



## **Axalto remporte 3 des 10 trophées Sésames 2005 avec Axseal, SmartFob et la carte USB haut débit**

**Une solution de production de passeports électroniques de bout-en-bout offrant la sécurité, l'interopérabilité et la durabilité les plus strictes**

**Votre montre, votre téléphone mobile ou tout autre objet personnel devient votre nouveau moyen de paiement sans contact !**

**Les cartes USB haut débit ouvrent de nouvelles perspectives en matière d'applications multimédias pour PC et téléphones portables**

**Salon Cartes, Villepinte – Le 15 novembre 2005** – Axalto (Euronext NL0000400653 AXL) a remporté le prix de la « *meilleure application d'identité de l'année* », du « *meilleur hardware de l'année* » et de la « *meilleure application de sécurité informatique de l'année* » (en partenariat avec STMicroelectronics) au salon Cartes 2005, confirmant ainsi son leadership en matière d'innovation dans le domaine des cartes à puce.

Les trophées Sésames constituent l'un des temps forts du salon annuel de la carte à puce. Ils récompensent la contribution unique et l'investissement d'acteurs du marché de premier plan comme Axalto. Ces trophées priment le développement de produits et de solutions de nouvelle génération destinés à l'ère numérique.

Axalto a développé Axseal pour accompagner les gouvernements, leurs imprimeries sécurisées et leurs partenaires dans leur migration vers le passeport électronique. Axseal permet aux fabricants de livrets et aux imprimeurs nationaux de produire et personnaliser des passeports électroniques en volume, en utilisant l'expérience du leader de l'industrie en termes de sécurité, performance et durabilité.

La couverture électronique d'Axseal est une technologie très innovante destinée à relever le défi de l'intégration de la « Radio Frequency » (RF) dans les couvertures des passeports. Cette technologie permet de produire en volume à partir des équipements industriels existants, tout en augmentant considérablement la durabilité du passeport électronique afin d'atteindre la durée requise de 5 à 10 ans. Axseal combine de manière remarquable flexibilité, durabilité et intégration dissimulée de l'interface RF dans le livret.

La solution SmartFob d'Axalto est un moyen de paiement innovant, moderne et pratique permettant de créer une multitude de formes et d'objets divers avec les mêmes fonctionnalités qu'une carte sans contact. SmartFob se compose d'un module au format d'une carte SIM (plug) et d'un porte-clés sans contact, qui peut être équipé d'un bouton pour empêcher les transactions non autorisées. Le concept SmartFob permettrait d'envisager la création des moyens de paiement sans contact sous forme d'une montre, d'un téléphone mobile ou de tout autre objet personnel.

Autre aspect de l'innovation : l'antenne a été séparée de la puce. Le plug sans contact peut être inséré après la phase de production du porte-clés, tout comme une carte SIM dans un téléphone mobile. Cette caractéristique permet la production de SmartFob en volume beaucoup plus facilement et à moindre coût par rapport aux porte-clés existants dans lesquels l'antenne et le module sont solidaires. De plus, ces plugs sans contact peuvent être personnalisés et mis à jour aussi souvent que nécessaire, tout comme une carte SIM.

Le microprocesseur et la technologie de la carte USB haut débit vont donner naissance à de nouvelles applications dans le domaine de l'électronique grand public, comme l'accès conditionnel et la gestion des droits numériques à partir d'une carte SIM pour la télévision payante sur ADSL ou mobile, la signature électronique et les applications de réseau domestique, dont l'encryptage et le décryptage des données audio et vidéo à grande vitesse.

### **A propos d'Axalto**

Axalto (Euronext : NL0000400653 - AXL) est le leader mondial des cartes à microprocesseur (Gartner 2005) - 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](http://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](mailto:esaby@axalto.com)

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