



Gemalto e Inside Contactless anuncian la disponibilidad de soluciones NFC totalmente compatibles con las últimas normas ETSI

El chip NFC y la tarjeta SIM cumplen con los últimos requisitos para terminales SWP de la GSMA

Ámsterdam, Holanda y Aix-en-Provence, Francia – 12 de febrero de 2009 – Gemalto, empresa líder mundial en seguridad digital, e Inside Contactless, líder mundial en tecnologías de chip sin contacto avanzadas y de estándar abierto, anunciaron hoy la disponibilidad de una nueva solución de Comunicaciones de Campo Cercano (Near-Field Communications, o NFC) que cumple plenamente con las últimas normas ETSI. La solución además satisface los nuevos requisitos para terminales móviles de la GSM Association “Pay-Buy-Mobile” basados en el Protocolo de Cable Único (SWP). El nuevo chip Inside MicroRead® NFC, combinado con la última tarjeta SIM UpTeq 300 m-NFC de Gemalto que utiliza un chip de seguridad certificada de Criterios Comunes EAL4+, le da a los fabricantes de terminales y a los operadores móviles la primera solución SWP totalmente compatible, interoperable y de velocidad plena – probada en 1,6 Mbps – para dar soporte a pagos de proximidad, transporte y boletos.

Las dos compañías tuvieron la visión y el liderazgo necesarios para desarrollar soluciones para comunicaciones de campo cercano y promoverlas para que lleguen a ser normas ETSI respaldadas por la GSM Association. Originariamente, Gemalto desarrolló el Protocolo de Cable Único, que provee una interfaz estándar y un canal de comunicaciones seguro entre la tarjeta SIM y el chip NFC incorporado, aportados por Inside Contactless.

“Inside ha sido pionera en el área de NFC y, luego de años de esfuerzos sostenidos, es gratificante ver que esta apasionante tecnología finalmente llega al mercado”, dijo Bruno Charrat, científico en jefe de Inside Contactless. “La GSMA ya está recomendando que sus operadores de redes móviles miembros comiencen a pedir terminales SWP para asegurar que los consumidores puedan gozar de la practicidad que ofrece el pago móvil y otros servicios relacionados con NFC cuanto antes.”

Gemalto e Inside han participado en siete programas piloto “Pay-Buy-Mobile” alrededor del mundo. En particular, ambas compañías realizaron las primeras pruebas de NFC basadas en SIM móvil sin contacto de Asia en Taiwán. Como parte de la prueba realizada con más de 200 usuarios, FarEastOne, una proveedora de servicio inalámbrico líder de Taiwán, halló que el 90 por ciento de la gente tiene sentimientos positivos frente a este nuevo servicio, que el 80 por ciento de la gente está satisfecha con la seguridad del servicio y que el 40 por ciento dice que cambiaría su gasto mensual por un servicio de tarjeta de crédito móvil.

“Ofrecer soluciones abiertas estandarizadas es clave para el despegue sustentable de los servicios móviles sin contacto”, añadió Jérôme Sion, director de las actividades móviles sin contacto de Gemalto. “Luego de una cantidad de programas piloto exitosos alrededor del mundo, con una buena recepción de parte de los consumidores en todos los casos, ahora estamos ingresando en la era de los negocios NFC comerciales más amplios. Gemalto obtuvo un conocimiento singular de estas primeras implantaciones y es capaz de instalar de inmediato una cantidad de servicios probados en el campo para dar soporte a estas grandes operaciones.”

Acerca de Gemalto

Gemalto (Euronext NL 0000400653 GTO) es la empresa líder mundial en [seguridad digital](#), con una facturación anual de €1,68 mil millones en 2008, y 10.000 empleados que operan desde 75 oficinas y centros de investigación y de servicios ubicados en 40 países.

Gemalto se encuentra en el corazón de nuestra sociedad digital en evolución. La libertad de comunicarse, viajar, realizar compras y operaciones bancarias, entretenerse y trabajar en cualquier momento y en cualquier lugar en forma práctica, placentera y segura pasó a ser una parte fundamental de lo que la gente desea y espera.

Gemalto satisface las crecientes demandas de miles de millones de personas de todo el mundo respecto de la conectividad móvil, la protección de la identidad y los datos, la seguridad de las tarjetas de crédito, los servicios de salud y transporte, gobierno electrónico y seguridad nacional. Lo hacemos a través de la provisión a gobiernos, operadores móviles, bancos y empresas de una amplia gama de dispositivos personales seguros, como módulos seguros de identificación del suscriptor (SIM) en teléfonos celulares, tarjetas bancarias inteligentes, pasaportes electrónicos y tokens USB para protección de identidad en línea. Para completar la solución, también proveemos software, sistemas y servicios para ayudar a nuestros clientes a lograr sus objetivos.

La utilización de software y dispositivos seguros aumenta a medida que más personas interactúan en el mundo digital e inalámbrico, por lo que la empresa se dispone a prosperar en los años venideros.

Para obtener más información, visite www.gemalto.com.

Contactos

Gemalto

Rémi Calvet

T.: +33 (0) 1 55 01 64 10

M.: +33 (0) 6 22 72 81 58

remi.calvet@gemalto.com

Aline Borne

T.: +33 (0)1 55 01 51 05

M.:+33 (0)6 16 29 87 04

aline.borne@gemalto.com

TBWA\Corporate

Rebekah Lahey

T.: +33 (0) 1 49 09 26 58

rebekah.lahey@tbwa-corporate.com

Acerca de INSIDE Contactless

INSIDE Contactless es la empresa líder global en los semiconductores y software de estándar abierto para pagos sin contacto y Comunicaciones de Campo Cercano (NFC) que motorizan la próxima generación de aplicaciones de pago, tránsito, identidad y control de acceso. Las plataformas inteligentes basadas en microprocesadores de la compañía ofrecen la flexibilidad de ser incorporadas en tarjetas inteligentes, teléfonos móviles y otros dispositivos electrónicos al consumidor, documentos, credenciales y otros artículos para dar soporte a una amplia variedad de aplicaciones sin contacto innovadoras y llevarles a los usuarios nuevos niveles de practicidad. INSIDE lleva entregadas más de 300 millones de plataformas sin contacto en todo el mundo a clientes y socios que incluyen a muchos de los fabricantes líderes de tarjetas de pago y de teléfonos móviles, integradores de sistemas e instituciones financieras. Con una cartera de 60 familias de patentes, incluso varias patentes NFC esenciales, la compañía ha desempeñado un rol central en la innovación en NFC y la tecnología sin contacto. INSIDE tiene su

sede en Aix-en-Provence, Francia, y oficinas en Shangai, Singapur, Varsovia, Seúl y Silicon Valley. Para obtener más información, visite www.insidecontactless.com.

Por INSIDE Contactless:

Patrick Corman
Corman Communications, LLC
(650) 326-9648
patrick@cormancom.com
www.cormancom.com

Contacto en INSIDE:

Geraldine Saunier
Marcom Director
+33 (0) 4 42 39 33 01
gmiallet@insidefr.com