

ElcomSoft Permette l'Accesso ai backup di iPod e iPhone protetti dalla password

Mosca, Russia – Il 4 Febbraio 2010 –ElcomSoft Co. Ltd. annuncia la disponibilità di [Elcomsoft iPhone Password Breaker](#), il primo attrezzo del recupero delle password GPU-accelerato per recuperare le password originale che proteggono i backup di iPhone/iPod. Per un periodo del tempo limitato la versione pre-release del nuovo prodotto del recupero delle password è disponibile gratuitamente. L'attrezzo del recupero delle password per iPhone funziona completamente fuori linea, non usa Apple iTunes e funziona senza iTunes installato.



Il nuovo attrezzo del recupero delle password supporta Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Vista o Windows 7 con le architetture di x32 e x64. I backup protetti dalla password per iPhone 2G, 3G, 3GS, e iPod Touch della 1a, 2a, e 3a generazione sono supportati. Dopo recuperare la password, i backup aperti possono esser caricati in Oxygen Forensics per iPhone o Oxygen Forensic Suite per l'investigazione dettagliata e la preparazione dei rapporti forensi.

Antefatti

Secondo i rapporti di Gartner, la parte delle vendite dei smartphone mondiali di Apple cresce fermamente. Rendendo conto del 5.3 per cento dei nuovi smartphone venduti nel primo quarto del 2008, la parte di Apple aumentò al 10.8 per cento o il totale di 3.9 milioni dei dispositivi nel primo quarto del 2009. Le varie sorgenti valutano che il 17 a 18 per cento di tutti i smartphone usati sono fabbricati da Apple. Introdotto con Apple iTunes 8.1, i backup protetti dalla password sono protetti con gli algoritmi forti di crittografia e richiedono iPod/iPhone firmware 3.x o più recente. I backup di iPhone contengono l'informazione essenziale sull'uso del dispositivo, compresi rubriche, i log dei chiami, gli archivi di SMS, i calendari, le istantanee di macchina fotografica, l'audiomessengeria e le installazioni del conto della posta elettronica, le applicazioni, la storia della navigazione e la memoria a cache immagazzinata nei dispositivi di iPhone e iPod. Inoltre, iPhone 3G e iPhone 3GS contengono l'informazione sulla localizzazione GPS del dispositivo.

Su Elcomsoft iPhone Password Breaker

L'accelerazione GPU brevettata in corso di registrazione di ElcomSoft aumenta la performance del supercomputer a prezzi del consumidor aumentando la velocità del recupero della password. Supportando le schede video multiple di ATI e NVIDIA, [Elcomsoft iPhone Password Breaker](#) recupera la password originale del puro testo per i backup di iPhone/iPod più velocemente che gli algoritmi soli del CPU. La tecnologia d'accelerazione GPU supporta dei numeri illimitati delle schede ATI e NVIDIA comprese NVIDIA GeForce 8, 9, e 200 serie e ATI RADEON 4800 e 5000 serie. Elcomsoft iPhone Password Breaker supporta gli attacchi avanzati al dizionario con le permutazioni molto personalizzate. Gli attacchi avanzati al dizionario permettono di trovare le password originale quanto prima che gli algoritmi della forza bruta. L'attrezzo del recupero delle password per iPhone funziona completamente fuori linea, non usa Apple iTunes e funziona senza iTunes installato. Il nuovo attrezzo del recupero delle password supporta Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Vista o Windows 7 con le architetture di x32 e x64. I backup protetti dalla password per iPhone 2G, 3G, 3GS, e iPod Touch della 1a, 2a, e 3a generazione sono supportati.

Su Oxygen Forensics per iPhone e Oxygen Forensic Suite

[Oxygen Forensics per iPhone e Oxygen Forensic Suite](#) sono le applicazioni forense che vanno al di là degli analisi logica di cellulari, smartphone e PDAs. L'uso dei protocolli avanzati di proprietà permette gli attrezzi forensi di Oxygen Software di estrarre più dati che di solito sono disponibili ad altri pacchi forensi. In collaborazione con ElcomSoft, Oxygen Software permette l'accesso forense alla informazione protetta dalla password e immagazzinata nei backup di iPod/iPhone.

###

Elcomsoft iPhone Password Breaker supporta Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Vista o Windows 7 con l'architetture x32 e x64. I prezzi finale sono per stare annunciati. La versione pre-release di Elcomsoft iPhone Password Breaker è disponibile en <http://www.elcomsoft.it/eppb.html>.