

LA SOLUTION INSIDE SECURE NFC OBTIENT LA NOUVELLE CERTIFICATION EMV QUI ATTESTE DE LA GRANDE SECURITE DES PAIEMENTS

La solution SecuRead d'INSIDE Secure est approuvée par le plus grand institut global de normalisation bancaire

à AIX-EN-PROVENCE, France, le 21 mars 2012 – INSIDE Secure, un des acteurs majeurs de la conception et de la fourniture de semi-conducteurs dédiés aux transactions sécurisées et aux applications d'identité numérique, annonce aujourd'hui que sa plate-forme SecuRead® NFC est le premier produit du marché à avoir passé avec succès le nouveau processus d'évaluation de la sécurité des plates-formes EMVCo et à obtenir la certification de l'institut. Avec cette certification, les fabricants de dispositifs mobiles, les opérateurs de réseaux mobiles et les développeurs de logiciels sont certains que le composant sécurisé et le système d'exploitation SecuRead ont été soumis à des tests de sécurité approfondis et qu'ils constitueront une plate-forme de sécurité robuste, prête à accueillir de grandes marques de paiement et d'autres applications NFC sécurisées. EMV est une norme globale définie pour les cartes de crédit et de débit. A ce jour, plus de 1,3 milliard de cartes certifiées EMV sont en circulation.

« Nous avons encouragé EMVCo à mettre en place ce nouveau processus d'évaluation de sécurité des plates-formes dans l'objectif de rationaliser le processus de certification et nous sommes heureux de recevoir la première certification de ce genre », explique Bernard Vian, vice-président directeur du département MFC and Payment Solutions chez INSIDE Secure. « Nous remercions également nos partenaires technologiques, Infineon et Giesecke & Devrient, pour l'aide qu'ils nous ont apportée en fournissant le composant sécurisé et le système d'exploitation sécurisé intégrés au module SecuRead. Cela nous a permis de proposer une plate-forme de sécurité NFC à valeur ajoutée, sur laquelle nos clients peuvent entièrement se reposer. »

La solution SecuRead intègre un composant Secure Element à haute sécurité de la famille SLE 97 d'Infineon avec un système d'exploitation Java Card™ de Giesecke & Devrient conforme aux spécifications de GlobalPlatform, et le contrôleur NFC MicroRead primé d'INSIDE Secure. Elle est par ailleurs complétée par la pile de protocoles Open NFC™. Cette solution NFC complète et unique aide les fabricants de téléphones mobiles, de tablettes et d'autres dispositifs NFC à intégrer toutes les fonctions de sécurité et d'application sans contact

nécessaires à un large éventail d'applications de paiement, d'identité, de transport et de contrôle d'accès, par exemple pour les cartes de crédit et de débit virtuelles, les cartes d'identité nationales, les badges d'entreprise, les cartes des programmes de soins de santé, les cartes d'embarquement et les programmes de voyageurs enregistrés entre autres.

« Nous sommes très heureux de contribuer à cette étape majeure en fournissant la solution JavaCard OS Convego® Join SE éprouvée et reconnue de G&D, et tenons à féliciter INSIDE Secure pour cette réalisation importante. La grande expertise de G&D en matière de sécurité permettra de convaincre les consommateurs que les paiements NFC présentent les mêmes niveaux de sécurité avancée que les cartes bancaires EMV auxquelles ils sont habitués », a déclaré Willem Bulthuis, vice-président directeur du groupe Mobile Security, Global Marketing and Sales, chez G&D. « Nous sommes fiers de participer au travail de coopération qui a permis d'aboutir à cette solution NFC hautement intégrée et embarquée et d'avoir obtenu la première certification EMVCo mixte pour un Java OS mobile pour des composants sécurisés embarqués. »

« SecuRead est la première plate-forme au monde certifiée EMVCo qui permette de réaliser des applications de paiement sécurisé sur des smartphones », explique Juergen Spaenkuch, vice-président et directeur général de la sécurité des plates-formes au sein de la division Chip Card & Security chez Infineon Technologies. « C'est une étape supplémentaire en faveur de l'adoption et de la diffusion de la technologie NFC. Le fait que le processus d'évaluation soit reconnu dans le monde entier souligne l'importance des solutions ouvertes pour le marché des smartphones. Infineon prend en charge cette solution avec son composant sécurisé intégré et l'interface Open NFC DCLB (Digital Contact Less Bridge) et supporte les solutions utilisant CIPURSE, le standard de sécurité ouvert pour la perception des titres de transport. Nous sommes ravis du succès de la collaboration avec INSIDE Secure et Giesecke & Devrient. »

A propos d'INSIDE Secure

INSIDE Secure (NYSE Euronext : INSD) est un acteur majeur des circuits intégrés, des logiciels embarqués et des plateformes pour les transactions sécurisées et les applications liées à la sécurité numérique. La technologie NFC, les paiements sécurisés et les produits de sécurité numérique d'INSIDE garantissent la sécurité d'une vaste gamme d'applications de gestion, de stockage et de transmission de l'information. Les clients de la société se retrouvent dans un large

éventail de marchés incluant les paiements mobiles, les documents d'identification, le contrôle d'accès, le transport, la fabrication d'appareils électroniques, la télévision à péage et les opérateurs mobiles. Pour plus d'information, visitez <http://www.insidesecond.com>

###

For INSIDE Secure:

Patrick Corman
Corman Communications, LLC
+1 (650) 326-9648
patrick@cormancom.com
www.cormancom.com

Company contact:

INSIDE Secure
Geraldine Saunier
Marcom Director
+33 (0) 4 42 39 33 01