

# IDEMIA Public Security (IPS) fournit à INTERPOL un système d'identification multibiométrique (MBIS) mis à jour, équipé d'algorithmes de dernière génération

INTERPOL est désormais doté d'un algorithme plus avancé pour résoudre les affaires afin de fournir aux pays membres le service le plus efficace possible. En juillet 2024, IDEMIA Public Security (IPS) a fourni à INTERPOL une version mise à jour du système d'identification multibiométrique (MBIS), équipée d'un algorithme premium classé n°1 des dernières évaluations du NIST.

# JUSTICE ET SÉCURITÉ PUBLIQUE

POSTÉ LE 11.07.24

Cette nouvelle solution algorithmique, MIBS 5/MBSS, est entièrement intégrée au système Bio HUB d'INTERPOL. Ce système inclut des algorithmes toujours plus précis et pertinents, qui permettent des mises à jour faciles et régulières. Les 196 pays membres de l'organisation peuvent désormais envoyer une requête d'empreintes digitales et de reconnaissance faciale à la base de données d'INTERPOL. L'ambition est de résoudre les affaires les plus complexes tout en optimisant l'utilisation des outils, en permettant aux officiers de police judiciaire d'accéder à l'analyse médico-légale post-événement, en couvrant à la fois les empreintes digitales, les empreintes palmaires et les traces latentes.

Ces algorithmes avancés ont été soumis au test du National Institute of Standards and Technology (NIST) et ont obtenu la première place. Ceci confirme la position de leader d'IDEMIA Public Security dans le cadre du test de référence du NIST sur les empreintes digitales latentes pour l'identification médico-légale (ELFT – 2024).

L'engagement d'IDEMIA en faveur de l'excellence se reflète dans ses technologies concernant l'identité et la sécurité, régulièrement classées en tête de liste. IDEMIA est encore et toujours un leader dans la course à la technologie biométrique, avec à la fois la reconnaissance de l'iris, des empreintes digitales et du visage. Les dernières études du NIST ont souligné l'expertise et les solutions exceptionnelles d'IDEMIA, alliant efficacité, précision et équité.

*Avec la mise en place de la nouvelle version du système d'identification multibiométrique (MBIS), INTERPOL jouit aujourd'hui des algorithmes les plus poussés, permettant la résolution des affaires les plus complexes. Ce projet renforce une collaboration déjà solide et nous nous réjouissons de continuer ce partenariat de longue date, depuis plus de 20 ans, avec INTERPOL. Je souhaite remercier l'ensemble de notre équipe R&D, qui ont mis leur expertise au service de cette collaboration, chaque jour dans leur travail, pour aider à rendre le monde plus sûr.*

Thibaut Sartre, Senior Vice President, International Justice & Public Safety, IDEMIA Public Security

*L'utilisation d'une technologie biométrique de pointe est essentielle pour permettre aux services des forces de l'ordre de lutter contre tous les types de criminalité transnationale. Je suis convaincu que le système multibiométrique modernisé d'IDEMIA permettra à INTERPOL d'aider davantage nos pays membres dans leur mission essentielle de protection de leurs frontières et de leurs communautés.*

Cyril Gout, Directeur de l'Appui opérationnel et de l'Analyse à INTERPOL

## Une collaboration de longue date

- IDEMIA et INTERPOL ont entamé leur collaboration en 1999, lorsqu'IDEMIA a livré le premier système automatisé d'identification d'empreintes digitales (AFIS). L'AFIS a été conçu pour faciliter la coopération entre les forces de police des pays membres en leur donnant accès à des outils et services de police mondiaux, y compris la criminalistique, les preuves dactyloscopiques et l'échange de données de criminalistique pour appuyer les enquêtes internationales.
- En 2016, INTERPOL a opté pour les capacités avancées de reconnaissance faciale d'IDEMIA afin de créer le système de reconnaissance faciale d'INTERPOL (IFRS), qui contient des images de reconnaissance faciale originaires de plus de 170 pays.
- En 2019, INTERPOL a renouvelé son contrat avec IDEMIA pour moderniser le système actuel et le transformer en un système d'identification multibiométrique (MBIS). Depuis leur création, les systèmes biométriques ont permis d'identifier plusieurs milliers d'individus, y compris des terroristes, des criminels, des fugitifs, des suspects recherchés et des personnes disparues.

À l'heure actuelle, grâce au réseau mondial de communication policière sécurisée d'INTERPOL, les utilisateurs autorisés des pays membres d'INTERPOL peuvent transmettre et recouper des empreintes digitales et des images de reconnaissance faciale via le Bio HUB.

**À propos du Groupe IDEMIA** - Le Groupe IDEMIA permet de payer, de se connecter, de sécuriser les accès, de s'identifier, de voyager et de protéger les espaces publics de manière plus simple et plus sûre. 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 rassemble trois entités leaders sur le marché qui relèvent des défis d'ordre stratégique :

- **IDEMIA Secure Transactions** est le principal fournisseur de technologies qui permettent 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 biométriques et cryptographiques au service d'une identité unique et fiable pour tous.

Avec une équipe globale de près de 15 000 employés, le groupe IDEMIA bénéficie de la confiance de plus de 600 organisations gouvernementales et de plus de 2 400 entreprises dans plus de 180 pays. Plus d'informations sur [www.idemia.com](http://www.idemia.com) et en suivant @IDEMIAGroup sur X.



votre contact presse.

**IDEMIA**

[contact.press@idemia.com](mailto:contact.press@idemia.com)

**HAVAS**

[idemia@havas.com](mailto:idemia@havas.com)