



IDEMIA lance l'enrôlement des empreintes avec un smartphone pour ses cartes biométriques

Cette solution améliorée pour l'enrôlement des empreintes facilite et rend plus rapide l'activation des cartes F.CODE.

PAIEMENT

POSTÉ LE 01.20.25

Dans un contexte où les émetteurs de cartes s'efforcent d'offrir à leurs clients des options de paiement toujours plus pratiques et plus sûres, la technologie des cartes de paiement biométriques continue de progresser. Simplicité d'utilisation et sécurité de premier ordre : la promesse de ces cartes est claire, et le marché l'a bien entendu. Les livraisons de cartes de paiement biométriques devraient atteindre 37 millions d'unités dans le monde d'ici 2028.

Dans une enquête exclusive menée par l'agence Dentsu Insights à travers le monde, 79% des consommateurs ont exprimé une perception positive vis à vis d'une banque qui leur proposerait une carte biométrique. L'authentification sécurisée est l'une des principales motivations : 65 % des consommateurs y voient une bonne raison d'utiliser une carte biométrique. En outre, 60 % de ceux qui envisagent l'utilisation d'une carte biométrique sont prêts à payer pour en avoir une, et 63 % déclarent qu'ils utiliseraient leur carte biométrique plus fréquemment que des modes de paiement conventionnels. Ces statistiques mettent en évidence une préférence marquée des consommateurs pour des solutions de paiement toujours plus sûres et plus pratiques. Ces tendances font des cartes de paiement biométriques un incontournable pour les banques et les émetteurs de moyens de paiement avant-gardistes.

IST améliore l'expérience pour favoriser l'adoption de la carte de paiement biométrique

En tant que pionnier des cartes de paiement biométriques, IDEMIA Secure Transactions (IST) conçoit des solutions pour répondre à ces demandes croissantes. Afin d'améliorer l'expérience avec les cartes biométriques et d'en faciliter l'adoption par les utilisateurs, IST leur propose des solutions intuitives pour l'enrôlement de leur empreinte digitale. La dernière innovation en date est une solution d'enrôlement biométrique via smartphone qui rend l'activation des cartes de paiement biométriques plus rapide et plus facile que jamais. Cette nouvelle solution, compatible avec iOS et Android, utilise un lecteur de carte sans batterie connecté en USB-C au smartphone de l'utilisateur. La carte biométrique F.CODE est insérée dans le lecteur et chaque étape du processus d'enrôlement est affichée sur l'écran du smartphone via l'application de la banque. Celle-ci guide le porteur de la carte pour l'enregistrement de son empreinte. Cela représente une amélioration significative par rapport aux solutions existantes sur le marché.

Les cartes biométriques F.CODE permettent à leurs porteurs d'authentifier leurs paiements sans contact en magasin grâce à leur empreinte, sans montant minimal. Elles simplifient les paiements en éliminant la nécessité de saisir un code PIN. Elles contribuent aussi à renforcer la sécurité en cas de perte ou de vol, en limitant le risque de paiements sans contact frauduleux. Les données biométriques stockées sur la carte sont parfaitement sécurisées, car elles ne

quittent jamais l'élément sécurisé de la carte et ne sont pas stockées dans des bases de données externes. Les porteurs de cartes peuvent effacer ou ré-enrôler leurs données biométriques sur la carte F.CODE à tout moment en utilisant le lecteur USB-C et l'application de la banque.

Nous sommes fiers de lancer cette solution mobile pour simplifier l'enrôlement biométrique et permettre à nos clients d'améliorer l'expérience des utilisateurs. Cette innovation est le fruit de nos efforts soutenus pour offrir aux utilisateurs de nos cartes biométriques un parcours d'enrôlement fluide et fiable.

Patrick Bauban, Biometric Card Product Manager chez IST Payment Services