

LASINK™ 3D

Technologies couleur LASINK™ Origin et image stéréoscopique (SLI™) pour sécuriser les portraits secondaires

LASINK
3D

LASINK™ 3D est un portrait secondaire en couleur intégré dans une fenêtre transparente. Ses effets uniques de mouvement et de profondeur facilitent l'authentification des documents d'identité en polycarbonate. Basé sur un logiciel de personnalisation exclusif, LASINK™ 3D est quasiment impossible à reproduire ou à falsifier.

Évolution de la fraude aux documents

La fraude reste une préoccupation majeure pour les autorités chargées de la délivrance des documents d'identité. Les fraudeurs peuvent acheter en ligne des équipements sophistiqués qui leur permettent de falsifier et/ou faire des contrefaçons. Les attaques par morphing (altération du portrait) augmentent, en particulier une fois que le document a été émis.

Combiner la technologie couleur LASINK™ Origin et SLI™ dans un seul portrait

La sécurisation d'un document d'identité passe principalement par la protection du portrait de son détenteur. S'appuyant sur deux technologies éprouvées - le portrait couleur LASINK™ Origin et SLI™ - LASINK™ 3D offre une protection renforcée.

LASINK™ 3D est un portrait en couleur gravé dans une fenêtre transparente grâce à un laser. Il affiche des effets de mouvement et de profondeur saisissants. Ces effets varient en fonction de l'angle de vue et sont facilement identifiables pour une authentification face à face ou à distance. Le portrait secondaire confirme le portrait principal, validant ainsi l'identité du détenteur du document. L'interconnexion entre deux images rend la falsification du document presque impossible, dissuadant toute tentative de fraude.



Bénéfices



Facile à authentifier

- › LASINK™ 3D, grâce à son portrait couleur combiné à des effets de mouvement et de profondeur, est aisément vérifiable, que la personne soit formée ou non à l'authentification. La vérification peut se faire en face à face ou à distance à l'aide de la caméra d'un téléphone par exemple.



Résistant à la fraude

- › Un logiciel exclusif est nécessaire pour produire LASINK™ 3D. Ainsi, les fraudeurs ne peuvent pas personnaliser l'image ou reproduire les effets optiques avec les équipements disponibles sur le marché. Pour la même raison, il est impossible de modifier le portrait ou de cloner le document.



Durable

- › Grâce à la matrice LASINK™ Origin gravée au laser au cœur de la structure en polycarbonate, les documents d'identité sont ainsi plus résistants dans le temps et face aux attaques.

Pourquoi IDEMIA?

Avec plus de 3 milliards de documents d'identité émis dans le monde, IDEMIA possède une large expérience dans la production de documents infalsifiables.

Nous suivons constamment l'évolution des types de fraudes et nous innovons en permanence pour que nos partenaires aient toujours une longueur d'avance sur

les fraudeurs. Notre concept de sécurité est de créer des documents d'identité qui sont difficiles à reproduire mais faciles à inspecter.

Andorre, le Burkina Faso, la Colombie, le Costa Rica, l'Estonie, la Lettonie, le Maroc et bien d'autres encore ont déjà opté pour la technologie LASINK™ Origin afin de sécuriser leurs documents d'identité.

