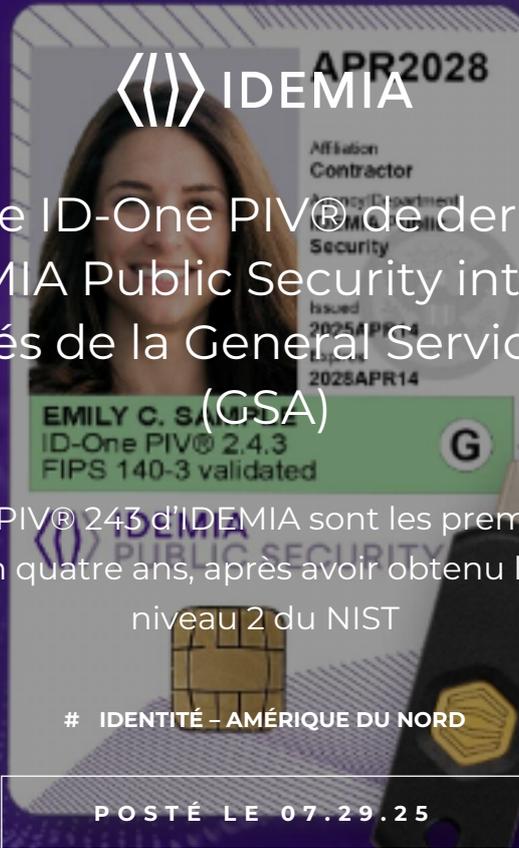




Les cartes à puce ID-One PIV® de dernière génération fournies par IDEMIA Public Security intègrent la liste des produits approuvés de la General Services Administration (GSA)



Les cartes à puce ID-One PIV® 243 d'IDEMIA sont les premières à intégrer la liste des cartes PIV approuvées en quatre ans, après avoir obtenu la validation FIPS 140-3 de niveau 2 du NIST

# IDENTITÉ - AMÉRIQUE DU NORD

POSTÉ LE 07.29.25

**Reston, Virginie (États-Unis)**, le 29 juillet 2025 – IDEMIA Public Security, principal fournisseur de solutions sécurisées et fiables fondées sur la biométrie et de cartes à puce PIV pour les autorités fédérales américaines, annonce avec fierté que sa toute dernière carte PIV nouvelle génération, la ID-One PIV® 243, a intégré la liste des produits approuvés de la General Services Administration (GSA). Cette reconnaissance fait suite à la validation FIPS 140-3 de niveau 2 du NIST, obtenue après une série de tests rigoureux. Il s'agit de la première carte PIV ajoutée à cette liste en quatre ans.

Toutes les agences fédérales américaines et leurs sous-traitants sont tenus d'utiliser exclusivement des produits figurant sur cette liste, afin de garantir une interopérabilité optimale et une conformité totale avec la norme fédérale de traitement de l'information (FIPS) 201-3 du NIST, régissant les systèmes de vérification d'identité personnelle (Personal Identity Verification, ou PIV). Cette norme vise à garantir des niveaux élevés de sécurité, de contrôle et d'interopérabilité, conformément à la directive présidentielle de sécurité nationale HSPD-12.

L'intégration de la carte ID-One PIV® 243 à la liste APL témoigne de l'engagement d'IDEMIA à fournir des solutions fiables face aux enjeux actuels de cybersécurité, en constante évolution, les cartes et *applets* proposés par IDEMIA étant délibérément conçues pour aller encore plus loin que les exigences de la norme FIPS 201. Par ailleurs, le *middleware* PIV d'IDEMIA a lui aussi été validé par le programme de vérification d'identité personnelle NPIVP du NIST et figure désormais sur la liste officielle des *middlewares* compatibles SP800-73-4.

*Le Groupe IDEMIA est fier d'accompagner les autorités américaines et leurs partenaires dans la protection de leurs installations, données et communications, grâce à des produits conformes aux normes les plus strictes. Nous anticipons les menaces en allant au-delà des exigences actuelles, pour que nos clients du secteur public comme du secteur privé puissent affronter l'avenir post-quantique en toute confiance.*

Matt Cole, Directeur général d'IDEMIA Public Security

La carte ID-One PIV<sup>®</sup> propose une solution 3-en-1 intégrant l'identification visuelle, l'accès physique et l'accès logique, avec la possibilité d'ajouter un *applet* FIDO. Elle permet aussi la signature numérique des courriels et le chiffrement de données et constitue donc un outil essentiel de renforcement de la sécurité des systèmes d'information institutionnels et des infrastructures, données et réseaux critiques. Conçue initialement pour les employés fédéraux et leurs prestataires, cette carte peut également être configurée pour des usages civils et commerciaux.

Cette carte ID-One PIV<sup>®</sup> comporte de nombreuses améliorations techniques : des algorithmes cryptographiques résistants à l'ordinateur quantique, la comparaison biométrique (empreintes, visage, iris) intégrée à la carte, la compatibilité Open Authentication (OAuth) avec mot de passe à usage unique temporaire (OTP) crypté HMAC, des longueurs et formats étendus de code PIN, une fonction de réinitialisation rapide pour les cartes visiteurs, ainsi que le chiffrement systématique des données biométriques, quelle que soit l'interface utilisée (contact ou sans contact).

En outre, le module cryptographique de la carte ID-One PIV<sup>®</sup> 243, certifié FIPS 140-3 et FIPS 201-3, équipe également la nouvelle clé de sécurité USB d'IDEMIA, l'ID-One Key™ Bolt. Présentée lors de la conférence Identiverse en juin à Las Vegas, cette clé offre un moyen pratique d'authentification numérique et constitue la solution idéale pour générer des identifiants PIV dérivés.

*IDEMIA fournit des cartes PIV certifiées FIPS 201 aux autorités américaines depuis 2005 et a d'ores et déjà produit plus de 70 millions de cartes. Aujourd'hui, IDEMIA s'engage à continuer d'élargir son offre pour contribuer à la sécurisation des infrastructures physiques et numériques du pays. Nous sommes donc ravis de pouvoir proposer ce nouveau format, qui repose sur une technologie déjà éprouvée.*

Matt Cole, Directeur général d'IDEMIA Public Security

En tant que leader mondial des solutions d'identité sécurisée, IDEMIA propose une large gamme de produits pour protéger les installations et les actifs numériques sensibles, dont des tokens physiques pour une authentification à plusieurs facteurs anti-hameçonnage et la gestion des identités et des identifiants d'accès. Pour en savoir plus sur les solutions proposées par IDEMIA, cliquez [ici](#). Et pour plus d'informations sur les normes PIV et l'importance de la vérification, cliquez [ici](#).

**À propos du Groupe IDEMIA** - Le Groupe IDEMIA est un leader technologique mondial qui compte plus de 12 500 collaborateurs à travers le monde. Ses deux divisions de référence proposent des solutions critiques qui simplifient et sécurisent les interactions dans les mondes physique et numérique :

IDEMIA Secure Transactions (IST) est le principal fournisseur de technologies permettant de payer et de se connecter de manière plus sûre et plus simple. Grâce à une expertise inégalée en cryptographie et en émission de titres sécurisés, IST est un partenaire de confiance pour plus de 2 000 institutions financières, opérateurs mobiles, constructeurs automobiles et acteurs de l'Internet des objets à travers le monde. Chaque jour, IST sécurise des milliards de transactions essentielles, garantissant les plus hauts niveaux de protection des données et de simplicité d'usage.

IDEMIA Public Security (IPS) est un fournisseur de confiance de solutions biométriques de niveau gouvernemental, à la fois sûres et pratiques, pour 600 agences étatiques, fédérales ou gouvernementales. Fort de plusieurs décennies d'expérience dans les technologies biométriques, IPS permet de sécuriser les déplacements, les accès et la protection des citoyens de manière plus fluide, plus sûre et plus équitable.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.idemia.com](http://www.idemia.com).



votre contact presse.

**GENEVIEVE DE VERA**

IDEMIA Public Security North America

+1 (978) 808-7047

[genevieve.devera@us.idemia.com](mailto:genevieve.devera@us.idemia.com)