

IDEMIA est le premier de l'industrie à obtenir la certification du NFC Forum pour une carte-clé NFC destinée à l'automobile

Cette étape importante marque la reconnaissance de l'expertise d'IDEMIA dans les technologies et les solutions sans contact.

 # CONNECTIVITÉ

POSTÉ LE 28.04.23

IDEMIA est le premier fournisseur de l'industrie automobile à obtenir la certification du Forum Near Field Communication (NFC) Forum (Certification Release 13) pour gamme de cartes-clés NFC destiné à l'automobile[1].

Pour obtenir la certification du NFC Forum, les appareils doivent être conformes aux spécifications du NFC Forum. Cela garantit un comportement cohérent entre les implémentations NFC, établissant ainsi une base solide pour l'interopérabilité.

Cette réalisation met en évidence l'expertise d'IDEMIA dans le domaine des cartes-clés NFC et confirme son leadership et son positionnement dans l'industrie automobile.

« Les normes qui harmonisent l'écosystème sont essentielles pour garantir la fiabilité et l'intégration sans faille de toute technologie », commente Mike McCamon, directeur exécutif du NFC Forum. « L'engagement d'IDEMIA à utiliser les spécifications du NFC Forum et à certifier son produit avant son lancement constitue un précédent pour l'industrie, afin de fournir des cartes-clés NFC robustes et sécurisées qui offrent la meilleure expérience possible aux utilisateurs.

Notamment, la dernière version de la certification, CR13, du NFC Forum Certification inclut, pour la première fois, la certification pour le cas d'usage NFC concernant l'accès à la voiture, tel que spécifié par le Car Connectivity Consortium (CCC).

Les cartes-clés NFC d'IDEMIA sont compatibles avec tous les lecteurs NFC conçus pour les clés numériques CCC activés par smartphones. Cela arrive à un moment important, car les clés numériques remplacent rapidement les clés physiques en tant que norme de l'industrie. Par conséquent, les cartes-clés NFC deviennent le compagnon complémentaire naturel.

> *Les équipementiers automobiles expriment un intérêt stratégique pour la transition des anciens porte-clés vers de nouvelles solutions, telles que les smartphones et la carte-clé NFC, afin d'autoriser l'accès aux véhicules. IDEMIA s'attache à soutenir ces tendances du marché avec un portefeuille qui respecte les normes automobiles (cycle de vie, tests de résistance, etc.), la performance, l'expertise en cryptographie et la fabrication de cartes à puce. Grâce aux promesses de performance et d'interopérabilité que nous partageons avec nos clients, nous sommes très heureux de recevoir la première certification du NFC Forum*

au monde pour notre portefeuille de cartes-clés NFC.

Philippe De Oliveira, SVP Automotive Business Line, IDEMIA

---

[1] https://nfc-forum.org/uploads/Certified-Products-Certificates/IDEMIA_IDEMIA-Automotive-NFC-Key-Card_Certificate_ID_60146.pdf

---