



GIE Cartes Bancaires CB



## Payer par carte en payant avec son doigt !

Paris, le 24 octobre 2012

Aujourd'hui, dans sa vie privée et sa vie professionnelle, il n'est pas rare de devoir gérer plus d'une dizaine de codes confidentiels. Qui ne s'est jamais retrouvé confronté à l'oubli momentané d'un de ses codes ?

Le temps était venu d'innover et de réinventer un dispositif à la fois simple, ergonomique, sécurisé et qui de surcroît offre des possibilités de nombreuses réutilisations y compris en dehors du paiement. C'est pourquoi CB s'est tout de suite intéressé au projet de Natural Security et s'est associé en tant que partenaire technique à l'expérimentation d'une application de paiement qui utiliserait la biométrie comme moyen d'authentification.

CB très attaché aux valeurs fondamentales d'interbancaire, d'universalité, de sécurité et de respect de la vie privée a apporté son concours dans les domaines où son expertise est reconnue : sécurité du dispositif dans la perspective de paiements interbancaires au sein du système CB, évolution des terminaux pour permettre les tests sur le terrain, adaptation des contrats porteurs et commerçants et suivi statistique anonyme des paiements lors des expérimentations à Villeneuve d'Ascq et Angoulême.

Pour ces expérimentations, la carte est insérée dans un boîtier incorporant un émetteur-récepteur sans contact à moyenne distance (1,5 m), avec une communication chiffrée. A terme, CB prévoit d'étudier l'intégration du dispositif de Natural Security dans la carte elle-même, pour une prochaine génération de cartes CB.

-----



**Le Groupement des Cartes Bancaires CB**, Groupement d'Intérêt Economique (GIE), est l'organe de gouvernance du système de paiement CB. Outre la gestion du système, il a pour mission de définir les règles et procédures d'interbancaire et de gérer le risque. Il définit également les standards techniques et sécuritaires et agréé les produits et services qui répondent aux exigences du système CB.

CB est l'un des systèmes les plus importants en Europe avec plus de 60 millions de cartes en circulation, 58 000 Distributeurs Automatiques de BILLETS et 1.2 million de commerçants acceptant la carte CB. En 2011 CB a enregistré : 7.6 milliards de transactions de paiement et 1.5 milliard de transactions de retrait. En terme de chiffre d'affaires c'est plus de 480 milliards d'€ soit environ 40% de la consommation nationale française. Pour plus d'information, consultez <http://www.cartes-bancaires.com/>



**Natural Security** a développé les spécifications d'un système d'authentification forte, combinant un support personnel sécurisé sans contact et l'utilisation de la biométrie. Natural Security a pour ambition de s'imposer comme le standard d'authentification de référence, utilisable à domicile, en magasin et en entreprise, en agence et sur automate, pour payer et accéder à des services.

Le support personnel sans contact stocke de façon sécurisée les applications et les données servant à l'authentification du porteur, ainsi que celles liées au paiement et à l'accès à des services. L'utilisation d'un support individuel permet de garantir la protection des données personnelles et de la vie privée ; aucune donnée biométrique n'est stockée dans une base. La technologie sans contact utilisée permet à l'utilisateur de conserver sur lui (dans une poche, dans un sac...) ce support et d'éviter toute manipulation lors de l'authentification. Il suffit de poser son doigt pour être authentifié. L'utilisation de la biométrie permet de s'assurer que le porteur est bien là au moment de la transaction ; elle supprime ou complète la saisie d'un code pin. L'authentification du porteur devient simple et universelle. Quel que soit le type d'application utilisée, elle concilie simplicité, sécurité et protection des données personnelles.

Initié en 2006 dans le cadre des travaux du Pôle de Compétitivité des Industries du Commerce (PICOM) de Lille, dont la vocation est d'inventer la distribution du futur, puis labellisé en octobre 2007, le projet a donné naissance à la société Natural Security. Il s'appuie sur des besoins métiers exprimés par les acteurs du commerce, des banques, des industriels et des spécialistes de la sécurisation des transactions, de la monétique... L'actionnariat de l'entreprise est à ce jour composé de Banque Accord, BNP Paribas, Crédit Agricole, Crédit Mutuel Arkéa, Groupe Auchan, Ingenico, Leroy Merlin.

Document associé : dossier de presse Natural Security

### Contacts presse :

CB : Françoise Fanari – 01 40 15 58 57 – francoise-fanari@cartes-bancaires.com  
Natural Security : Benoît Renart – 03 28 52 00 57 – benoit.renart@rp-carrees.com