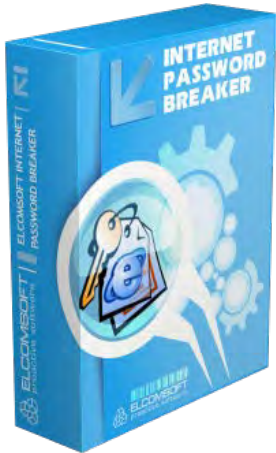


Das Internet-Passwort-Wiederherstellungs-Tool von ElcomSoft extrahiert gespeicherte Passwörter und stellt benutzerdefinierte Wörterbücher für schnellere Angriffe zusammen



Moskau, Russland – 14. Februar 2017 - ElcomSoft aktualisiert [Elcomsoft Internet Password Breaker \(EINPB\)](#), ein Tool zum sofortigen Extrahieren von zwischengespeicherten Passwörtern aus einer Vielzahl von Browsern und E-Mail-Clients. Die Version 3.0 ist kompatibel mit den neuesten Versionen von Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge und Internet Explorer, Opera und Yandex sowie Windows Mail (Windows 10), Microsoft Outlook und Mozilla Thunderbird.

Hintergrund

Ein hochwertiges benutzerdefiniertes Wörterbuch ist unbedingt erforderlich, wenn versucht wird, Dateien und Dokumente, die mit einer starken Verschlüsselung geschützt sind, zu entschlüsseln. Als Beispiel kann [Elcomsoft Distributed Password Recovery](#) bei einem Angriff auf ein passwortgeschütztes Microsoft Office 2013-Dokument nur 7.000 Passwörter pro Sekunde durchprobieren. Diese Geschwindigkeit wird auf einem Computer mit einer einzigen NVIDIA GTX 1080-Grafikkarte erreicht. Brute-Force ist allerdings nicht mehr die beste Strategie, um eine Verschlüsselung zu knacken.

Laut einer Studie aus dem Jahr 2015 von PasswordBoss hat ein durchschnittlicher Verbraucher mindestens 15 Online-Konten und etwa 59 Prozent der Verbraucher verwenden ihre Passwörter mehrmals, weil es ihnen zu schwer fällt, sich an jedes einzelne zu erinnern. Eine weitere Studie von Password Research zeigte, dass etwa 70 Prozent der Konsumenten leicht veränderte Versionen des selben Passworts verwenden (am häufigsten wird eine Zahl an das Ende des bestehenden Passworts angehängt). Mit diesem Wissen können Experten mit erheblichen Erfolgsraten rechnen, wenn sie versuchen, Passwörter auszulesen, die für Brute-Force-Angriffe zu kompliziert sind.

Neues Tool zum Erstellen benutzerdefinierter Wörterbücher

Der wichtigste Teil des Updates besteht in der Fähigkeit, alle extrahierten Passwörter in einer gefilterten Textdatei speichern zu können. Diese neue Single-Click-Funktion ermöglicht es Experten, ein umfassendes benutzerdefiniertes Wörterbuch für Angriffe auf weitere Passwörter des Benutzers aufzubauen. In Anbetracht der Möglichkeit, dass ein Benutzer das selbe Passwort mehrmals verwendet und aufgrund dessen sogar allgemeine Muster unter den weiteren Passwörtern des Users entdeckt werden können, erhöhen solche benutzerdefinierten Wörterbücher deutlich die Chance, auf stark verschlüsselte Container und Dokumente zugreifen zu können.

*"Zwischengespeicherte Passwörter gehören zu den niedrig hängenden Früchten", sagt **Andrey Malyshev**, führender IT-Security-Spezialist bei ElcomSoft. "Wir können ab sofort mit einem einzigen Klick die Ergebnisse in eine gefilterte Textdatei speichern, damit sie von unseren Passwort Recovery-Tools als benutzerdefiniertes Wörterbuch verwendet werden können. Ein solches Wörterbuch enthält alle Passwörter, die auf dem Computer des Benutzers entdeckt wurden. Elcomsoft Distributed Password Recovery, Elcomsoft Password Recovery Bundle und viele andere Tools haben dadurch eine deutlich erhöhte Erfolgsrate bei der Wiederherstellung von Dateien und Dokumenten, die durch starke Verschlüsselung geschützt sind."*

Preise und Verfügbarkeit

[Elcomsoft Internet Password Breaker 3.0](#) ist ab sofort ab 149 EUR zuzüglich Mehrwertsteuer pro Lizenz verfügbar. [EINPB](#) ist als eigenständiges Produkt oder als Teil von [Elcomsoft Password Recovery Bundle](#) erhältlich. Benutzer mit nicht abgelaufenen Lizenzen können ihre Software kostenlos auf die neueste Version aktualisieren.

Systemanforderungen

[Elcomsoft Internet Password Breaker 3.0](#) unterstützt Windows Vista, Windows 7, 8, 8.1 und die Server-Betriebssysteme Windows 10, Windows 2003, 2008 und 2012. Passwörter können aus Chrome (bis zu 56), Firefox (bis zu 50.1), Internet Explorer, Edge (alle Versionen; gespeicherte AutoComplete-Informationen werden auch extrahiert), Yandex Browser, Safari und Opera 42 extrahiert werden. Zusätzlich liest die Software Authentifizierungsdaten (Login und Kennwort) aus den folgenden E-Mail-Clients: Windows Mail und Windows Live Mail, Outlook, Outlook Express und Thunderbird.

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/>