

IDEMIA Public Security obtient la meilleure précision aux derniers tests de référence du NIST

IDEMIA Public Security continue d'affirmer sa position de leader grâce à d'excellents résultats aux tests PFT (Proprietary Fingerprint Template), FRVT (Facial Recognition Technology Evaluation) et AEV (Age Evaluation Verification).

CONTRÔLE D'ACCÈS JUSTICE ET SÉCURITÉ PUBLIQUE VOYAGE

POSTÉ LE 11.18.24

Courbevoie (France), le 18 novembre 2024 – IDEMIA Public Security, leader des solutions sécurisées et fiables basées sur la biométrie, annonce ce jour avoir obtenu la meilleure précision pour ses algorithmes dans de multiples catégories lors des derniers tests de référence du NIST (National Institute of Standards and Technology) qui évaluent les principaux fournisseurs mondiaux.

Les derniers résultats des tests du NIST, qui constituent la référence mondiale et valorisent la transparence des solutions technologiques parmi les acteurs du secteur, démontrent qu'IDEMIA Public Security continue de dominer le marché avec ses algorithmes. Ces résultats témoignent de l'engagement d'IDEMIA à proposer des solutions innovantes, précises et justes. Les technologies d'IDEMIA ont notamment obtenu les résultats suivants :

- ➔ No 1 du comparatif NIST Proprietary Fingerprint Template (PFT) sur tous les jeux de données de test, l'accent étant mis sur la comparaison d'empreintes digitales 1:1
- ➔ No 1 sur l'équité pour le NIST Facial Recognition Technology Evaluation (FRTE).
 - ➔ La technologie de reconnaissance faciale d'IDEMIA se classe première pour le critère d'équité, ce qui confirme que la technologie d'IDEMIA conserve ses performances exceptionnelles en matière de précision, sur tous les groupes démographiques.
- ➔ No 1 du NIST Age Evaluation Verification (AEV) qui évalue la capacité d'un système d'IA à jauger l'âge d'une personne à partir d'un portrait.

Je suis fier de communiquer ces tout derniers résultats du NIST en date, qui témoignent une fois encore de nos capacités de leader du marché et de notre engagement en faveur de l'excellence. Dans le cadre du développement de technologies précises et performantes, l'importance de garder l'équité et la justesse au cœur de nos produits est un élément que nous prenons très au sérieux. En effet, IDEMIA s'engage à créer de la valeur pour ses clients et à avoir un impact positif sur la société, qu'il s'agisse d'aider les forces de l'ordre à résoudre plus rapidement des affaires criminelles ou de fournir aux clients du secteur public les technologies nécessaires pour lutter contre l'usurpation d'identité.

Vincent Bouatou, Directeur de la technologie d'IDEMIA Public Security

Depuis plus de 50 ans, IDEMIA œuvre pour fournir des solutions aux organisations gouvernementales, intergouvernementales et privées du monde entier afin de préserver la vie et le bien-être des citoyens. Pour en savoir plus, rendez-vous ici.

À propos d'IDEMIA Public Security - IDEMIA Public Security, une division du groupe IDEMIA, est le premier fournisseur de solutions biométriques pratiques et fiables, transformant les entités publiques et privées à travers le monde. Nos solutions adaptées à chaque secteur et à chaque client s'appuient sur des décennies d'expertise en biométrie pour révolutionner les domaines de l'identité et de la sécurité publique, des voyages et des transports, ainsi que du contrôle d'accès. Fondées sur le respect de la vie privée et la confiance, nos solutions de pointe de reconnaissance de l'iris, des empreintes digitales et du visage sont les plus performantes en termes de précision, d'équité et d'évolutivité, selon des analyses comparatives indépendantes. Grâce aux critères exigeants que nous nous fixons, nos clients peuvent construire des sociétés plus sûres et plus équitables, dans lesquelles les individus peuvent vivre, interagir et se déplacer en toute liberté. La qualité de nos solutions fait également de nous le partenaire de choix des principaux intégrateurs, partenaires spécialisés, fournisseurs de technologie ou d'équipements.

Pour en savoir plus, rendez-vous [ici](#).



votre contact presse.

GENEVIEVE DE VERA

IDEMIA Public Security North America

+1 (978) 808-7047

genevieve.devera@us.idemia.com