

Elcomsoft Phone Breaker liest gelöschten Safari-Browserverlauf aus der iCloud



Moskau, Russland – 9. Februar 2017 - ElcomSoft aktualisiert [Elcomsoft Phone Breaker \(EPB\)](#), das mobile Datenerfassungs-Tool des Unternehmens. Die Version 6.40 kann ab sofort gelöschte Safari-Historien aus verschiedenen Quellen wiederherstellen, darunter auch vermeintlich gelöschte Datensätze, die in der iCloud gespeichert waren. ElcomSoft fand heraus, dass solche gelöschten Browserverläufe weiterhin in der Cloud gespeichert werden, und konnte sie mit seinem mobilen Erfassungstool auslesen. Zusätzlich wird auch [Elcomsoft Phone Viewer \(EPV\)](#) aktualisiert, ein forensisches Tool für die Ansicht und Analyse von Informationen, die mit [Elcomsoft Phone Breaker](#) extrahiert wurden. [EPV 3.25](#) ist in der Lage, vorhandene und gelöschte Browserverlaufsdaten zu filtern.

iCloud-Synchronisierung

Apple bietet eine Option, um bestimmte Daten auf Geräten mit derselben Apple ID zu synchronisieren. So können Informationen wie Telefonanrufe, Kontakte, Safari-Registerkarten, Browserverlauf und Favoriten über verschiedene Geräte synchronisiert werden. Im Gegensatz zu täglichen Cloud-Backups, funktioniert die Synchronisierung mit wenig oder gar keiner Verzögerung. Viele Benutzer deaktivieren das iCloud-Backup aus Datenschutzgründen, verwenden jedoch oft die Cloud-Synchronisierung, da diese standardmäßig aktiviert ist.

Safari-Browserverlauf

Safari ist der Standardbrowser in Apples mobilen und Desktop-Betriebssystemen iOS und macOS. Safari synchronisiert seinen Browserverlauf auf Geräten, die mit der selben Apple ID registriert sind. Diese Synchronisierung ist optional und kann vom Benutzer deaktiviert werden, standardmäßig ist sie jedoch aktiviert. Die Synchronisierung von Safari ermöglicht einen nahtlosen Übergang zwischen den Geräten des Benutzers und den Zugriff auf Websites, die auf dem iPhone, Macbook oder iPad geöffnet sind und umgekehrt. Diese Synchronisierung hat nichts mit dem iCloud-Backup zu tun und funktioniert in Echtzeit. Sobald der Benutzer einen bestimmten Eintrag löscht, verschwindet dieser Eintrag von allen anderen synchronisierten Geräten, vorausgesetzt sie sind online.

Der Browserverlauf wird bis zu einem Monat gespeichert. Das ist zumindest das, was Benutzer auf ihrem iPhone oder iPad sehen. Während laut Tests von ElcomSoft Daten von vor drei bis vier Monaten in der lokalen SQLite-Datenbank von iTunes oder dem iCloud-Backup gespeichert werden, werden synchronisierte Safari-Browserverläufe in der Cloud viel länger aufbewahrt – und das gilt auch für gelöschte Einträge. Forscher von ElcomSoft konnten sogar auf Datensätze zugreifen, die vor mehr als einem Jahr gelöscht wurden.

[Elcomsoft Phone Breaker 6.40](#) liest solche gelöschten Browserhistorien aus der iCloud aus und listet jeden Eintrag mit Datum und Uhrzeit dessen auf, wann zuletzt darauf zugegriffen und wann er gelöscht wurde. Die aktualisierte Version von Elcomsoft Phone Viewer bietet ab sofort die Möglichkeit, solche Datensätze anzuzeigen und verwendet Filter für vorhandene und gelöschte Browserverlaufdaten.

Preise und Verfügbarkeit

[Elcomsoft Phone Breaker 6.40](#) ist ab sofort für Windows und Mac OS X verfügbar. Erhältlich sind die Versionen Home, Professional und Forensic. Zugriff auf die iCloud ist nur in den Professional- und Forensic-Editionen verfügbar, während der Passwort-freie iCloud-Zugang sowie die Möglichkeit, beliebige Informationen aus der iCloud und vom iCloud Drive herunterzuladen, nur in der Forensic-Edition verfügbar sind. Elcomsoft Phone Breaker Pro ist für 199 EUR zuzüglich Mehrwertsteuer erhältlich, während die Forensic-Edition, die Over-the-Air-Zugriff auf iCloud-Daten und Unterstützung für binäre Authentifizierungs-Token bietet, für 799 EUR zuzüglich Mehrwertsteuer erworben werden kann. Die Home-Edition ist für 79 EUR zuzüglich Mehrwertsteuer verfügbar. Lokale Preise können variieren.

Systemanforderungen

[Elcomsoft Phone Breaker 6.40](#) unterstützt Windows Vista, Windows 7, 8, 8.1 und Windows 10 sowie die Server-Betriebssysteme Windows 2003, 2008 und 2012. Die Mac-Version unterstützt Mac OS X 10.7 und neuer. Elcomsoft Phone Breaker funktioniert ohne die Installation von iTunes oder BlackBerry Link.

Über die ElcomSoft Co. Ltd.

Die im Jahr 1990 gegründete [ElcomSoft Co. Ltd.](#) entwickelt dem neuesten Stand der Technik entsprechende forensische Computer-Tools, bietet kriminaltechnisches Computer-Training und Beratungsdienstleistungen für Computerbeweismaterial. Seit 1997 hat ElcomSoft Unternehmen, Rechtsschutzbehörden, Militär und Geheimdiensten Unterstützung gewährt. ElcomSoft-Tools werden von den meisten der Fortune 500-Unternehmen, einer Vielzahl militärischer Einheiten überall auf der Welt, ausländischen Regierungen und allen großen Wirtschaftsprüfungsgesellschaften genutzt. ElcomSoft ist Microsoft Certified Partner und Intel Software Partner. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website: <http://www.elcomsoft.de/>