

DIEBOLD BREVETTA TECNOLOGIE CHE CONSENTONO AI TELEFONINI DEI CLIENTI BANCARI DI INTERAGIRE DIRETTAMENTE CON GLI ATM

Milano, 6 settembre 2007 — I consumatori in possesso di cellulari o PDA avranno la possibilità di interagire direttamente con gli ATM della propria banca, grazie alle recenti tecnologie sviluppate e brevettate da Diebold, leader globale nelle soluzioni e servizi per sportelli ATM e self-service finanziario.

Negli ultimi 18 mesi Diebold si è assicurata cinque brevetti USA riguardanti una vasta gamma di applicazioni che permettono ai dispositivi “mobile” di interagire direttamente con gli sportelli ATM. Queste tecnologie, sviluppate sulle attuali applicazioni di telefonia mobile, sono applicate ai sistemi bancari che permettono di usare i cellulari per operare transazioni bancarie online.

Queste nuove tecnologie, permetteranno inoltre ai consumatori di utilizzare i propri telefoni cellulari per individuare l’ATM più vicino, per “ordinare” prelievi di cash in connessione remota, ottenere “assegni elettronici” per pagare beni e servizi, effettuare pagamenti in modalità wireless ed effettuare altre transazioni in maniera più sicura e conveniente.

Jim Block, Responsabile per le innovazioni tecnologiche di Diebold afferma: “La nuova tecnologia brevettata da Diebold ha il potenziale di offrire una miriade di applicazioni per incrementare la convenienza e la sicurezza personale nell’utilizzo degli ATM”.

Secondo la ricerca Dove “2006 ATM Deployer Study”, negli Stati Uniti sono effettuate 8 miliardi di transazioni per anno, con un’erogazione di 600 miliardi di dollari.

Jim Block ha aggiunto: “Al momento nessun altro fornitore è in grado di offrire sistemi con queste caratteristiche, acquisite grazie ai 5 brevetti che abbiamo conseguito”. Diebold sta discutendo con i propri partner le tecnologie che potrebbero portare queste applicazioni più vicino alla realtà. Block ha sottolineato: “ Il know-how essenziale per connettere cellulari ed ATM è stato testato in laboratorio dai nostri ingegneri e potrebbe arrivare sul mercato nei prossimi 3 anni, facilitando così le transazioni, rendendole più veloci, multiple, disponibili in posti diversi ed a qualsiasi ora”.

Dal 1999 — ben prima dell’accettazione su larga scala da parte dei consumatori dell’utilizzo delle apparecchiature di telefonia mobile nelle transazioni bancarie — Diebold ha lavorato allo sviluppo di modalità innovative di utilizzo dei cellulari per un’interazione diretta con gli ATM. Con quest’ultima serie di brevetti, Diebold ha creato le basi per una tecnologia del tutto innovativa, collegando la telefonia mobile con i canali dei servizi bancari. Questo nuovo sistema ha le potenzialità di cambiare il modo in cui le banche e i fornitori di servizi wireless soddisfano i bisogni dei loro clienti.

“Diebold è veramente orgogliosa per le innovazioni progettate dai propri centri di ricerca e sviluppo sulle nuove tecnologie”, afferma Block.

I recenti brevetti ottenuti da Diebold ricoprono le seguenti funzioni:

Brevetto 7,040,533 — Permette ai dispositivi di telefonia mobile di interagire direttamente con un ATM, ed a una banca di consentire un ordine di prelievo da un cellulare. Dal momento che il cellulare del cliente diventa il sistema di input o output rispetto all'ATM, la tecnologia offre protezione contro card skimming e furto del PIN (PERSONAL IDENTIFICATION NUMBER). Questo offre una maggiore percezione di sicurezza al consumatore che di solito si preoccupa di inserire i suoi dati personali alla presenza di altre persone o è allarmato dalla possibile presenza di telecamere non autorizzate che possono registrare il loro PIN.

Brevetto 7,207,477 — Permette al software del cellulare di essere utilizzato per un check out o per operazioni bancarie quali, ad esempio, pagamenti tramite “assegni elettronici”.

Brevetto 7,201,313 — Permette ad un network bancario di ricevere comunicazioni wireless da un cellulare, incluso il numero di conto corrente e il saldo disponibile. Questo brevetto definisce come un sistema wireless può comunicare con un network bancario al fine di erogare valuta o verificare le disponibilità su un conto corrente.

Brevetto 7,150,393 — Permette al sistema ATM della banca di comunicare con i dispositivi di telefonia mobile attraverso il network del cellulare stesso o altri sistemi wireless. Questa applicazione inoltre, permette l'accesso contemporaneo ad un ATM da parte di due o più utenti.

Brevetto 7,025,256 — Permette ad un utente di utilizzare un sistema wireless per interagire con un ATM, utilizzando il display ed il keypad del proprio dispositivo invece di quelli dell'ATM.

“Questi brevetti testimoniano che Diebold mantiene un vantaggio competitivo nello sviluppo di nuove tecnologie volte ad aumentare operatività ed efficienza, nonché ad incrementare il livello di sicurezza delle transazioni” conclude Block.

Diebold, Incorporated è un global leader nel settore dei sistemi integrati e servizi di sicurezza per il self-service finanziario. Diebold ha 15.000 dipendenti in più di 90 Paesi e sede principale a Canton, in Ohio (USA). Il fatturato realizzato da Diebold nel 2006 è stato di 2,9 miliardi di dollari.

La società è quotata al New York Stock Exchange col simbolo “DBD”. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.diebold.com.

In Italia il Gruppo Diebold è presente con Diebold Italia S.p.A., con un totale di 220 dipendenti e una capillare rete di assistenza tecnica. www.diebold.com/italy.

Per ulteriori informazioni:

Enzo I. Bordoni
Direttore Marketing Diebold Italia
Tel: + 39 02 486271
E-mail: bordonE@diebold.com

Alessandra Merini
Stefano Bogani
Imageware
Tel: 02 700251
E-mail: amerini@imageware.it
sbogani@imageware.it