

- [Nuov@ Periodici](#)
- [PC World](#)
- [Macworld](#)
- [Gamestar](#)
- [Network World](#)
- [Computerworld](#)
- [Yoga Journal](#)
- [Spotlight](#)
- [Fiction-TV](#)
- [Nuov@ Periodici Shop](#)

A ciascuno il suo sosia



[www.cwi.it](#)
[UsAndThem >>](#)
[Far West o Gonzolandia?](#)
[Visualizza gli articoli per argomento](#)

Chi si somiglia di più?

Marc Benioff/Jeff Garlin cerca

- [Knowledge Center](#)
 - [Bankworld](#)
 - [Top 100](#)
 - [Time Machine](#)
 - [PMI](#)
 - [PLM](#)
 - [CIO](#)
 - [CSO](#)
 - [Scenari & Trend](#)
 - [Tecnologie](#)
 - [Partner Zone](#)
 - [Webcast](#)
 - [Whitepaper](#)
 - [Blog](#)
- [Applicazioni](#) | [Business Intelligence](#) | [Governance](#) | [Hardware](#) | [Innovazione](#) | [Mercato](#) | [Mobile](#) | [Networking](#) | [PA](#) | [People](#) | [Servizi IT](#) | [Sicurezza](#) | [Software](#) | [Storage](#) | [Tlc](#)

La foto

[Vota](#)

SEI QUI: [Computerworld](#) > [CSO](#)

TAG: [Privacy](#) - [Smartphone](#)



Il caso del BlackBerry di Obama scalda il mercato della sicurezza

Si riaccende l'interesse nei confronti delle soluzioni per la cifratura delle chiamate vocali e dei messaggi di testo dai dispositivi mobili. Tra le proposte quella di una società di Torino

Venerdì 13 Marzo 2009

VOTA 23

Pagine: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#)

Sempre al Cebit hanno esposto Caspertech di Torino e Compumatica di Aachen, in Germania. Le due aziende hanno presentato due prodotti per la crittografia che sono in fase di valutazione da parte della National Communications Security Agency Olandese.

Uno dei prodotti, **CompuGSM di Compumatica**, è un modello entry-level che esegue la crittografia della voce. Gli utenti possono scegliere di aggiungere la crittografia anche degli SMS, ha dichiarato Petra van Schayik, manager di Compumatica. La versione superiore è donominata CompumaticaGSM, che comprende un dispositivo che consente la gestione delle chiavi di un elevato numero di dispositivi.

CompumaticaGSM esegue la crittografia di SMS ed e-mail in combinazione con il firewall CompuWall. Utilizza chiavi AES a 256 bit, ma è anche in grado di sostituire un altro algoritmo di cifratura a livello software.

Entrambi i prodotti sono compatibili soltanto con dispositivi mobili prodotti da HTC che eseguono il sistema operativo Windows Mobile di Microsoft.

Caspertech, nata all'interno dell'Incubatore del Politecnico di Torino, offre alcune soluzioni per la protezione delle telefonate tramite la cifratura della voce e dei dati sulla rete cellulare GSM.

Pensato per ambiti militari e governativi, il cellulare criptato Cryptech è consigliato a tutti coloro che vogliono avere sotto controllo le chiavi di cifratura e gli algoritmi utilizzati durante le telefonate criptate. Rispetto alla versione Easy Cryptech - orientata prevalentemente al mercato consumer - Cryptech permette all'utente di inserire manualmente le chiavi con le quali verranno criptate le telefonate. Le chiavi sono mantenute in un archivio sicuro e criptato sul telefono stesso, e possono essere utilizzate in contemporanea con il protocollo di generazione

I whitepaper più scaricati

- [Come la virtualizzazione può 'proteggere' i vostri server](#)
- [Ottenerne il massimo ROI da un progetto di virtualizzazione](#)
- [Dieci modi per sfruttare di più il vostro budget IT](#)

- [PMI: rispondere a un mercato in rapida evoluzione](#)
- [Valutazione dell'agilità dell'impresa: consigli per un CIO](#)
- [Come ti consolido la struttura IT di 190 uffici periferici...](#)



Diffie-Hellman aumentando la robustezza dell'intero procedimento.

E' possibile, in aggiunta, avvalersi di un sistema di distribuzione chiavi centralizzato per **aggiornare in contemporanea le chiavi di interi gruppi di cellulari cifrati attraverso invio di SMS oppure collegamento via cavo.**

Compresa all'interno di Cryptech, la funzione di SMS Cryptech permette di inviare e ricevere SMS crittografati.

[Pagina precedente](#)

L'articolo continua:

- [Sicurezza, ma anche risparmio](#)
- [Crittografia a curve ellittiche](#)
- [Un cellulare ombra](#)
- Una soluzione italiana

» [Iscriviti gratuitamente alla newsletter quotidiana di Computerworld](#)

Articoli correlati

- [Un BlackBerry 'super-blindato' per Obama. Ma basterà?](#)
- [Il cellulare nella rete aziendale? C'è ancora del lavoro da fare](#)

Segnala a: [Ok Notizie](#) | [Delicious](#) | [Segnalo](#) | [Wikio](#) | [Facebook](#)

Più letti
(1 settimana)

Più letti
(1 mese)

Più letti
(di sempre)

Photogallery

- [Facebook si è messo a dieta: opportunità ma anche rischi](#)
- [Siti web: nessuno è invulnerabile. I 7 attacchi preferiti dagli hacker](#)
- [Primo Android di Motorola: Dext \(guarda il video\)](#)
- [Top 100: ecco la classifica 2009!](#)
- [IBM, un nuovo CIO più 'potente' dopo l'accentramento dell'IT](#)
- [Cloud computing, cinque consigli per valutare i fornitori di servizi](#)
- [Top 100 Software e Servizi 2009: l'intera classifica, dal 1° al 100°](#)
- [Che cosa fare quando il sistema ERP è una scomoda eredità dal passato](#)
- [L'aggiornamento a Windows 7? Potrebbero volerci anche 20 ore](#)
- [Oracle, due mosse per Sun: "Ansiosi di competere nell'hardware con IBM"](#)



Whitepaper

Webcast

Partner Zone

■

