



Axalto sécurise les services de banque en ligne grâce à sa solution d'authentification à deux facteurs

Cette solution plug-and-play renforce la sécurité, rassure les utilisateurs et lutte contre l'usurpation d'identité sur Internet

Salon Cartes, Villepinte - Le 16 novembre 2005 – Axalto (Euronext NL0000400653 AXL), premier fournisseur mondial de cartes à microprocesseur, présente sur son stand sa solution d'authentification forte à deux facteurs Protiva™ destinée à renforcer la confiance liée à l'utilisation des services de banque en ligne. L'authentification forte à deux facteurs renforce considérablement la sécurité de la banque en ligne en combinant un élément appartenant à l'utilisateur (comme un terminal personnel) et une information connue de lui seul (un code PIN par exemple). Avec Protiva, Axalto répond à la problématique du coût de gestion des mots de passe, et lutte contre l'usurpation d'identité qui constituent un frein majeur à l'expansion des transactions bancaires sur Internet.

La solution Protiva propose une application générant un mot de passe dynamique intégrée à une technologie carte à puce extrêmement sécurisée et flexible. Protiva est une solution plug-and-play ne nécessitant pas de logiciel PC, ni d'une infrastructure IT complexe. Les banques peuvent ainsi la déployer simplement et à moindre coût.

« Les solutions d'authentification traditionnelles basées sur l'identité de l'utilisateur et des mots de passe fixes ne sont pas suffisamment sécurisées. Elles peuvent être facilement piratées, devinées ou volées, et contribuent à une augmentation exponentielle des usurpations d'identité sur Internet. Les problèmes liés au mot de passe constituent également une des principales sources de coût pour les services de support informatique des banques, sachant que chaque appel lié à un problème de mot de passe coûte 12 dollars US en moyenne. Avec la solution d'authentification à deux facteurs Protiva, Axalto fournit aux banques une solution facile à déployer à moindre coût afin de répondre à ces défis, tout en renforçant la confiance de leurs clients vis-à-vis de leurs services de banque en ligne », déclare Bertrand Knopf, directeur du secteur bancaire chez Axalto.

La solution Protiva d'Axalto protège l'identité des utilisateurs de services en ligne en associant les avantages de la carte à puce en matière de sécurité à un mot de passe dynamique (un code à huit chiffres est généré chaque fois que l'utilisateur se connecte) pour une session sécurisée. La carte à puce contient l'application et les clés secrètes utilisées pour crypter et envoyer le mot de passe unique à la banque. Un serveur d'authentification procède au même calcul cryptographique que Protiva en vérifiant ensuite le mot de passe.

A propos d’Axalto

Axalto (Euronext : NL0000400653 - AXL) est le leader mondial des cartes à microprocesseur (Gartner 2005, Frost & Sullivan 2004) - la clé des réseaux numériques - et l'un des principaux fournisseurs de terminaux de paiements. La société emploie 4 500 personnes de plus de 65 nationalités différentes, toutes au service de clients présents dans plus de 100 pays. Riche de 25 ans d'expérience ponctués des principales innovations dans le domaine de la carte à puce, Axalto a vendu plus de 3 milliards de cartes à ce jour et fait figure de référence sur le marché de la sécurité et des plates-formes ouvertes.

Axalto crée les nouvelles générations de produits utilisés dans de nombreuses applications sur les marchés des télécommunications, de la finance, de la banque de détail, des transports, des loisirs, de la santé, des systèmes d'identification des personnes, des technologies de l'information et dans le secteur public. Les solutions utilisant la carte à microprocesseur apportent souplesse d'utilisation, sécurité et protection de la vie privée aux opérateurs de services publics et privés, ainsi qu'à leurs clients et utilisateurs finaux.

Pour plus d'informations, consultez le site www.axalto.com

Contacts

Axalto

Emmanuelle Saby
T.: +33 (0)1 46 00 71 04
M.: +33 (0)6 09 10 76 10
esaby@axalto.com

Aline Borne
T.: +33 (0)1 46 00 73 97
M.: +33 (0)6 16 29 87 04
aborne@axalto.com

Fleishman – Hillard

Arnaud Malherbe
T.: +33 (0)1 47 42 92 76
M.: +33 (0)6 33 30 76 15
malherba@fleishmaneuropa.com