IDEMIA Secure Transactions s'engage en faveur d'une chaîne de valeur européenne souveraine lors de l'inauguration de sa nouvelle usine à Vitré (France)

IDEMIA Secure Transactions (IST), une Division du groupe IDEMIA, et l'un des principaux fournisseurs au monde de solutions de paiement et de connectivité, est fier d'annoncer l'inauguration de son site de production dernier cri à Vitré (Ille-et-Vilaine) en France. Ce nouveau centre est la pièce maîtresse de l'engagement d'IST à devenir pionnier mondial dans la création d'une chaîne de valeur 100 % européenne pour les cartes à puce avancées d'ici 2026, grâce à un nouveau partenariat avec GlobalFoundries, l'un des leaders mondiaux de la fabrication de semi conducteurs.

PAIEMENT CONNECTIVITÉ

POSTÉ LE 10.15.24

L'inauguration de l'usine de Vitré est le fruit d'un important investissement local de plus de 20 millions d'euros engagé dès 2021, qui vise à accroître les capacités de production d'IST tout en consolidant son engagement en faveur de la souveraineté technologique et de la durabilité européennes.

Une usine à la pointe de la technologie et plus écologique, conçue pour l'excellence et l'innovation

Ce tout nouveau site a été stratégiquement pensé pour répondre aux besoins croissants des clients européens dans les secteurs des paiements, des télécommunications et de l'automobile. Le site, aux technologies de pointe et aux processus innovants, va largement étoffer les capacités de production d'IST.

Tout d'abord, ce nouveau centre accroît les capacités de production d'IST pour les cartes bancaires, les cartes SIM et les cartes automobiles. Les capacités sont ainsi augmentées de 10 %, avec notamment la multiplication par cinq de la production de cartes clés NFC pour l'automobile. L'usine est conçue pour promouvoir l'adaptabilité et l'évolutivité, ce qui permet à IST de renforcer sa collaboration avec les clients. La nouvelle usine aura la capacité de produire chaque année jusqu'à 100 millions de cartes bancaires, 25 millions de cartes SIM, 10 millions de SMD perso et 800 000 cartes clés NFC pour l'automobile.

Ensuite, la création de ce nouveau site va encore renforcer les capacités de recherche et développement de l'entreprise, au profit de ses clients du monde entier. Le site de Vitré a permis à IDEMIA Secure Transactions de rester leader de l'innovation dans le secteur depuis plus de 35 ans, étant à l'origine des premières cartes bancaires en plastique recyclé, plus respectueuses de l'environnement, ainsi que les toutes dernières cartes de paiement lumineuses.

Enfin, l'usine a été conçue pour optimiser la durabilité et réduire l'impact environnemental. La consommation d'électricité a été réduite de 20 % grâce à une conception plus durable du bâtiment, qui permet de récupérer la chaleur générée par les installations et diminuer les pertes, au remplacement des chaudières à gaz par des pompes à chaleur plus écologiques, et à des structures photovoltaïques placées au-dessus des 206 places de parking. L'obtention par le site de la certification BREEAM[1] témoigne de son respect des normes les plus strictes en matière de construction durable. Cette certification souligne l'engagement d'IST en matière de responsabilité environnementale et ses efforts pour minimiser l'impact écologique de ses activités.

Cet investissement historique a pu voir le jour grâce aux programmes de financement de l'Union européenne, de France 2030 et de Vitré Communauté, et témoigne de la volonté de l'entreprise de contribuer au développement économique de la région. L'usine, ouverte 24 h/24 et comptant près de 500 collaborateurs, confirme le rôle d'IST en tant qu'acteur incontournable de l'économie locale et pionnier en matière d'avancées technologiques. En plus du renforcement des capacités de production d'IST, cet investissement favorise l'innovation et la croissance économique dans la région.

Créer la première chaîne de valeur 100 % européenne pour l'approvisionnement en puces dans le secteur

La mise en service de la nouvelle usine de Vitré est une pièce maîtresse de la stratégie d'IST en faveur d'une chaîne de valeur 100 % européenne. L'usine devrait produire d'ici 2026 des cartes à puce avancée munies d'une nouvelle technologie de puce à 28 nanomètres, particulièrement adaptée à la mise en œuvre de solutions post-quantiques. Cette avancée en matière de souveraineté technologique et de résilience de la chaîne d'approvisionnement est rendue possible grâce aux capacités de conception de puces et de systèmes d'exploitation exclusifs d'IST et à une alliance stratégique avec GlobalFoundries (GF), l'un des leaders mondiaux de la fabrication de semi conducteurs. Grâce à ce partenariat, la prochaine génération de puces, conçue entièrement par les équipes d'IST, sera 100 % fabriquée et testée en Europe, en s'appuyant sur les installations de fabrication de pointe de GF en Allemagne.

Compte tenu des défis mondiaux actuels, la capacité à produire localement des composants essentiels, tels que les produits de paiement et de connectivité fabriqués à Vitré, permet de sécuriser les chaînes d'approvisionnement, mais favorise aussi l'innovation et la compétitivité de l'industrie européenne dans laquelle IST s'inscrit.

Cette démarche favorise la création d'emplois qualifiés, le développement d'une expertise nouvelle et la croissance durable de l'économie européenne. Grâce à cette ambition, IST réduit la dépendance du marché européen aux perturbations mondiales qui pourraient affecter le secteur, et par conséquent, le consommateur final.

Le site de Vitré fait aussi partie intégrante de l'initiative plus large d'IDEMIA visant à mettre en place une chaîne d'approvisionnement plus sécurisée et respectueuse de l'environnement. IDEMIA Secure Transactions s'engage à fournir à ses clients des produits performants et efficaces sur le plan énergétique. En proposant cette nouvelle chaîne de valeur européenne, IST souhaite limiter les émissions de gaz à effet de serre, en étant au plus près de ses clients européens. Cette approche s'inscrit parfaitement dans les objectifs de responsabilité sociale du Groupe, qui entend réduire ses propres émissions de CO2 ainsi que celles de ses clients.

> *Nous sommes fiers d'être les tout premiers sur le continent à offrir à nos clients une solution de carte à puce européenne souveraine et résiliente à la pointe de la technologie. Grâce à notre expertise en interne de la conception de puces et à notre partenariat avec GlobalFoundries, nous sommes bien placés pour fournir à nos clients des solutions performantes et sécurisées qui répondent aux besoins d'aujourd'hui et de demain. Nous sommes ravis d'inaugurer notre nouveau site de production à Vitré, première pierre de cette nouvelle chaîne de valeur européenne et témoignage de notre engagement inébranlable en faveur de l'innovation, de*

la durabilité et la souveraineté technologique européenne.

Philippe OLIVA, Chief Executive Officer d'IDEMIA Secure Transactions

GF est fier de s'associer à IDEMIA Secure Transactions pour fournir une technologie de carte à puce essentielle et une chaîne d'approvisionnement européenne sécurisée pour la prochaine génération de solutions de paiement et de connectivité. En utilisant notre plateforme 28nm avec stockage NVM intégré, nous avons créé une solution haute performance avec IST qui offre une proposition de valeur unique pour les cartes à puce, disposant d'une meilleure résilience des données, une faible latence de lecture et une efficacité énergétique accrue.

Michael HOGAN, Chief Business Unit Officer chez GF

Soutenu par

[1] La certification BREEAM évalue la performance environnementale d'un bâtiment en tenant compte de divers critères, notamment la performance énergétique, la gestion de l'eau, les émissions de gaz à effet de serre, la qualité de l'air intérieur, l'utilisation de matériaux durables et la gestion des déchets.

À propos du Groupe IDEMIA - Le Groupe IDEMIA crée des moyens plus simples et plus sûrs pour payer, se connecter, gérer les accès, s'identifier, voyager et protéger les lieux publics. Avec une expertise de longue date dans les domaines de la biométrie et de la cryptographie, IDEMIA développe des technologies d'excellence en adoptant une approche à l'impact positif, éthique et socialement responsable. Chaque jour, IDEMIA sécurise des milliards d'interactions dans le monde physique et le monde digital.

Le Groupe IDEMIA se compose de trois entités, leaders sur leur marché, qui proposent des solutions d'importance stratégique :
· **IDEMIA Secure Transactions** est le principal fournisseur de technologies permettant de payer et de se connecter de manière plus sûre et plus facile.
· **IDEMIA Public Security** est l'un des principaux fournisseurs au monde de solutions biométriques qui facilitent et sécurisent les déplacements, les accès et la protection.
· **IDEMIA Smart Identity** met la puissance des technologies cryptographiques et biométriques au service d'une identité unique et fiable pour tous.

Avec une équipe de près de 15 000 collaborateurs dans le monde, IDEMIA compte parmi ses clients plus de 600 organisations gouvernementales et plus de 2 400 entreprises dans plus de 180 pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.idemia.com et suivez @IDEMIAGroup sur X.

votre contact presse.

IDEMIA

contact.press@idemia.com

HAVAS

idemia@havas.com