



Communiqué de presse

Une première expérimentation réussie de contrôle d'accès via des Smartphones NFC réalisée à l'Arizona State University

*Ce pilote a confirmé l'intérêt indéniable du couple
Secure Identity Object (SIO)/Smartphones NFC dans l'ouverture des portes*

Irvine, Californie – 7 février 2012 – [HID Global](#), leader des solutions d'identité sécurisée, a réalisé, en milieu universitaire, le tout premier test de Smartphones NFC dotés de clés numériques. Cette expérimentation était basée sur l'utilisation du SIO de HID Global, élément clé de la gamme d'identifiants et de lecteurs iCLASS SIO-Enabled (iCLASS SE). La gamme iCLASS SE transforme la façon de délivrer et de gérer l'identité sécurisée tout en assurant des niveaux de sécurité, de portabilité et de performance toujours plus élevés.

« La réussite de ce pilote constitue une avancée majeure vers le déploiement généralisé des technologies mobiles de contrôle d'accès et ce, bien au delà des applications de paiement sans contact » déclare Debra Spitler, Vice Président des solutions d'accès mobiles chez HID Global. *« Les résultats démontrent clairement que l'intégration sécurisée d'identifiants numériques dans des Smartphones NFC présente des avantages indubitables en matière d'ouverture de portes. Nous sommes très satisfaits de ces conclusions et remercions vivement l'ASU ainsi que nos partenaires -ASSA ABLOY Americas, Device Fidelity, Research In Motion et Verizon Wireless- pour leur aide précieuse ».*

Mené à l'Arizona State University, ce test était le premier du genre à évaluer l'utilisation de Smartphones NFC dotés d'identifiants numériques pour le contrôle d'accès physique sur un campus. Un groupe constitué de personnels de l'A.S.U. et d'étudiants s'est vu remettre des Smartphones NFC intégrant des identifiants iCLASS SE de HID Global*. Pour accéder à leur résidence et à certaines autres salles, les participants au test présentaient simplement leur téléphone au lecteur de la porte, tout comme auparavant avec leur badge équipé des identifiants de campus iCLASS. Plusieurs modèles de Smartphones, parmi les plus populaires, ont été utilisés et connectés à l'ensemble des principaux réseaux mobiles. De plus amples informations sont disponibles via la vidéo postée sur YouTube : <http://youtu.be/9VqnOiA20wg>

« Les retours du milieu de la période de test, en septembre, ont été confirmés tout au long de l'expérimentation, confortant ainsi notre vision d'un futur proche où les identités virtuelles pourront être créées individuellement, au moment de l'inscription de chaque étudiant, et délivrées via une application mobile » ajoute Laura Ploughe, Directrice des applications commerciales et du contrôle fiscal, Services Commerciaux de l'Arizona State University. *« Ce pilote a démontré la viabilité d'un modèle de contrôle d'accès mobile basé sur la technologie NFC Business et utilisant des identifiants portables sécurisés, couplés à la dernière génération de systèmes de contrôle d'accès. Il a également confirmé le grand intérêt du personnel et des étudiants pour des applications de plus en plus nombreuses, notamment l'ouverture de toutes les portes du campus via leurs téléphones. »*



Et Humphrey Chen, Directeur Exécutif du Développement des Nouvelles Technologies et des Nouveaux Marchés, d'ajouter : *« D'après les résultats de ce pilote, les étudiants ont adoré et même en demandent plus. Le test nous a très clairement confirmé qu'ils utiliseraient volontiers leurs Smartphones pour déverrouiller les portes des chambres universitaires ; cette technologie peut également être utilisée pour les bureaux et les maisons. »*

Le SIO protège l'intégrité des identités, quelle que soit la technologie des cartes, et peut être intégré dans de multiples supports -Smartphones, cartes à micro-processeur, cartes à puce sans contact et bien d'autres types de terminaux. Les identifiants SIO et le SIO Processor inclus dans les lecteurs assurent des fonctions similaires à celles des cartes et lecteurs traditionnels. Toutefois, ils utilisent une structure des données d'identité basée sur les standards de l'industrie, flexible et indépendante des technologies. Ils offrent ainsi un niveau sans précédent de sécurité, de portabilité et de performance. Les éléments SIO opèrent au cœur de l'environnement iCLASS SE de HID Global, élément essentiel des toutes premières solutions d'identification et de contrôle d'accès mobile via la technologie NFC.

L'accès mobile NFC a reçu un large soutien de la part des acteurs du secteur. Entreprises et partenaires de l'écosystème considèrent la technologie NFC comme le futur de l'accès physique et s'investissent dans son développement, son intégration et son déploiement.

« Avec les nouveaux BlackBerry Bold et BlackBerry Curve, la Fonction NFC est directement intégrée dans nos produits. Le contrôle d'accès et l'accès logique sont des éléments importants de ce nouvel écosystème NFC qui nous intéresse tout particulièrement. Au fil du temps, les appareils mobiles deviennent une extension de l'identité personnelle et ce test est un exemple de cette utilisation pour accéder aux choses via un terminal BlackBerry. » se félicite Andrew Bocking, Vice Président de la division Handheld Software Product Management de RIM,

Thanasis Molokotos, Président et CEO de la Division Amériques d'ASSA ABLOY entrevoit un futur très prometteur : *« La NFC et les autres solutions que le groupe ASSA ABLOY propose font apparaître de nombreuses opportunités, parmi lesquelles la possibilité de délivrer toute une gamme de solutions différentes en fonction du type de porte que l'on souhaite sécuriser. Intégrée à notre gamme, la NFC nous permet d'aller encore plus loin et de proposer des solutions de contrôle d'accès pour tous les budgets, de 300 à 3 000 dollars, selon le type de porte. »*

LE SIO Processor, les identifiants et les lecteurs iCLASS SIO_Enabled (iCLASS SE) sont d'ores et déjà disponibles.

HID Global (www.hidglobal.com)

Créé en 1991 en tant que filiale de Hughes Aircraft, HID Global propose des solutions d'identification et d'authentification sécurisée utilisées par plusieurs centaines de millions d'utilisateurs à travers le monde.

Reconnu pour la qualité et la robustesse de ses produits, leur conception innovante et leur design, HID Global se positionne en tant que leader de l'industrie. HID est un partenaire de référence pour les OEM, les intégrateurs et les développeurs d'applications dans des marchés tels que le contrôle d'accès physique et logique incluant l'authentification forte et la gestion des autorisations, l'impression et la personnalisation des cartes, les documents d'identification gouvernementaux hautement sécurisés, les technologies utilisées dans l'identification des animaux ainsi que les applications pour l'industrie et la logistique.



Les principales marques de la société sont HID ®, ActivIdentity™, FARGO ®, et LaserCard ®.
Acquis en l'an 2000 par le groupe ASSA ABLOY, HID Global compte aujourd'hui plus de 2 100 employés à travers le monde. Basé à Irvine (Californie), HID Global opère dans plus de 100 pays via ses filiales.
Pour plus d'information : <http://www.hidglobal.com>

Contacts presse :

Galaxy

Michèle Martin

Tél. 01 55 25 88 90

presse@galaxy-mcn.com

HID Global

Roland Edwards

Tél. +49 6123 791 201

redwards@hidglobal.com

** la solution iCLASS SE a obtenu de nombreuses récompenses lors des éditions 2011 des salons spécialisés, dont l'ASIS et Cartes & Identification.*