

COMMUNIQUE DE PRESSE

Neowave lance Weneo 2.0, une nouvelle génération de "Smart Objects NFC", avec le plus haut niveau de sécurité et de performances.

GARDANNE, FRANCE – le 1^{er} Septembre 2011

Afin de renforcer sa position de leader sur le marché des « Smart Objects NFC », Neowave annonce le lancement de sa gamme Weneo 2.0. Cette nouvelle génération de « Smart Objects NFC » avec un facteur de forme « clé USB », atteint le niveau de sécurité et de performances attendu par les clients des marchés de la sécurité d'entreprise et du transport.

Les évolutions de la nouvelle génération Weneo 2.0 de Neowave sont :

- Modularité : une plateforme **ouverte** avec une approche **modulaire** afin de répondre aux différentes demandes des applications sur les marchés cibles et une optimisation des coûts de production.
- Performances: une interface USB "**High Speed**", des capacités de mémoire Flash très élevées à des prix très compétitifs.
- Sécurité: **chiffrement AES à la volée** pour la partition privée de la mémoire Flash afin de protéger efficacement les données stockées en mobilité.

Grâce à ces améliorations fonctionnelles, Neowave est en position de développer significativement ses ventes sur ses marchés cibles.

La version 2.0 du Weneo Duo permet, pour le marché des entreprises, d'embarquer deux cartes à puce et ainsi de combiner par exemple dans un objet unique : authentification forte (Logon, VPN, SSO...), signature électronique, clé USB chiffrante en AES 256 bits (4Go et plus), accès NFC/RFID avec mise à jour en ligne des droits...

De même, dans le domaine du transport et des collectivités locales :

Construit autour d'une architecture simplifiée et présentant une fonction de stockage de masse très compétitive, la nouvelle génération de Weneo 2.0 répond à la demande des usagers des transports publics à la recherche d'une clé « multifonctions », qui va leur offrir plus de services personnels au-delà de l'accès au transport et du rechargement en ligne.

« La gamme Weneo 2.0 de « Smart Objects » se positionne à un niveau de performances et de sécurité encore jamais atteint ce qui lui permet d'être le complément parfait des cartes à puce et des téléphones mobile pour le déploiement de services de dématérialisation dans les domaines de la gestion des identités et des accès, du transport, des collectivités, de l'e-banking et bien d'autres. Cette nouvelle gamme va nous permettre de renforcer notre position commerciale et de développer nos canaux de vente en France et à l'étranger » a dit Bruno Bernard CEO de Neowave.

A propos de Neowave

Avec les « Smart Objects » comme cœur de métier, la société Neowave révolutionne le monde de la dématérialisation et des services en ligne en simplifiant les transactions sécurisées sur Internet ou en sans contact au sein de communautés d'usages. Les « Smart Objects » Weneo de Neowave combinent le haut niveau de sécurité offert par la carte à puce avec les atouts de la connectivité USB et des technologies sans contact NFC/RFID.

La gamme des produits et services Neowave adresse les besoins des communautés d'usages suivantes :

- Transport public et Collectivités : validation du titre de transport en sans contact, accès à de nombreux services et aux infrastructures collectives (piscine, bibliothèque, etc) avec rechargement et réservation en ligne.
- Entreprises : authentification forte, clé chiffrante avec encryption AES à la volée, signature électronique avec stockage sécurisé des certificats dans la carte à puce, NFC/RFID (contrôle d'accès physique, pointage, paiement au restaurant d'entreprise, e-ticket, etc.)

- Banque : authentification forte pour la consultation de comptes, stockage de certificats, paiements et micro-paiements en ligne et en sans contact.
- Autres communautés : enseignement, santé, clubs sportifs, etc.

Créée en Juin 2007 à Gardanne, au cœur du pôle de compétitivité mondial SCS (Solutions Communicantes Sécurisées), la société Neowave s'appuie sur l'expertise d'une équipe dans les domaines des cartes à puce, du logiciel embarqué, des composants sécurisés et des produits grands publics.

Pour plus d'information, merci de contacter:

Michel LEDUC : michel.leduc@neowave.fr

Tel : +33 442507504



Weneo Standard Weneo Pass Weneo SIM Weneo Duo

Weneo 2.0 par NEOWAVE

- 1 Carte à puce avec interface USB (Token USB)
- 2 Communication sans contact (RFID / NFC)
- 3 Personnalisation individuelle sécurisée
- 4 Mémoire de stockage optionnelle de 4 Go avec ou sans chiffrement de données (AES)