

Votre Application. Un Tap. Une Expérience de Paiement Fluide.

Avec les solutions Tap & Pay pour iOS et Android, nous rendons le paiement sans-contact accessible à tous, partout

PAIEMENT

POSTÉ LE 05.12.25

Une révolution silencieuse est en marche dans le monde des paiements mobiles. Pour la première fois, les fournisseurs de wallets et les émetteurs peuvent s'affranchir des contraintes imposées par les plateformes et reprendre la main sur l'expérience sans-contact — aussi bien sur Android que sur iOS. IDEMIA Secure Transactions ouvre la voie avec une solution Tap & Pay flexible, plaçant votre marque, vos règles et votre parcours client au cœur de l'expérience.

Un tournant chez d'Apple qui a changé la donne

La décision d'Apple d'ouvrir l'accès au **secure élément NFC** aux développeurs tiers en Europe, avec iOS 18.1 mi-2024, marque un véritable tournant pour les paiements mobiles. Jusqu'ici, le Tap & Pay sur iPhone était exclusivement réservé à Apple Pay. Désormais, les fournisseurs de wallets et les émetteurs peuvent activer les paiements sans contact directement dans leurs applications **grâce à la technologie HCE** (*Host Card Emulation*) qui permet d'émuler une carte sans contact depuis une application, ce qui était déjà possible sur Android.

Jusqu'à présent, seul Android permettait aux applications tierces d'activer le sans-contact via HCE. Ce changement rééquilibre les forces, offrant **une expérience Tap & Pay harmonisée sur iOS et Android, pour la plus grande satisfaction des utilisateurs**, quel que soit leur smartphone.

Dans d'autres marchés majeurs comme l'Australie, le Brésil, le Canada, le Japon, la Nouvelle-Zélande, le Royaume-Uni ou les États-Unis, Apple ouvre également l'accès NFC sur iOS. Cependant, contrairement à l'Europe, cela passe par **l'élément sécurisé**. L'accès à cette puce sécurisée intégrée au téléphone, qui stocke des données sensibles, nécessite un accord commercial avec Apple. Bien que les deux approches permettent les paiements sans contact via des applications tierces, elles diffèrent techniquement et commercialement.

Ces évolutions convergentes témoignent d'une dynamique mondiale vers **un accès à la technologie NFC plus direct et plus ouvert**, offrant davantage de liberté aux émetteurs et aux fournisseurs de wallets, que ce soit via la technologie HCE en Europe ou via l'élément sécurisé dans d'autres pays.

Redonnez du pouvoir à votre wallet et à votre écosystème

Historiquement, les émetteurs et fournisseurs de wallets faisaient face à plusieurs obstacles :

- Pas d'accès au sans-contact sur iOS sans passer par Apple Pay
- La fragmentation des expériences utilisateurs entre Android et iOS
- Une visibilité de marque réduite et une plus forte dépendance aux xPays, avec des frais intermédiaires et un contrôle limité

L'accès au canal NFC ouvert par Apple change la donne pour émetteurs et fournisseurs de wallet: plus de liberté, plus de flexibilité, et l'opportunité d'étendre leur présence sur le marché.

Ce que vous y gagnez

Touchez plus d'utilisateurs, sur tous les appareils

Déployez votre wallet digital sur iOS et Android, même dans les marchés où les solutions OEM sont restreintes :

- Élargissez votre base d'utilisateurs
- Activez de nouveaux cas d'usage : services publics (comme les applications de transport), réseaux de paiement domestiques, systèmes en boucle fermée (cartes cadeaux, titres-restaurants, etc.)

Reprenez le contrôle de votre marque et de l'expérience client

Proposez un parcours sans-contact fluide, de l'enregistrement client au paiement, sous votre propre marque et directement dans votre app :

- Maîtrise totale de l'UX, avec la possibilité de définir votre wallet comme option de paiement par défaut
- Visibilité renforcée à chaque transaction

Boostez l'engagement et accélérez la conversion

Augmentez l'usage de votre app et la fréquence des paiements, avec jusqu'à 35 % d'engagement supplémentaire.¹

Réduisez vos coûts et gardez la main

Libérez-vous des wallets OEM et conservez davantage de valeur :

- Moins d'intermédiaires
- Meilleur contrôle des frais d'interchange et de votre modèle économique

Qui peut en bénéficier ?

Cette évolution ouvre des perspectives à de nombreux acteurs :

- Banques & néo-banques
- Fournisseurs de wallets
- Réseaux domestiques & privés
- Banques centrales dans le cadre des initiatives CBDC (monnaies numériques des banques centrales)
- Opérateurs de transport & commerçants
- Et bien d'autres...

Que vous souhaitiez lancer un wallet, étendre vos services ou gagner en indépendance face aux plateformes OEM, **le moment est venu de reprendre le contrôle de l'expérience de paiement sans-contact.**

La solution d'IDEMIA Secure Transactions : le paiement sans-contact à votre image

Chez IDEMIA Secure Transactions (IST), nous sommes à la pointe de la sécurisation des paiements digitaux. **Cette nouvelle capacité Tap & Pay s'inscrit naturellement dans notre offre Token Platform et de services d'émission de cartes digitales** qui permet aux émetteurs et fournisseurs de wallets de proposer des solutions de paiement sûres, pratiques et flexibles.

En tant qu'acteur de confiance et agnostique dans l'écosystème des paiements, IST apporte une expertise inégalée, aussi bien sur les solutions physiques que digitales. Nous couvrons l'ensemble de la chaîne de valeur : tokenisation, provisioning, acceptation, avec une forte présence dans les environnements wallets et auprès des réseaux de paiement.

Tap & Pay vient enrichir notre large portefeuille, offrant **un levier puissant pour la transformation digitale des paiements.**

Les atouts clés de la solution Tap & Pay d'IDEMIA :

- ➔ **Intégration via un SDK :** Une intégration simplifiée avec un SDK dédié pour Android et un autre pour iOS, garantissant un déploiement rapide pour les émetteurs, les fournisseurs de wallets et leurs partenaires.
- ➔ **Compatibilité avec toutes les technologies EMV :** Certifiée par EMVco, Discover, Visa, Mastercard, JCB et Wise, assurant la conformité avec les standards utilisés partout dans le monde.
- ➔ **Support des cartes co-badgées :** Possibilité de tokeniser et provisionner deux tokens pour une même carte dans le wallet HCE, offrant ainsi une solution flexible à vos clients.
- ➔ **Sécurité éprouvée :** Une expérience Tap & Pay sécurisée grâce à :
 - ➔ La cryptographie « white-box » pour une protection robuste des données
 - ➔ L'association de l'appareil (smartphone) à un utilisateur afin de garantir que les transactions sont sécurisées et liées à l'appareil.
 - ➔ La tokenisation pour sécuriser les informations de paiement sensibles

Avec la solution Tap & Pay d'IST, nous préparons l'avenir des paiements digitaux et vous aidons à garder une longueur d'avance sur un marché toujours plus compétitif. En tant que **leader innovant**, nous explorons déjà l'extension des capacités NFC sur iOS via l'intégration de l'élément sécurisé, ouvrant la voie à des déploiements sans-contact encore plus vastes et sécurisés. Nous n'avons cessé de repousser les limites.

Chez IDEMIA Secure Transactions, nous sommes fiers d'accompagner les acteurs européens dans cette évolution et de leur apporter plus d'indépendance, de sécurité et de performance au sein de l'écosystème des paiements digitaux. Notre ambition est d'être le partenaire le plus complet et agnostique, en assurant un support fluide des différentes technologies EMV pour favoriser l'interopérabilité.

Eric Lassouaoui, Digital Offering Manager, IDEMIA Secure Transactions

Ensemble, donnons vie au Tap & Pay.

Devenez partenaire d'IDEMIA Secure Transactions pour intégrer le paiement sans-contact NFC dans votre wallet et offrir : **Votre Application. Un tap. Pour tous les paiements.**

1. Nielsen: Digital Card Usage and Customer Engagement Report (2024)
