting, Arquus, Jeantet, Orson, Safran, Thales, Valéo

LES INTERVENANTS

Issus d'institutions (CNIL, BPI, CCI...), des services de l'État (ministère des armées, de l'intérieur et des Outre-mer, de l'économie, des finances, et de la souveraineté industrielle et numérique), des membres et de cabinets externes



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

PROPOSER A DE JEUNES ENTREPRISES STRATÉGIQUES UN PARCOURS D'ACCOMPAGNEMENT SUR MESURE INNOVANT ET OPÉRATIONNEL

DES PROMOTIONS ANNUELLES
D'UNE **DIZAINE** DE JEUNES
ENTREPRISES STRATÉGIQUES

UN RYTHME DE **2** JOURS
PAR MOIS SUR 1 AN

UNE PRÉSENCE AUX **SALONS**
INTERNATIONAUX RÉFÉRENTS
DANS CE DOMAINE

UNE PRÉSENCE **AU SEIN DE**
L'ENTREPRISE



13 MEMBRES ÉTATIQUES
ET INDUSTRIELS

DE GRANDS **ÉVÉNEMENTS** A
PORTÉE NATIONALE POUR ALIMENTER
LE DÉBAT PUBLIC

UN **CONSEIL STRATÉ-
GIQUE** DE 6 MEMBRES

3 PROMOTIONS D'**ALUMNI**



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

ALIMENTER LE DÉBAT PUBLIC AU SERVICE DE LA SOUVERAINÉTÉ

MÉTAVERS

26 janvier 2023



ÉCONOMIE DE GUERRE

11 avril 2023



SOUVERAINÉTÉ

13 septembre 2023



SYSTEMES NAVALS AUTONOMES

18 octobre 2023





DES PROMOTIONS ENGAGÉES PROPOSANT DES TECHNOLOGIES DISRUPTIVES

Les jeunes entreprises sélectionnées sont d'horizons technologiques variés. Toutes détiennent des savoir-faire et des solutions basés sur des technologies disruptives et dont certains usages sont d'intérêt stratégique.

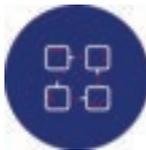
LES DOMAINES D'INTÉRÊT STRATÉGIQUE



BIG DATA



BIO TECH



BLOCKCHAIN



COMMUNICATION



CYBER



DEEP TECH



ÉNERGIE



**INTELLIGENCES
ARTIFICIELLES**



ROBOTIQUE



MÉDICAL



MATÉRIAUX



**RESSOURCES
STRATÉGIQUES**



**PROTECTION ET
SÉCURITÉ**



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

LES JEUNES ENTREPRISES STRATÉGIQUES 1^{RE} - 2^E PROMOTIONS

alqodone



cailabs



iNBOLT



Olvid



PRELIGEINS

QUANDELA

rNEST



SQUADRONE
SYSTEM





LA
PLACE
STRATÉGIQUE

LES JEUNES ENTREPRISES STRATÉGIQUES 3^E PROMOTION

 **BLACKLEAF**

 **Geeglee**

 **HINFACT**

 **MyDataModels**

 **naarea**



N u k k A I

 **aledcomm**

 **Oudjat**

 **PANGOLIN**
DEFENSE

 **PARSEC**
Trust the cloud

 **WHISPEAK**



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

LES JEUNES ENTREPRISES STRATÉGIQUES 4^E PROMOTION



mecaware
eco-cycling for better future





LA
PLACE
STRATÉGIQUE

LES JEUNES ENTREPRISES STRATÉGIQUES 5^E PROMOTION

ARKEOCEAN

Colpad

CYFERVLL™
TRUE SECRECY
IN A QUANTUM WORLD

geo  flex

eHP²


HYMAG'IN
ADVANCED MAGNETIC MATERIALS FOR NEXT-GEN ELECTRONICS

numalis

 OpenSezam
Trust Authentication

 SINTERMAT


SIRIUS
SPACE SERVICES

 Theoris

 Videtics
Smart Vision for Life



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

PROMOTION 2021-2022



Fondée par Jean-François MORIZUR, Guillaume LABROILLE et Nicolas TREPS, **CAILABS** est le leader mondial de la mise en forme de la lumière. L'entreprise conçoit des composants optiques pour les télécommunications, les lasers industriels, les transmissions en espace libre et les réseaux locaux. Les solutions technologiques manipulent la forme de la lumière et trouvent des applications concrètes dans les réseaux de communication, l'aéronautiques, le spatial et l'industrie navale et automobile.



Fondée et dirigée par Stéphane PAUL, **H2X ECOSYSTEMS** crée des dispositifs de production d'hydrogène à partir d'énergie renouvelable. L'entreprise concentre ses développements sur la production d'hydrogène avec des électrolyseurs, sur la production d'une voiture hybride solaire/hydrogène avec un châssis en composite, ainsi que sur des solutions de supply-chain pour tous les acteurs économiques d'un territoire.



Créée par Rudy COHEN, Louis DUMAS et Albane DERSY, **INBOLT** développe une technologie de tracking par vision 3D à destination des industriels, qui permet d'effectuer un contrôle qualité des processus (serrage, perçage, rivetage, etc.) en temps réel. Inbolt apporte fiabilité et traçabilité et permet à ses clients de gagner en compétitivité.



Fondée par Maryne COTTY-ESLOUS, **LUCINE** révolutionne la thérapie numérique. Les Digital Therapeutics (DTx) fournissent aux patients des solutions thérapeutiques conduites par des logiciels pour prévenir, gérer ou traiter un large éventail de symptômes et pathologies du système nerveux central.



QUANDELA

Spin-off du C2N (laboratoire CNRS d'où le Président de la République a annoncé le Plan Quantique), **QUANDELA** a été créée par Valérien GIESZ, Pascale SENELLART et Niccolo SOMASCHI. Elle regroupe une équipe d'experts spécialisée dans la fabrication de sources de photons uniques. Cette technologie constitue une base possible pour de futurs calculateurs quantiques et de futurs réseaux de communications indéchiffrable. Elle est au cœur de plusieurs bouleversements technologiques, du développement de nouveaux matériaux à la résolution de problèmes jusqu'alors inatteignables par les meilleurs supercalculateurs actuels.

RNEST

Fondée et dirigée par Philippe CHARLOT, **RNEST** développe un robot reproduisant le comportement humain sur le web. Il est piloté par une intelligence artificielle de conception française pour naviguer en toute indépendance sur la totalité du web. L'entreprise ambitionne de devenir le leader européen de la recherche web professionnelle, en apportant une solution numérique souveraine.



Dirigée par Maël MOGUEDET, **S2P (Smart Plastic Products)** accompagne ses clients dans le développement et la fabrication en série de produits plastiques intelligents. Leader français de la Plastronique, S2P miniaturise les systèmes électroniques en déportant des fonctions électroniques directement sur des pièces plastiques, complexes et 3D. Ce savoir-faire unique apporte des performances inégalées aux marchés aéronautique, ferroviaire, industrie, médical, ou encore du luxe.



Fondée par Hussein FAKHOURY et spécialisée dans la conception de circuits intégrés, **SCALINX** développe une nouvelle génération de convertisseurs analogique-numérique adaptables à la demande et aux besoins des clients. Par une approche architecturale de ces composants qui leur confère une plus grande compacité et les rend moins consommateurs d'énergie, l'entreprise s'adresse à des marchés et des segments spécifiques où la performance et les questions d'optimisation de l'espace occupent une place importante (imagerie médicale, aéronautique, défense et plus largement l'ensemble des systèmes électroniques haut-de-gamme). La jeune pépite a déjà sécurisé un financement de 10.5M€ pour déployer ses puces sur le marché du RADAR et la 5G, et se préparer au développement international.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE



Fondée et dirigée par Antoine LEVEL (CEO), **SQUADRONE SYSTEM** conçoit et fabrique en France des drones professionnels sur mesure pour des cas d'usage complexes dans tous types d'environnements (intérieur et extérieur jusqu'à 4 800 m d'altitude). Les drones conçus embarquent des solutions d'intelligence artificielle qui permettent aux clients professionnels d'améliorer leurs opérations (sécurisation, automatisation de tâches, gains de productivité) et de proposer des solutions innovantes à destination de leurs utilisateurs finaux.



Fondée par Julie Duclercq, Jean-Xavier Canonici et Bruno Jechoux, **TERNWAVES** a inventé et développé une technologie de rupture pour la connectivité des réseaux IoT terrestres et satellitaires (satellites LEO/MEO/GEO). Cette technologie fondamentale résout le problème de la limitation en capacité de ces réseaux, crucial pour le marché massif de l'IoT en pleine croissance, tout en garantissant la portée maximale et une très faible consommation d'énergie. Pour les applications de Défense, la technologie offre des caractéristiques uniques de furtivité, sécurité et résistance au brouillage.



PROMOTION 2022-2023

Spin-off du CNRS de Strasbourg, **BLACKLEAF** a été fondée par Yannick LAFUE, Housseinou BA et Cuong PHAM-HUU avec pour objectif de faire du graphène un matériau « commodité » accessible à l'ensemble de l'industrie. Grâce à ses propriétés exceptionnelles, le graphène est à la fois un intrant stratégique vecteur d'innovation et de compétitivité mais également un candidat idéal capable de soutenir la transition écologique et la décarbonation de notre industrie et société. Les différentiateurs de BLACKLEAF sont une capacité unique à produire :



1) Du graphène de hautes performances au plus prix le plus compétitif via un process de production 100% écologique utilisant 98% d'eau. (Ce procédé n'est maîtrisé que par 2 ou 3 sociétés au monde).

2) Des produits semi-finis dont les performances sont « dopées » par du graphène (lubrifiants, fluides caloporteurs ...)

3) Des films 100% graphène sur l'ensemble des substrats et géométries pour inventer de nouveaux usages autour du chauffage domestique, du dégivrage aéronautique ou éolien, de la dissipation thermique, de la glisse, de la conductivité électrique.

Leader français du graphène grâce à une capacité de production d'une tonne par mois, **BLACKLEAF** multiplier par 10 cette capacité de production d'ici 18 mois pour figurer dans le Top 5 mondial des acteurs du graphène.

GEEGLEE soutient les processus de prise de décisions amont grâce à ses deux logiciels d'Intelligence Humaine Augmentée : Geeglee Pattern (GEP) et Geeglee Intelligence (GEI). Cette technologie permet, outre de capitaliser les savoir-faire métier des entreprises, d'analyser un grand nombre de KPI : allant des risques à l'ensemble des performances critiques pour chaque architecture et chaque configuration, et ce, en anticipation sur l'ensemble du cycle de vie du produit/service. Geeglee présente deux avantages : 1) un cadre pour capitaliser le savoir-faire et l'automatiser, le rendant réutilisable, et 2) pas de solveur d'optimisation mais une exploration sans contraintes ni barrières fournissant les meilleurs compromis de conception. Le tout sur la base de VOTRE expertise.





LA
PLACE
STRATÉGIQUE



Depuis la création de Hinfact en 2018, HINFACT a investi >2M€ pour développer une technologie disruptive, la Knowledge Dataplace. Cette technologie est un moyen de transposer, reproduire et monétiser toute expertise dans n'importe quel domaine d'application. HINFACT a décidé d'appliquer cette technologie dans un premier temps dans le secteur de l'aéronautique en intégrant des expertises en Neurosciences/ Facteurs Humains, en mesure de la performance des pilotes et en gestion de conformité règlementaire. Aujourd'hui la suite logicielle HINSIGHT aide l'industrie à améliorer la sécurité des vols et la formation récurrente des pilotes et s'adresse aux constructeurs d'aéronefs, aux compagnies aériennes ainsi qu'aux centres de formation.



MYDATAMODELS a développé une technologie d'intelligence artificielle propriétaire et brevetée qui permet d'adresser très efficacement les petits jeux de données: ZGP. Les modèles prédictifs ainsi générés sont également transparents et interprétables. Très légers, ils peuvent être embarqués sur tous types de capteurs. Fondée en 2018 à Sophia Antipolis, forte d'une trentaine de collaborateurs, MyDataModels a notamment noué un partenariat stratégique avec le groupe Thales depuis son accélération par l'industriel dans le cadre de la seconde promotion d'AI@Centech. Plusieurs projets sont en cours, à l'exemple de BlueGuard présenté en décembre 2021 au large de l'aéroport international de Nice Côte d'Azur. MyDataModels a remporté le prix « réponse à un besoin opérationnel » lors de la dernière édition d'Euronaval / SEAnnovation 2022.



N u k k A I

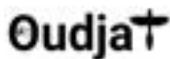
NukkAI est une startup pionnière de l'Intelligence Artificielle de nouvelle génération: collaborative, explicable et économe en énergie. L'IA de NukkAI a fait la une de l'actualité les 25 et 26 mars 2022 en s'imposant lors d'une première mondiale face à 8 champions du monde de Bridge, jeu réputé extrêmement difficile pour les machines et considéré comme une nouvelle frontière de l'IA. NukkAI déploie actuellement avec succès ses algorithmes de planification et de fusion de données hétérogènes dans plusieurs verticales: aéronautique, logistique, défense, sécurité.



OLED COMM est une société française, issue de l'université Paris-Saclay, pionnière de la communication optique sans fil. Avec plus de 15 ans de recherche et développement et 33 brevets déposés, nous fournissons des solutions de connectivité optiques, sans fil, haut débit, ultra-sécurisées, permettant de remplacer des câbles dans des environnements où les ondes radio ne sont pas souhaitables. Non détectables, non brouillables, non interceptables et permettant un déploiement rapide, nos solutions présentent un grand nombre d'avantages aussi bien pour des systèmes de communication multi-utilisateurs intégrés à un réseau que pour de la connectivité point à point au sein d'un système. En cours de certification ANSSI, soutenu par l'Agence Innovation Défense et le CNES, nous proposons aujourd'hui une gamme de produits standardisés, adaptés aux besoins et exigences du secteur de la défense, du spatial et de l'industrie.



Fondée en 2021 par Jean-Marc André, **OU DJA** développe un système d'évaluation de l'état de santé des patients destiné à faciliter et accélérer le travail des soignants. Le système Oudja est basé sur la collecte sans contact des signes vitaux essentiels de la personne humaine (température, paramètres cardiaques et respiratoire, pression artérielle, saturation du sang en oxygène) via des capteurs multiphysiques. Il intègre également une caractérisation des patients et une contextualisation de l'examen ainsi que des questionnaires spécifiques à chaque cas d'application permettant aux soignants de fiabiliser et de documenter sans effort leur évaluation de santé et les décisions associées. Le système Oudja apporte aux soignants un gain d'efficacité, de sécurité et de confort important. Il apporte aux patients un confort lié au caractère non invasif et rapide de l'examen.



PANGOLIN DEFENSE fondée par Benjamin Delcourt, Clément Saglio, Quentin du Réau et Omar Abdelhamid conçoit et produit des solutions de protections balistiques innovantes. Pangolin met au point une protection de rupture pour véhicules avec de nouveaux matériaux permettant de réduire considérablement la masse des blindages. Fort de ces compétences les ingénieurs de Pangolin ont développé une gamme complète de protections personnelles, incluant des plaques pare-balles flexibles pour des niveaux de protection élevés. Pangolin ambitionne de devenir le leader de l'innovation pour la protection balistique.





LA
PLACE
STRATÉGIQUE



Fondée par Thierry et Emmanuel Leblond, **PARSEC** est la première solution Open Source, certifiée par l'ANSSI, qui permet de partager les données sensibles en mode « Zero Trust » et « Zero Knowledge » dans les clouds privés ou publics tout en restant très simple d'utilisation. Parsec est lauréat de l'appel à projet sur les technologies innovantes cyber de la stratégie nationale de cybersécurité et est en cours de déploiement dans l'Administration Française.



PROMOTION 2023-2024



Plate-forme numérique d'accès à une connaissance opérationnelle enrichie et structurée permettant la prise en main immédiate d'un système complexe. La construction des contenus s'effectue par le choix de blocs proposés par la plate-forme (audio, vidéos, photos ...). Notre feuille de route R&D prévoit l'intégration de plusieurs IA (transformation automatique de la documentation en contenus, autonomisation de la création de processus basée sur les contenus, collecte assistée de connaissance).



Buster.AI est votre bouclier numérique contre les contenus trompeurs, toxiques et les fake news qui menacent la sécurité de votre entreprise et de ses finances. Grâce à notre plateforme SaaS dotée d'IA avancée et plusieurs fois primée, nous protégeons les entreprises et les gouvernements contre la désinformation en vérifiant l'intégrité de tous les contenus et en permettant des actions préventives avant que les dommages ne surviennent. Buster.AI est votre partenaire pour analyser les tendances virales, identifier les contenus toxiques, recevoir des alertes en temps réel uniquement lorsqu'elles sont nécessaires et automatiser les contre-mesures.



Cold Pad est une société d'ingénierie qui propose des technologies d'ancrages collés en lieu et place du soudage ou du perçage. Nos fixations composites facilitent les opérations d'assemblage, de maintenance et de mise à niveau des équipements en augmentant leur taux de disponibilité. Membre de la French Tech et à travers nos 30 brevets, nous sommes l'unique ancrage collé accepté en Centrale Nucléaire. Nous avons déjà installé plus de 2000 ancrages sur des navires et des structures pétrolières en conditions marines ainsi que 200 ancrages en Centrale Nucléaire dans le cadre des chantiers de corrosion sous contrainte. Notre technologie est particulièrement adaptée pour les équipement blindés et flottants en permettant l'installation d'équipements sans altérer le blindage des véhicules ainsi que les coques des navires. Nos ancrages sont installables en atelier, en opération et quel que soit l'environnement.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE



Firecell fournit des solutions de réseaux privés 5G aussi simples et abordables que le WiFi. Nos solutions de bout en bout comprennent du matériel et des logiciels et peuvent être déployées sur site industriel, dans le cloud ou sous forme de solutions autonomes (bulles tactiques, déployables).



Geoflex est opérateur de nouveaux services d'augmentation GNSS (GPS, GLONASS, GALILEO et BEIDOU) disponibles partout dans le monde, sur terre, sur mer et dans les airs jusqu'à 25.000 km d'altitude. Ces services permettent de se positionner en 3D de manière absolue avec une précision pouvant atteindre les 4cm, en temps réel comme en post-traitement, tout en augmentant l'intégrité, la disponibilité, ainsi que la résilience au brouillage et leurrage.



mecaware
eco-cycling for better future

MECAWARE est une société industrielle de production de métaux critiques par recyclage des déchets technologiques grâce à un procédé chimique disruptif et vertueux. Nous produisons notamment du lithium, du cobalt, du nickel, du manganèse sous forme de carbonates ou d'hydroxydes métalliques. MECAWARE est aujourd'hui positionnée sur le recyclage des batteries et des rebuts de production des usines de fabrication de batteries (Gigafactories). Nos sels métalliques sont en qualité et forme qui les rendent compatibles à la réintroduction dans la filière batterie pour approvisionner les préparateurs d'alliages des matériaux d'électrodes. Nous contribuons ainsi à la souveraineté industrielle des territoires, à la transition énergétique avec une solution concrète d'économie circulaire.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE



Fondée par Jean-Luc ALEXANDRE et Ivan GAVRILOFF, **NAAREA** conçoit et développe des micro-générateurs d'énergie décarbonée à sels fondus et neutrons rapides, de la taille d'un container maritime, pouvant être déployés au plus près de consommateurs industriels dans le monde entier. La technologie innovante repose sur un réacteur à sels fondus produisant de l'énergie à partir de combustibles nucléaires usagés (4ème génération). Elle permet de produire une énergie sûre, abondante, pilotable, décarbonée et décentralisée, pour un coût inférieur à celui du charbon ou des autres combustibles fossiles. En changeant de paradigme, NAAREA a pour vocation de proposer à nos sociétés une énergie à la fois durable, sûre et accessible pour tous, laquelle favorisera l'atteinte des 17 Objectifs de Développement Durable fixés en 2015 lors de la COP21. NAAREA déroule un plan de développement ambitieux et réaliste, grâce à un écosystème partenarial inédit centré autour du pôle d'excellence nucléaire français, visant un déploiement industriel avant la fin de la décennie afin d'apporter un impact significatif dans la lutte contre le dérèglement climatique et l'atteinte des objectifs de neutralité carbone à l'horizon 2050.



Sintermat est une Start-up industrielle, spécialisée dans la conception de matériaux innovants, issue de 20 ans de recherche sur la métallurgie des poudres à l'Université de Bourgogne. Ses clients sont de toutes tailles : des PME aux grands groupes, évoluant dans des secteurs pluriels (luxe, outillage industriel, aéronautique, sécurité/défense, packaging cosmétique, ...). Sintermat conçoit de matériaux augmentés, aux propriétés inédites et aux performances exceptionnelles (haute résistance, haute densité, dureté améliorée, durée de vie allongée, allègement, design unique, ...). En industrialisant son procédé innovant basé sur la métallurgie des poudres, le frittage Flash/SPS (Spark Plasma Sintering), Sintermat offre à ses clients une solution innovante tant au niveau du procédé que du produit.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE



SPIX industry propose une solution innovante d'Assistance Vocale Intelligente pour les opérateurs de production, maintenance et services terrain. L'introduction de la voix au poste de travail constitue une innovation majeure qui participe à la transformation industrielle en cours vers l'industrie 4.0. Interface multimodale, dialogue en langage naturel, exploitation de multimédia (photos, vidéo, 3D), assistance intelligente pour le recueil de formulaires, support au diagnostic et aide à la décision : Les Spix.SKILLS de SPIX industry transmettent et recueillent des informations pertinentes lors de chaque opération, laissant les mains libres aux opérateurs et leurs yeux occupés à contrôler la bonne réalisation de leur tâche. SPIX industry est une entreprise innovante créée en 2013 par 3 fondateurs visionnaires. Aujourd'hui c'est une équipe d'une vingtaine de personnes passionnées, travaillant avec des industriels majeurs dans les domaines de la défense, de l'automobile, de l'énergie, de l'aérospatial et de la construction.



Whispeak est le spécialiste français de la biométrie vocale. Identifier des écoutes téléphoniques, authentifier une commande vocale, reconnaître un client appelant sur le centre d'appels, ou encore gérer les accès : les cas d'usages de la biométrie vocale sont nombreux (il y a des micros partout !) et sont possibles grâce à un déploiement de la solution Whispeak en SaaS, on Premise ou 100% embarqué.



PROMOTION 2024-2025



Arkeocean est spécialisée dans l'exploration sous-marine à travers des essaims de véhicules autonomes sous-marins (AUV). Nous concevons des solutions innovantes permettant d'explorer de vastes zones sous-marines en temps réel et à moindre coût. Nos micro-AUVs sont utilisés dans les secteurs de la Défense, de l'Énergie et de l'Environnement pour des missions de surveillance, d'intelligence et d'exploration. Discrets et économes en énergie, ils sont adaptés aux conditions marines les plus exigeantes et respectent l'environnement. Membre de plusieurs pôles d'innovation maritime en France, Arkeocean est à la pointe de la technologie avec des systèmes autonomes qui révolutionnent l'exploration sous-marine. Nos AUVs, alimentés par des solutions éco-responsables, offrent une alternative durable et performante aux solutions existantes.



Cold Pad est une société d'ingénierie qui propose des technologies d'ancrages collés en lieu et place du soudage ou du perçage. Nos fixations composites facilitent les opérations d'assemblage, de maintenance et de mise à niveau des équipements en augmentant leur taux de disponibilité. Membre de la French Tech et à travers nos 30 brevets, nous sommes l'unique ancrage collé accepté en Centrale Nucléaire. Nous avons déjà installé plus de 2000 ancrages sur des navires et des structures pétrolières en conditions marines ainsi que 200 ancrages en Centrale Nucléaire dans le cadre des chantiers de corrosion sous contrainte. Notre technologie est particulièrement adaptée pour les équipement blindés et flottants en permettant l'installation d'équipements sans altérer le blindage des véhicules ainsi que les coques des navires. Nos ancrages sont installables en atelier, en opération et quel que soit l'environnement.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

CYFERVLL[™]
TRUE SECURITY
IN A QUANTUM WORLD

Fondée en mars 2021 par une équipe à forte dimension internationale, composée d'experts en cybersécurité et en gestion de projets industriels, **CyferAll** est un fournisseur de technologies de pointe, 100 % logicielles, pour la protection des données numériques. Nos solutions, validés par des experts cryptologues à l'INRIA/ LORIA et l'EPFL, reposent sur des brevets innovants, conformes aux normes du NIST (National Institute of Standards and Technology) et guidées par une approche de "sovereignty by design", garantissant à l'utilisateur une maîtrise totale de ses données.

geo

flex

Geoflex est opérateur de nouveaux services d'augmentation GNSS (GPS, GLONASS, GALILEO et BEIDOU) disponibles partout dans le monde, sur terre, sur mer et dans les airs jusqu'à 25.000 km d'altitude. Ces services permettent de se positionner en 3D de manière absolue avec une précision pouvant atteindre les 4cm, en temps réel comme en post-traitement, tout en augmentant l'intégrité, la disponibilité, ainsi que la résilience au brouillage et leurrage.

eHP²

Créée par Jean-François NICOLINO, la société **EHP2** conçoit et fabrique des groupes moto-propulseurs certifiés, décarbonés et souverains. EHP2 propose notamment des Moteurs à combustion interne de très haute densité de puissance tous carburants et particulièrement à Hydrogène, des solutions de stockage d'hydrogène cryogénique, des batteries à très haute densité d'énergie ou puissance, des moteurs électriques de très haute densité de puissance. EHP2 intervient dans les secteurs de l'aéronautique, le spatial, la défense, l'automobile prototype, l'automobile de compétition, la marine, l'off road et l'énergie



Startup industrielle, **HYMAG'IN** produit et commercialise des solutions électromagnétiques pour la gestion de systèmes électroniques communicants. HYMAG'IN adresse les sujets de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les secteurs de l'aéronautique, de la défense, des télécoms et de l'automobile. Les solutions de CEM permettent de réduire les interférences (ou bruit) pour répondre aux normes contraignantes imposées à tout système électronique.



HYMAG'IN produit des poudres magnétiques de ferrite, et des filaments magnétiques pour l'impression 3D de solutions électromagnétiques. Nous sommes les premiers à proposer l'impression 3D d'absorbants électromagnétiques pour résoudre des problèmes de CEM et de gestion de systèmes antennaires. L'impression 3D permet d'améliorer les performances des systèmes, de s'adapter aux géométries complexes de l'électronique et d'éviter des étapes d'usinage, et de gagner du temps sur le développement et la production de pièces en série.

HYMAG'IN se démarque enfin par son positionnement à l'interface entre matériaux et électromagnétisme. Ce positionnement nous permet de proposer des solutions hardware à des problématiques complexes.

Numalis est une société française de 25 employés basée à Montpellier dont l'activité est l'édition de logiciels. L'entreprise est reconnue internationalement pour son expertise dans l'analyse et la validation de l'IA. La société s'adresse essentiellement aux secteurs où les applications de l'IA sont critiques en termes de sécurité, tels que la défense, l'aérospatiale, le transport, la santé et la finance.



Numalis est l'éditeur de Saimple, un analyseur statique qui aide les data-scientists et les ingénieurs en IA à concevoir des modèles d'IA fiables dès le départ en utilisant des méthodes formelles pour mesurer la robustesse et l'explicabilité. Le PDG de Numalis, M. IOUALALEN, est un éditeur de la série de normes ISO 24029 et est impliqué dans les comités de normalisation ISO/IEC, CEN-CENELEC, AFNOR, et la Haute Autorité de Santé (HAS), travaillant à rendre l'IA plus fiable et compréhensible.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE



Open Sezam est une société Européenne de cybersécurité spécialisée dans la gestion des accès nouvelle génération. Unique et universelle, sa technologie de pointe AuthSezam® permet de libérer les utilisateurs de leurs mots de passe en offrant une sécurisation de la connexion simple à utiliser et à déployer. Boostée par des techniques de mathématiques avancées et des IA, la solution permet aux entreprises de lutter contre la fraude avancée tout en améliorant l'expérience utilisateur.



Sintermat est une Start-up industrielle, spécialisée dans la conception de matériaux innovants, issue de 20 ans de recherche sur la métallurgie des poudres à l'Université de Bourgogne. Ses clients sont de toutes tailles : des PME aux grands groupes, évoluant dans des secteurs pluriels (luxe, outillage industriel, aéronautique, sécurité/défense, packaging cosmétique, ...). Sintermat conçoit de matériaux augmentés, aux propriétés inédites et aux performances exceptionnelles (haute résistance, haute densité, dureté améliorée, durée de vie allongée, allègement, design unique, ...). En industrialisant son procédé innovant basé sur la métallurgie des poudres, le frittage Flash/SPS (Spark Plasma Sintering), Sintermat offre à ses clients une solution innovante tant au niveau du procédé que du produit.



Sirius Space Services, fondée en 2020, développe des solutions de lancement dédiées aux petits satellites pour répondre aux besoins actuels du secteur spatial. Nous nous engageons à rendre l'accès à l'espace plus durable grâce à une gamme de lanceurs réutilisables, tout en renforçant la souveraineté européenne avec des services de lancement compétitifs sur le marché commercial.

Avec pour objectif une réutilisation à 100% de nos composants, nous visons à offrir des technologies de lancement à la fois durables et économiques. Guidés par nos valeurs de passion, d'innovation et de collaboration, nous travaillons à façonner l'avenir spatial européen.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE

Theoris est éditeur logiciel de solutions en réalité augmentée, mixte et virtuelle pour l'industrie et la défense, synonyme de gains de productivité et d'amélioration de la qualité. Positionnée sur l'industrie 4.0, ou plus largement la transformation digitale des entreprises, Theoris met en œuvre les technologies 3D/XR les plus innovantes pour assurer la continuité numérique de bout en bout. Notre gamme de produits OmniRealities, composée de OmniShare et OmniStep, disponible sur HoloLens, tablettes, casques de VR, couvre l'ensemble du cycle de vie produit.



Nos solutions allient l'autonomie du Client à travers une chaîne d'exploitation complète, la simplicité de mise en œuvre grâce à une ergonomie intuitive (prise en mains en 10mn), le déploiement en environnement sécurisé et non connecté, enfin une méthode d'initialisation propriétaire brevetée, autorisant une localisation robuste, précise et stable dans le temps, parmi les plus performantes du marché, clé de voute de la réalité augmentée.

En complément des solutions sur étagère, Theoris propose une offre de services étendue, comprenant des missions de conseil (expertise technique amont et aval), des prestations de développement logiciel, jusqu'à la fourniture de solutions clé en main répondant aux besoins spécifiques de nos Clients, qu'ils soient R&D ou industriels, non seulement dans le domaine de la 3D au sens large, mais également celui des systèmes embarqués temps réel (Intégration HW/SW, RTOS, interface utilisateur industrielle).



Fondée en 2019 à Sophia Antipolis, **Videtics** est spécialisée dans l'analyse vidéo par intelligence artificielle, avec une approche éthique centrée sur l'humain. Nous utilisons le deep learning pour aider les acteurs publics et privés à concevoir des villes intelligentes et sécurisées, tout en respectant les normes de confidentialité. Videtics se positionne comme un leader français de l'IA, engagé dans des solutions durables pour répondre aux défis actuels tels que l'urbanisation et le réchauffement climatique. Nous allions innovation, éthique et impact sociétal pour créer des espaces connectés et sécurisés.



LA
PLACE
STRATÉGIQUE



orson.



THALES



 06 19 80 28 06

 91 rue du Faubourg saint Honoré 75008 PARIS

 laplacestrategie.fr