



## IDEMIA présente LASINK Helios, sa dernière innovation pour sécuriser les documents d'identité

IDEMIA présente LASINK™ Helios, sa dernière innovation technologique reposant sur des éléments optiques variables. Ce dispositif de sécurité associe personnalisation chromatique et technologies DOVID pour sécuriser les portraits secondaires.

ABROADIA # IDENTITÉ

POSTÉ LE 25.11.21

Name/ Nom

Les gouvernements luttent contre la fraude à l'identité à la fois physique et digitale et misent sur l'innovation pour protéger les cartes d'identité et les passeports. **La protection du portrait** étant primordiale pour sécuriser un document d'identité, un nombre croissant d'autorités émettrices complètent leur dispositif de sécurité à l'aide d'un portrait secondaire permettant de valider le portrait principal et de confirmer l'identité du titulaire du document. L'interconnexion des deux images rend ainsi la fraude extrêmement difficile.

**LASINK™ Helios** repose sur deux technologies éprouvées, la technologie **LASINK™ d'IDEMIA** et le **DOVID\* qui diffracte la lumière**. La combinaison de ces deux technologies empêche la reproduction intégrale du document (protection contre la contrefaçon et l'utilisation de documents vierges volés) ou la modification du portrait (protection contre la falsification, le morphing et l'utilisation de documents vierges volés).

Le temps moyen d'un contrôle de sécurité étant de trois secondes, l'authentification doit être sans ambiguïté, tant pour des agents formés que pour des personnes non formées. Les **effets optiques saisissants** de LASINK™ Helios sont facilement reconnaissables et permettent une vérification en personne et à distance.



*Avec l'intégration d'un portrait couleur dans un DOVID, LASINK™ Helios répond en tous points à notre concept de sécurisation des pièces d'identité. Nous fournissons des documents d'identité difficiles à reproduire mais faciles à inspecter. Le développement de ce nouvel élément de sécurité est une illustration de la capacité d'IDEMIA à garder une longueur d'avance sur les fraudeurs. Ce nouvel élément de sécurité démontre combien notre capacité d'innovation et notre grande expérience dans la production de documents inviolables nous permettent de répondre aux exigences les plus strictes de nos clients.*

Olivier Charlanes, VP Développement international, offre marketing et produit, activités Sécurité publique et Identité, IDEMIA

LASINK™ Helios est facile à inspecter et résiste à de multiples types de fraude et d'attaques. Il résiste aussi à l'usure du temps.

---

\*Image optique variable par diffraction.

---