

ElcomSoft Rettet Passwörter zu USA-staatlich zertifizierten BlackBerry Playbook Backups

Moskau, Russland – 1. August 2011 - ElcomSoft Co. Ltd. aktualisiert Elcomsoft Phone Password Breaker und fügt eine Möglichkeit, Passwörter zu BlackBerry Playbook Backups wiederherzustellen. Das Tool bietet einen forensischen Zugang zu passwortgeschützten Sicherungskopien, die mit Hilfe von Apple iPhone / iPad / iPod Touch-Geräten und BlackBerry-Smartphones erstellt sind. ElcomSoft wird auch die Unterstützung von PlayBook-Sicherungskopien zu Blackberry Backup Explorer bald hinzufügen.



Hintergrund

BlackBerry Playbook ist ein neuer Player auf dem zunehmend überfüllten Markt der verbraucherfreundlichen Touch-Screen-Tablet-PCs. Apple war der erste Hersteller, der diese Nische gefüllt hat, indem er das erste iPad im Jahr 2010 freigab und über 14,8 Mio Einheiten im Jahr 2010 verkaufte.

Fast ein Jahr später hat RIM dem Spiel beigetreten und BlackBerry Playbook veröffentlicht. Keine offizielle Pressebericht über die Anzahl der verkauften Einheiten wurde von RIM gemacht, aber Analysten schätzen, dass rund 250.000 Geräte nur im ersten Monat verkauft worden sind, und laut ihren Schätzungen sind 450.000 Einheiten im ersten Quartal des Geschäftsjahres, das sich in Mai beendet, von dem Unternehmen geliefert worden.

Am 21en Juli 2011 ist BlackBerry Playbook die erste Tablette geworden, die FIPS 140-2 Zertifizierung von NIST bestanden hat, womit sie die einzige Tablette ist, die zur Benutzung von USA-Regierung zertifiziert ist. Der Empfang der entsprechenden Zertifizierung bedeutet, dass das Playbook für die Verwendung von US-Bundesbehörden bereit ist. Bisher hat keine andere Tablette so eine Zertifizierung erhalten.

Trotz des neu erworbenen Zertifizierungsstatus kann man immer noch auf Informationen, die in BlackBerry Playbook Geräten gespeichert werden, mit Hilfe von forensischen Tools wie Elcomsoft Phone Password Breaker zugreifen.

Über Elcomsoft Phone Password Breaker

[Elcomsoft Phone Password Breaker](#) ermöglicht einen forensischen Zugriff auf verschlüsselte Informationen, die in populären Apple und BlackBerry-Geräten gespeichert werden. Durch der Wiederherstellung von dem originalen Passwort, das offline Sicherungskopien schützt, bietet das Tool einen Zugang zu allen Arten von Daten, einschließlich SMS und Email-Nachrichten, Anrufsprotokolle, Adressbücher und Organizerdaten, Webbrowsing Verlauf, Einstellungen von Voice-Mail und E-Mail-Account.

In seinem aktuellen Zustand kann Elcomsoft Phone Password Breaker originale Klartext-Passwörter zu Backups retten, die mit Hilfe von allen kompatiblen Geräten (Apple iPhone / iPad / iPod Touch, BlackBerry-Smartphones und Playbook Geräten) produziert sind. Die Entschlüsselung ist derzeit auf Backups von allen Apple-Geräten und BlackBerry-Smartphones begrenzt. Die Möglichkeit, Playbook Backups zu dechiffrieren, ist für das nächste Programm-Update geplant. Allerdings, wenn das Kennwort von der Playbook-Sicherungskopie bekannt ist oder mit Hilfe von Elcomsoft Phone Password Breaker wiederhergestellt wurde, kann das Backup wiederhergestellt und auf einem anderen Playbook-Gerät analysiert werden.

(Fortsetzung auf der nächsten Seite)

BlackBerry Playbook implementiert eine aktualisierte, verstärkte Sicherheit, so dass die Passwortverifikation absichtlich verlangsamt wird, um Einbrüche zu bekämpfen. Um die Wiederherstellung zu beschleunigen, hat ElcomSoft GPU-beschleunigte Angriffe eingeführt, die Teile der rechenintensiven Aufgaben auf hochgradig parallelen Einheiten abladen, die in heutigen ATI und NVIDIA-Grafikkarten verfügbar sind. Ausgestattet mit Brute-Force und erweiterten Wortlist-Attacken mit einer großen Auswahl von Permutationen und profitierend von der

ElcomSofts patentierten GPU-Beschleunigung kann Elcomsoft Phone Password Breaker zehntausende Passwörter pro Sekunde überprüfen.

ElcomSoft beabsichtigt, die Entschlüsselung von Playbook Backups in der nächsten Version von Elcomsoft Phone Password Breaker hinzuzufügen. Die Firma wird auch die Unterstützung von Playbook-Backup an [Blackberry Backup Explorer](#) in naher Zukunft fügen.

Verfügbarkeit und Verteilung

[Elcomsoft Phone Password Breaker](#) steht sofort zur Verfügung. Home und Professional Versionen sind erhältlich. Lizenzpreise starten von 79 EUR.

Elcomsoft Phone Password Breaker braucht keine installierten Apple iTunes oder BlackBerry Desktop Software.

Über ElcomSoft Co.Ltd.

ElcomSoft Co.Ltd. hat sich zum Ziel gesetzt, Unternehmen und Privatanwendern zuverlässige Applikationen zur Validierung und Rettung von Passwörtern an die Hand zu geben. Seit der Unternehmensgründung 1990 hat sich ElcomSoft einen weltweiten Kundenstamm geschaffen. So wird die Software in den meisten der Fortune 500 Unternehmen, in vielen militärischen Einrichtungen sowie von Regierungen und führenden Wirtschaftsprüfern und Steuerberatern eingesetzt. ElcomSoft ist Mitglied der Russian Cryptology Association (RCA), des Computer Security Institute, der Association of Shareware Professionals (ASP) und ist Microsoft Gold Certified Partner (Independent Software Vendor Partner, ISV). Mehr auf <http://www.elcomsoft.de/>

###

Elcomsoft Phone Password Breaker unterstützt Windows XP, Vista und Windows 7 sowie Windows 2003 und 2008 Server. Elcomsoft Phone Password Breaker Pro ist für 199 EUR verfügbar. Home Edition kostet 79 EUR. Lokale Preise können variieren. Für weitere Informationen besuchen Sie <http://www.elcomsoft.de/eppb.html>

