



IDEMIA Secure Transactions présente IDEMIA Sphere HSM au Forum INCYBER 2026

Renforcer la souveraineté des données et les capacités de chiffrement grâce à une couche de sécurité ancrée dans le matériel.

CYBERSÉCURITÉ

POSTÉ LE 04.23.26

Au Forum INCYBER 2026, IDEMIA Secure Transactions (IST) a réaffirmé son engagement de longue date en faveur de la cybersécurité, confirmant sa volonté de se positionner comme l'un des fournisseurs de référence dans le domaine des solutions matérielles de sécurité.

De l'innovation à l'impact concret

A l'occasion du forum, IST a présenté sa solution IDEMIA Sphere HSM, lancée en septembre 2025. Le lancement de ce produit intervient alors que les organisations subissent une pression croissante pour adapter leurs infrastructures de sécurité à différentes menaces, notamment celle de l'informatique quantique. La nouvelle architecture de ce HSM, qui repose sur une matrice d'éléments sécurisés, est au cœur de l'offre de cybersécurité d'IST. Contrairement à celle des HSMs traditionnels, cette architecture fait de chaque élément sécurisé une enclave résistante aux intrusions, capable à la fois de protéger les clés cryptographiques et d'exécuter des opérations cryptographiques. Ce modèle permet d'effectuer plusieurs opérations cryptographiques en parallèle et de proposer une offre « *pay-as-you-grow* », c'est à dire qui permet aux clients de faire évoluer la capacité de leur HSM en fonction de leurs besoins.

Conçue et fabriquée en Europe, cette solution s'inscrit dans une démarche de « souveraineté dès la conception » visant à assurer un contrôle total sur les technologies de sécurité critiques, à renforcer la souveraineté des données et à participer à l'autonomie stratégique de l'Europe en matière de cybersécurité.

IST s'affirme comme partenaire de confiance en cybersécurité

L'ancrage d'IST dans la cybersécurité s'inscrit dans le prolongement naturel de son expertise de longue date appliquée à sécuriser les systèmes de paiement et les solutions de connectivité utilisées par des milliards de personnes à travers le monde. IST capitalise aujourd'hui sur plusieurs décennies d'expertise en cryptographie pour répondre aux nouveaux défis de cybersécurité qui émergent, notamment en matière de souveraineté et de conformité réglementaire, dans un contexte où les cybermenaces évoluent rapidement.

Renforcer l'écosystème de cybersécurité en Europe

La stratégie d'IST s'appuie également sur son partenariat avec Hexatrust, réseau de fournisseurs de solution de sécurité de confiance engagés pour la résilience numérique européenne. Cette collaboration positionne IST au sein de l'écosystème européen de cybersécurité, autour de trois piliers majeurs : la souveraineté numérique, la migration vers le post-quantique et la conformité native (*compliance by design*). Cette approche vise à garantir la conformité avec les réglementations européennes telles que les règlements eIDAS 2.0, RGPD, NIS 2, DORA et CRA.

IDEMIA Secure Transactions s'engage sur le long terme en matière de cybersécurité. Nous visons à nous établir comme un acteur pérenne de la sécurité matérielle et comme un partenaire de confiance pour les régulateurs et les opérateurs d'infrastructures critiques à travers l'Europe.

Benoit Collier, VP Product & HSM Business Line, IDEMIA Secure Transactions

Réunissant 160 partenaires, Hexatrust crée un point d'accès unique vers l'offre la plus complète pour répondre aux défis en matière de cybersécurité, de cloud et de technologies en Europe. C'est un lieu où les organisations peuvent trouver une réponse à tous leurs besoins, de la protection des infrastructures critiques et des données à la conformité réglementaire, jusqu'à la transformation sécurisée de leurs activités. Nous sommes fiers d'accueillir IDEMIA Secure Transactions en tant qu'acteur majeur de la sécurisation des transactions, accompagnant clients et utilisateurs dans le respect des exigences de conformité, et désormais pleinement partie prenante de cette forte initiative européenne que nous construisons ensemble.

Jean-Noël de Galzain, Président, Hexatrust

En conjuguant l'innovation dans la sécurité matérielle et son expertise en cryptographie à la force de l'écosystème européen, IDEMIA Secure Transactions contribue à transformer le paysage de la cybersécurité en Europe.