

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

A Grenoble, le 17 janvier 2019

Le projet « Territoires Solutions », porté par French Tech in the Alps lance un premier terrain d'expérimentation. L'objectif, au-delà de l'expérimentation : valider des cas d'usages en conditions réelles déployables en volume à l'échelle d'un bâtiment ou d'une ville et disposer d'une vitrine de solutions innovantes. Adeunis, CEA, eLichens et JYSE sont les partenaires de ce projet, soutenu par Orange.

« Territoires Solutions#38@CEA-Minatec » est un espace pour expérimenter et valider des usages de solutions IoT dédiés aux marchés Smart City/ Smart Building. Cet espace de déploiement est proposé par CEA Tech au sein de la maison Minatec, en préfiguration de l'Open Innovation Center.

Sur la base des cas d'usages proposés par les exploitants de la maison Minatec, Adeunis, les laboratoires du CEA et Elichens ont déployé des capteurs IoT pour optimiser l'utilisation du bâtiment (*ex : occupation d'une pièce pour optimiser son utilisation et son nettoyage*), sa gestion technique (*ex : suivi des consommations énergétiques pour analyser et agir*) ou le confort de ses utilisateurs (*ex : mesure de la qualité de l'air et de la température d'un auditorium pour améliorer le confort des occupants*).

Ensemble les acteurs proposent une solution IoT de bout en bout, de la captation de données fiables à leur valorisation sur un dashboard via une plateforme de visualisation, développée par JYSE.

Avec ce premier déploiement, le projet « Territoire Solutions » souhaite montrer le bénéfice des solutions à l'échelle réelle, mais aussi susciter des collaborations.

Les partenaires actuels et futur du projet peuvent ainsi profiter de l'ensemble des éléments physiques (une vaste infrastructure indoor et outdoor), de capteurs connectés (une cinquantaine d'objets) et de solutions IT (une architecture logique, des serveurs, des réseaux hétérogènes) pour prototyper et tester des solutions, des usages et des modèles économiques.

Le projet Territoires Solutions

Territoires Solutions est un projet porté par French Tech in the Alps avec le soutien d'Orange. Il a pour objectif d'accélérer la mise en œuvre de solutions technologiques innovantes en les expérimentant sur des cas d'usages réels. Sa finalité est multiple : valider des usages innovants, ouvrir des marchés pour les startups et PME, constituer une vitrine pour les laboratoires, les collectivités et les entreprises.

La valeur de ces expérimentations est de montrer le bénéfice des solutions à l'échelle 1 mais aussi de susciter des collaborations.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

La dimension « Experiment & Scale » est une étape clé qui permet d'accélérer l'innovation en confrontant les porteurs de solutions technologiques aux usages et aux contraintes de situations réelles.

A propos d'adeunis, marque du Groupe Adeunis



Dans un monde connecté, [adeunis](http://www.adeunis.com/) conçoit, fabrique et commercialise des capteurs au service de la performance opérationnelle des professionnels. Expert des solutions IIoT (Industrial Internet of Things) dédiées aux secteurs d'activités du smart building, smart city et smart industry, adeunis garantit la chaîne complète de l'information, des capteurs jusqu'au transfert de la donnée à l'application de ses clients. Fort d'une approche technologique agnostique reconnue depuis près de 20 ans, d'une véritable dimension industrielle avec plusieurs millions de produits déjà mis sur le marché, le Groupe Adeunis offre des solutions adaptées à tous les besoins.

Plus d'informations sur <http://www.adeunis.com/>

A propos de CEA Tech



Le CEA est un organisme public de recherche qui intervient dans quatre domaines : la défense et la sécurité, les énergies bas carbone (nucléaire et renouvelables), la recherche technologique pour l'industrie et la médecine et la recherche fondamentale. Identifié par Clarivate Analytics comme l'organisme de recherche public le plus innovant en Europe (n°2 au monde), le CEA, fort de sa direction de la recherche technologique, développe et transfère des technologies génériques qui couvrent la majorité du champ des applications industrielles traditionnelles jusqu'aux filières "high-tech" les plus avancées et s'adressent à toutes les tailles d'entreprises. Il déploie cette dynamique dans l'ensemble des régions françaises en accompagnant ses partenaires locaux dans leur démarche d'innovation, et contribue ainsi à la création de valeur et d'emplois pérennes sur le territoire au plus près des besoins industriels. Plus d'informations sur <http://www.cea.fr/> et www.cea-tech.fr

A propos de eLichens



[eLichens](https://www.elichens.com/) est une start-up ayant pour mission de permettre à chacun de numériser la qualité de l'air locale de son environnement, intérieur et extérieur. La société s'appuie sur un portefeuille de brevets, un savoir-faire, des compétences, qui lui permettent de développer et commercialiser des solutions complètes, capteurs/data/services pour adresser les marchés industriels, de la smart city ainsi que les marchés grands publics.
Plus d'informations sur <https://www.elichens.com/>

A propos de JYSE



[JYSE](https://www.jyse.io/) est une société d'édition logicielle fournissant une solution permettant de localiser, afficher, surveiller et contrôler vos données, équipements industriels et objets connectés sans coder. Vous pouvez ainsi créer en quelques gestes des applications web pour PC, tablette ou smartphone et les modifier autant que vous le souhaitez. Une solution parfaitement adaptée aux intégrateurs souhaitant réaliser des applications, démos et prototypes 10 fois plus rapidement.
Plus d'informations sur <https://www.jyse.io/>

A propos de Orange



Internet des Objets, Big Data, cybersécurité, digitalisation des services essentiels, connectivité ambiante, intelligence artificielle... Nous vivons une période inédite de transformation et d'accélération numérique. Une période qui place Orange au cœur de ces enjeux et nous renforce dans notre volonté de contribuer à une société plus intelligente, plus ouverte et plus responsable. C'est le sens de notre engagement.
Plus d'informations sur <https://laborange.fr/>

A propos de French Tech in the Alps - Grenoble



French Tech in the Alps - Grenoble est l'incarnation de la dynamique French Tech à Grenoble. Elle forme avec les villes d'Annecy, Chambéry et Valence-Romans, l'alliance French Tech in the Alps. La structure a pour objectif de favoriser l'émergence de startups et leur croissance en PME, ETI et Tech Champions, de favoriser la croissance de toutes les entreprises (et des emplois) par ou pour le numérique, et d'accroître la visibilité de Grenoble numérique (via le label). La SCIC Digital Grenoble est une Société par Actions Simplifiée (SAS) régie selon le droit coopératif et opérant sous le nom de marque « French Tech in the Alps – Grenoble ».

L'Alliance Stratégique «French Tech in The Alps»

L'Alliance Stratégique «French Tech in the Alps» a pour objet de fédérer les agglomérations et territoires du sillon alpin autour de la dynamique de La French Tech. French Tech in the Alps a pour objectif positionner le sillon alpin comme un des principaux territoire numérique en France et en Europe. Il s'agit de favoriser l'émergence de champions de niveau mondial, capables de passer, en quelques années, de quelques salariés à plusieurs milliers, voire à des dizaines de milliers d'emplois.

L'alliance est composée de [French Tech in the Alps - Grenoble](#), [French Tech in the Alps - Chambéry](#), [French Tech in the Alps – Annecy](#) et [French Tech in the Alps Valence-Romans](#).

Contact Presse

Mathilde Gandon
mathilde.gandon@digital-grenoble.com

Retrouvez-nous sur www.digital-grenoble.com
Twitter : @ FTAlpsGrenoble
Facebook : French Tech in the Alps - Grenoble
LinkedIn : French Tech in the Alps - Grenoble