

ElcomSoft Acelera Phone Password Breaker, Permite la Recuperación en Tiempo Real de iCloud



ElcomSoft Co. Ltd. anuncia la actualización de Elcomsoft Phone Password Breaker, una herramienta forense que permite el acceso a los datos de usuarios almacenados en dispositivos móviles Apple y Blackberry. El nuevo lanzamiento permite hacer recuperaciones selectivas de datos específicos almacenados en Apple iCloud, permitiendo el acceso en tiempo real a la información significativa para investigadores forenses. Al permitir el acceso en tiempo real a la información almacenada en Apple iCloud, ElcomSoft proporciona a las instituciones judiciales el acceso a la información que almacenan los usuarios inmediatamente, como copias de respaldo, eliminando la necesidad de esperar a que toda la copia de respaldo con información innecesaria sea descargada. Cabe recalcar que hasta la fecha Elcomsoft Phone Password Breaker es la única herramienta en el mercado con la capacidad de descargar copias de respaldo desde iCloud hasta un PC. Apple no permite la descarga de datos directamente, solo permite copias de seguridad iCloud desde un dispositivo iOS recién iniciado.

Además, el nuevo lanzamiento de Phone Password Breaker ahora ofrece una robusta compatibilidad para grandes conjuntos de datos almacenados en iCloud, resolviendo la cuestión de autenticación de token experimentado a mitad de sesión

Acceso selectivo para iCloud

Una mejora importante disponible en la nueva versión de [Elcomsoft Phone Password Breaker](#) permite a los investigadores la opción de escoger que tipo de datos debería ser descargado en lugar de horas de espera mientras el conjunto de datos completo se recupera. Mientras que el conjunto completo de datos puede ser recuperado, así, la descarga inicial puede tardar varias horas debido a las limitaciones de ancho de banda del servicio iCloud de Apple. Al optar por el acceso inmediato sólo para aquellos tipos de datos que son esenciales en la investigación se permite el acceso inicial de una forma significativamente más rápida a la información altamente sensible.

En esta versión los investigadores pueden hacer un acceso selectivo del siguiente tipo de datos:

- Información general del dispositivo incluyendo UDID, número de serie, modelo, IMEI, versión de iOS y más
- Datos de cámara (fotos y videos)
- Mensajes (SMS e iMessage)
- Mensajes adjuntos (pueden ser recuperados incluso si la conversación ha sido borrada)
- Configuración del teléfono
- Registro de llamadas
- Agenda
- Notas
- Calendario

El programa también extrae otra información importante que podría ser utilizada como prueba, tal como las conexiones Wi-Fi (inclusive la configuración del punto de acceso, pasado el tiempo de conexión y la cantidad de datos transmitidos), la compatibilidad de Bluetooth, los últimos datos de latitud y longitud visto en el mapa, cuenta de correo electrónico configuraciones (excepto las contraseñas), y más.

Estas fuentes de datos son relativamente compactas, esto permite que Phone Password Breaker haga su trabajo en minutos en lugar de horas. Las futuras versiones de Elcomsoft Phone Password Breaker añadirán la capacidad selectiva de otros tipos de información esencial.

Acerca de recuperación de Apple iCloud

Apple iCloud es un popular servicio que provee a los usuarios de Apple con el espacio de almacenamiento para copias de seguridad de los contenidos de sus dispositivos. Según Apple, unos 250 millones de clientes están utilizando este servicio de backup online.

[Elcomsoft Phone Password Breaker](#) fue la primera y sigue siendo la única herramienta de análisis de terceros que puede recuperar y descifrar las copias de respaldo almacenadas en iCloud. La posibilidad de acceder a las copias de seguridad sin tener acceso al dispositivo físico es una característica valiosa entre los forenses, las agencias policíacas y los clientes de inteligencia. En general, Apple no proporciona medios para descargar información de iCloud a

un PC, por lo que Elcomsoft Phone Password Breaker sigue siendo la única herramienta disponible para tal fin.

No se requieren largos ataques ni el acceso físico a un dispositivo iPhone: los datos se descargan directamente en los ordenadores de los investigadores desde las instalaciones de almacenamiento remoto de Apple, en la forma no cifrada. Los investigadores necesitan saber la ID original de Apple y la contraseña del usuario con el fin de tener acceso a las copias de respaldo en línea.

Si un usuario es propietario de más de un dispositivo y estos están registrados con la misma Apple ID, sus copias de respaldo pueden ser recuperadas sin inconvenientes desde iCloud sin ningún esfuerzo extra.

Elcomsoft Phone Password Breaker proporciona acceso forense a la información encriptada almacenada en los dispositivos más populares de Apple y BlackBerry. Al recuperar la contraseña original que protege las copias de seguridad producidas fuera de línea con dispositivos compatibles, la herramienta ofrece a los especialistas forenses acceso a SMS y mensajes de correo electrónico, historial de llamadas, contactos y datos de agenda, historial de navegación web, correo de voz y cuentas de correo electrónico y la configuración almacenada en los archivos de copia de seguridad. La nueva versión del producto, también puede recuperar información de las copias de seguridad almacenadas en línea de Apple iCloud siempre que se conozca el ID de Apple y contraseña original.

Precios y disponibilidad

[Elcomsoft Phone Password Breaker](#) está inmediatamente disponible. Cuenta con versiones Home y profesional; La recuperación desde iCloud está disponible únicamente en la versión profesional. Elcomsoft Phone Password Breaker Pro está disponible para clientes en EEUU por \$199. La versión Home tiene un precio de \$79. Los precios locales pueden variar.

Elcomsoft Phone Password Breaker es compatible con Windows XP, Vista, Windows 7 y 8, así como también con Windows 2003, 2008 y 2012 server. Elcomsoft Phone Password Breaker no necesita que estén instalados los programas Apple iTunes o BlackBerry Desktop

Acerca de ElcomSoft Co. Ltd.

Fundada en 1990, [ElcomSoft Co. Ltd.](#) Desarrolla las herramientas de la informática forense de última generación, ofrece capacitación en informática forense y consultas sobre evidencia informática. Desde 1997, ElcomSoft ha estado proporcionando apoyo a las empresas, instituciones judiciales, militares y agencias de inteligencia. Las herramientas de ElcomSoft son utilizados por la mayoría de las empresas de Fortune 500, varias ramas de las fuerzas armadas de todo el mundo, los gobiernos extranjeros y las principales empresas de contabilidad. ElcomSoft y sus funcionarios son miembros de la Asociación Rusa de Criptología. ElcomSoft es un socio certificado de Microsoft y un Partner de Intel Software.