

# **ELCOMSOFT**

## **Produktkatalog 2018**



# Kennwortvalidierung und -Wiederherstellung

ElcomSoft Co. Ltd ist ein 1990 gegründetes Privatunternehmen mit Sitz in Moskau, Russland. Seit 1997 arbeitet ElcomSoft aktiv an der Entwicklung von Lösungen für digitale Forensik und IT-Sicherheit. Heute verfügt das Unternehmen über eine umfassende Palette forensischer Tools für Handys und Computer sowie Produkte im Bereich Unternehmenssicherheit und IT-Audit.

Der Kennwortschutz vertraulicher Dokumente wird für Unternehmen und Endbenutzer im Alltag immer wichtiger. Werden Kennworte vergessen oder verloren und können nicht wiederhergestellt werden, beeinträchtigt dies die Arbeitsabläufe und verursacht beträchtlichen Schaden.

Die preisgekrönte Software zur Wiederherstellung von Kennworten von ElcomSoft verwendet leistungsstarke Algorithmen, die ständig verbessert werden, damit Unternehmen und Endbenutzer ihre wertvollen Daten weiterhin nutzen können.

ElcomSoft ist ein **Microsoft Certified Partner** und ein Mitglied des **Intel® Software Partner Program**, Mitglied der **Russian Cryptology Association (RCA)**, des **Computer Security Institute** und ein Mitglied auf Lebenszeit bei der **Association of Shareware Professionals (ASP)**.

ElcomSoft ist stolz darauf, was es bisher erreicht hat. Wir streben danach, unsere vorhandenen Produkte zu verbessern und gleichzeitig aufregende Innovationen zu erforschen und zu entwickeln. Wir bieten professionelle, hilfreiche und positive Hilfe bei Anfragen und Fragen im Zusammenhang mit Software.

## Registrierungsnummern:

ElcomSoft D&B D-U-N-S® Nummer: 534889845  
NATO Commercial and Government Entity (NCAGE, auch CAGE) Code: SCM11  
Central Contractor Registration (CCR): Besuchen Sie <http://www.bpn.gov> und geben Sie dort unsere NCAGE- oder DUNS-Nummer ein.



## Microsoft Partner

Gold Application Development  
Gold Intelligent Systems

Elcomsoft und das Elcomsoft-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von ElcomSoft Co.Ltd. in den Vereinigten Staaten, Russland und weiteren Ländern. Microsoft und Windows sind entweder eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder weiteren Ländern. Intel und das Intel-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von Intel Corporation oder Tochterunternehmen in den Vereinigten Staaten und weiteren Ländern.

## Weitere Informationen:

### ElcomSoft Co.Ltd.

Olga Koksharova  
Marketingdirektor  
[olga@elcomsoft.com](mailto:olga@elcomsoft.com)

Yury Ushakov  
Vertriebsleiter  
[y.ushakov@elcomsoft.com](mailto:y.ushakov@elcomsoft.com)

Telefon: +7 495 974 11 62

Fax:  
USA, gebührenfrei: +1 866 448-2703  
Großbritannien: +44 870 831-2983  
[sales@elcomsoft.com](mailto:sales@elcomsoft.com)  
<https://www.elcomsoft.com>

# Inhaltsverzeichnis

<b>Forensische Lösungen &amp; Unternehmenslösungen .....</b>	<b>4</b>
Elcomsoft Password Recovery Bundle .....	4
Elcomsoft Mobile Forensic Bundle .....	6
Elcomsoft iOS Forensic Toolkit .....	7
Elcomsoft Phone Breaker .....	8
Elcomsoft Phone Viewer .....	9
Elcomsoft Explorer for WhatsApp .....	10
Elcomsoft Cloud eXplorer .....	11
Elcomsoft Wireless Security Auditor .....	12
Elcomsoft Forensic Disk Decryptor .....	13
<b>System- und Sicherheitssoftware .....</b>	<b>14</b>
Proactive Password Auditor .....	14
Elcomsoft Distributed Password Recovery .....	15
Elcomsoft System Recovery .....	16
Advanced EFS Data Recovery .....	17
Proactive System Password Recovery .....	18
Elcomsoft Password Digger .....	18
<b>Password Recovery Software.....</b>	<b>19</b>
Advanced Archive Password Recovery .....	19
Advanced Office Password Recovery .....	19
Advanced Office Password Breaker .....	20
Advanced PDF Password Recovery .....	20
Advanced SQL Password Recovery .....	21
Elcomsoft Internet Password Breaker.....	21
Advanced WordPerfect Office Password Recovery.....	22
Advanced Lotus Password Recovery.....	22
Advanced Intuit Password Recovery.....	22
Advanced Sage Password Recovery .....	23
Advanced Mailbox Password Recovery .....	23
Advanced Instant Messengers Password Recovery .....	23

## Forensische Lösungen & Unternehmenslösungen

### Elcomsoft Password Recovery Bundle



Das Komplettpaket mit allen Tools zur Kennwortwiederherstellung von ElcomSoft - damit können Unternehmen und Regierungen den Schutz von Festplatten und Systemen aufheben und mit populären Anwendungen geschützte Dateien und Dokumente entschlüsseln. Sowohl interne Tests als auch geschätzte ElcomSoft-Kunden kamen zu dem Ergebnis, dass es sich hierbei um die schnellsten, einfachsten und preiswertesten Tools zur Kennwortwiederherstellung handelt, die momentan verfügbar sind.

#### Innovative Technologien

ElcomSoft leistete Pionierarbeit bei zahlreichen Software-Innovationen, welche die Wiederherstellung verlorener Kennworte von Betriebssystemen, Microsoft Office-Produkten, Adobe PDF-Dateien, ZIP- und RAR-Archiven sowie zahlreichen anderen Anwendungen vereinfachen. Die aktuelle Innovation setzt neue Maßstäbe für die Geschwindigkeit der Kennwortwiederherstellung ohne kostenintensive Hardware.

#### Nie dagewesene Geschwindigkeit

In einigen Produkten zur Kennwortwiederherstellung von ElcomSoft wird eine revolutionäre, patentierte Technologie zur beschleunigten Wiederherstellung eingesetzt. Dafür ist neben dem CPU only-Modus lediglich eine kompatible NVIDIA-Grafikkarte erforderlich. Momentan werden alle GeForce8-Boards unterstützt, sodass die GPU-Beschleunigungstechnologie Teile der rechenintensiven Arbeit auf die schnellen und extrem skalierbaren Prozessoren in den neuesten Grafikkarten von NVIDIA auslagert.

#### 50 Mal schneller als die Konkurrenz

Die GPU-Beschleunigung ist patentiert und nur in den Wiederherstellungsprodukten von ElcomSoft verfügbar. Dadurch erfolgt die Kennwort-Rettung bis zu 50 Mal schneller als bei traditionellen Methoden, welche lediglich die CPU des Computers verwenden.

#### Sofortige Wiederherstellung

Mit dem Elcomsoft Password Recovery Bundle können Sie die Kennworte von zahlreichen Unternehmens- und Officeanwendungen, Textverarbeitungsprogrammen, Tabellen, Datenbankmanagement-Programmen, Office Suites, E-Mail-Programmen, Instant Messengers usw. sofort wiederherstellen. Mehr als 200 verschiedene Dateiformate und Verschlüsselungsmethoden können in Sekundenschnelle wiederhergestellt werden.

#### Unschlagbarer Preis

Der Preis des Elcomsoft Password Recovery Bundle ist verglichen mit der Einzelbestellung der ElcomSoft Produkte unschlagbar. Bei großen Bestellungen ist ein Mengenrabatt möglich. Mit dem Competitive Upgrade ist es möglich, Elcomsoft Password Recovery Bundle in Form eines Upgrades für die Software zur Kennwortwiederherstellung von Konkurrenzprodukten zu erwerben (setzen Sie sich dafür mit uns in Verbindung).

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Password Recovery Bundle**:  
<https://www.elcomsoft.de/eprb.html>

Elcomsoft Password Recovery Bundle hat drei Editionen:

Programm-Name	Standard Edition	Forensic Edition	Business Edition
Advanced Archive Password Recovery Pro	1	1	10
Advanced EFS Data Recovery Pro	1	1	10
Elcomsoft Internet Password Breaker	1	1	10
Advanced Instant Messengers Password Recovery	1	1	10
Advanced Intuit Password Recovery	1	1	10
Advanced Lotus Password Recovery	1	1	10
Advanced Mailbox Password Recovery	1	1	10
Advanced Office Password Breaker	1 (Pro)	1 (Ent)	1 (Ent)
Advanced Office Password Recovery Pro	1	1	10
Advanced PDF Password Recovery	1 (Pro)	1 (Ent)	1 (Ent)
Advanced Sage Password Recovery	1	1	10
Advanced SQL Password Recovery	1	1	10
Advanced WordPerfect Office Password Recovery	1	1	10
Proactive System Password Recovery	1	1	10
Proactive Password Auditor		bis zu 100 Benutzerkonten	bis zu 500 Benutzerkonten
Elcomsoft Distributed Password Recovery	bis zu 5 Agenten	bis zu 20 Agenten	bis zu 100 Agenten
Elcomsoft System Recovery	1 (Std)	1 (Pro)	1 (Pro)
Elcomsoft Wireless Security Auditor Pro		1	1
Elcomsoft Phone Breaker Forensic		1	1
Elcomsoft Blackberry Backup Explorer Pro		1	10
Elcomsoft Phone Viewer		1	10
Elcomsoft eXplorer for WhatsApp		1	10
Elcomsoft Forensic Disk Decryptor		1	1
Elcomsoft Password Digger		1	10
Kostenlose Lieferung via Express Mail (EMS)	✓	✓	✓

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Password Recovery Bundle**:  
<https://www.elcomsoft.de/eprb.html>

## Elcomsoft Mobile Forensic Bundle

Das komplette Mobile Forensik Kit ermöglicht Ermittlungsbehörden und Kunden aus Unternehmen und Regierung den Inhalt einer breiten Palette von mobilen Geräten zu erfassen und zu analysieren. Es befähigt Experten, auf Smartphones und Tablets physisch, logisch und Over-the-Air zuzugreifen, mobile Backup-Passwörter zu ermitteln, verschlüsselte Backups zu entschlüsseln und Informationen, die in mobilen Geräten gespeichert sind, anzuzeigen und zu analysieren. Mit einem Rabatt von 30% - im Vergleich zum Einzelerwerb der einzelnen Tools im Bundle - ist das Paket für einen unschlagbaren Preis erhältlich. Laut interner Tests und Kunden-Feedback gehören die mobilen Forensik-Tools von ElcomSoft zu den besten auf dem Markt und bieten oft eine einzigartige Funktionalität an.



ElcomSoft hat viele Technologien entwickelt, um Informationen aus einer Vielzahl von Quellen schnell und einfach zu ermitteln. Einige ElcomSoft-Technologien sind bei weitem unübertroffen. Die Fähigkeit, physischen Zugriff auf Apple iPhone 4S, 5 und 5C zu erhalten, ist einzigartig auf dem Markt. Auch der Over-the-Air-Zugriff auf iOS-Geräte durch Zwei-Faktor-Authentifizierung und mit oder ohne das Passwort der Apple-ID ist einzigartig bei ElcomSoft. ElcomSofts patentierte GPU-Beschleunigung, die angewendet wird, um Passwörter von iOS-Backups zu ermitteln, ist unübertroffen.

### Umfang des Bundles

Das Bundle vereint in sich fünf eigenständige Produkte und ist mit Windows und Mac kompatibel. Im einzelnen umfasst das Bundle dabei folgende Produkte:

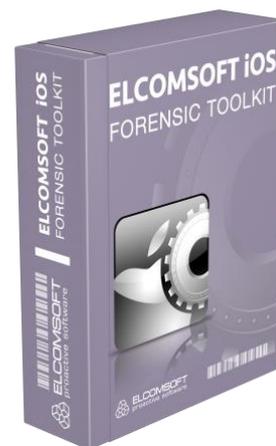
- Das **Elcomsoft iOS Forensic Toolkit** gestattet physischen Zugriff auf Hardware mit iOS (inklusive iPhone X und iOS 11)
- Der **Elcomsoft Phone Breaker (Forensic Edition)** ist eine Software für logischen Zugriff auf iOS, Windows Phone 8/8.1, Windows 10 Mobile und BlackBerry 10. Auch ermöglicht er den Zugriff auf Daten aus Cloud-basierten Speichern. Das Knacken von Passwörtern und das Entschlüsseln der Backups gehört ebenfalls zum Leistungsumfang.
- Der **Elcomsoft Phone Breaker Forensic for Mac** ist eine spezielle Mac-Umsetzung des Elcomsoft Phone Breaker.
- Der **Elcomsoft Phone Viewer** ist ein hilfreiches und schnelles Analysetool, das jedoch den Zugriff auf die Daten bereits voraussetzt. Mittels des Viewers werden diese dann aufbereitet analysiert und ausgegeben.
- Der **Elcomsoft Cloud eXplorer** zeigt den Suchverlauf, die Browser-History, die Kontakte, Notizen und Nachrichten, die Bilder von Google Foto und viele weitere Daten.
- Der **Elcomsoft eXplorer for WhatsApp** ist ein schnelles Werkzeug, mit dem WhatsApp-Backups aus mehreren Quellen gewonnen, entschlüsselt und angezeigt werden können.
- Der **Elcomsoft BlackBerry Backup Explorer Pro** dient als Viewer für BlackBerry Backups, die älter als BlackBerry 10 sind.

Jede im Bundle enthaltene Version ist jeweils die Forensic- oder Professional-Version, so dass mit dem Bundle wirklich alle Funktionen der Einzelprodukte abgedeckt werden.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Mobile Forensic Bundle**:  
<https://www.elcomsoft.de/emfb.html>

## Elcomsoft iOS Forensic Toolkit

Führen Sie eine komplette forensische Erfassung der Benutzerdaten von iPhone-, iPad- und iPod-Geräten (nicht alle Versionen) durch, die unter einer beliebigen iOS-Version laufen. Mit dem Elcomsoft iOS Forensic Toolkit können berechnete Kunden Bit für Bit-Abbilder von Dateisystemen des Gerätes erlangen, geheime Daten extrahieren (Kennungen, Kennworte und Codeschlüssel) und die Abbilder des Dateisystems entschlüsseln. Der Zugang zum größten Teil dieser Informationen ist spontan gegeben.



### Eigenschaften und Vorzüge

- Physisches Datenauslesen (von 32-bit-Devices): erstellen Sie komplette, bitgenaue Geräteabbilder
- Physisches Datenauslesen (von 64-bit-Devices): Entschlüsseln Sie mehr Informationen, als beim logischen oder Cloud-Datenauslesen
- Mehr Informationen aus gesperrten Devices extrahieren (Beschränkungen gelten)
- Keychain-Elemente entschlüsseln, Device-Schlüssel extrahieren (32-bit-Devices)
- Unterstützt iOS-Versionen bis 9.3.3 (physischer Zugriff) und bis zu 11.x (logischer Zugriff)
- Einfache vierstellige Kennungen werden in 10-40 Minuten ermittelt
- Unterstützt physische und logische Datenakquise
- Für Mac und Windows erhältlich

### Greifen Sie auf mehr Informationen zu, als in iPhone-Backups verfügbar sind

ElcomSoft bietet bereits die Möglichkeit, auf die auf iPhone-, iPad- und iPod-Geräten gespeicherten Informationen zuzugreifen, indem mit Apple iTunes durchgeführte Daten-Backups entschlüsselt werden. Das neue Toolkit bietet Zugang zu wesentlich mehr Informationen als nur den in diesen Backups enthaltenen, einschließlich Zugang zu Kennworten und Benutzernamen, E-Mails, SMS- und Mail-Dateien.

Es kann auf enorme Mengen hochsensibler Information zugegriffen werden, die in den Smartphones des Benutzers gespeichert sind. Mit dem neuen Toolkit kann auf zurückliegende Ortsbestimmungsdaten, angeschauten Google-Karten und -Routen, den Browserverlauf, Anrufverzeichnisse, Bilder, E-Mail- und SMS-Mitteilungen, Benutzernamen, Kennworte und fast alles, was in das iPhone eingegeben und vom Gerät im Zwischenspeicher gespeichert wurde, zugegriffen werden.

### Zero Footprint-Operation

Die Zero Footprint-Operation des Elcomsoft iOS Forensic Toolkit hinterlässt garantiert keine Spuren oder Änderungen an den Geräteinhalten.

### Echtzeit-Zugang zu verschlüsselten Daten

Mit bequem verfügbaren Schlüsseln ist der Zugang zu den meisten Informationen in Echtzeit gewährleistet. Ein typischer Zugriff auf ein iPhone dauert 20 bis 40 Minuten (abhängig von Modell und Speichergröße). Mehr Zeit nimmt die Behandlung von 64 GB-Versionen von Apple iPads in Anspruch. Die Aufzählung der Ausnahmen ist kurz und enthält die Benutzererkennung, die durch die Brute-Force-Methode oder mit einem Wörterbuchangriff ermittelt werden kann.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft iOS Forensic Toolkit**:

<https://www.elcomsoft.de/eift.html>

## Elcomsoft Phone Breaker

Elcomsoft Phone Breaker ermöglicht einen forensischen Zugriff auf passwortgeschützte Backups für Smartphones und portable Geräte, die auf RIM BlackBerry- und Apple iOS-Plattformen basieren. Das Passwort-Tool unterstützt alle BlackBerry-Smartphones, sowie Apple-Geräte, die unter iOS laufen - inklusive iPhone-, iPad- und iPod Touch-Geräte aller erschienenen Generationen, inklusive iPhone 8/X und iOS 11.



- Zugang zu Daten aus passwortgeschützten Backups von iOS-Geräten
- Entschlüsselung von iPhone- und BlackBerry-Backups mit bekanntem Passwort
- Ermittelt Passwörter von BlackBerry Password Keeper und Wallet
- Entschlüsselt on the fly Passwort Container von BlackBerry 10: BlackBerry Password Keeper
- Stellt das Master-Passwort für Passwort-Container von 1Password wieder her. Arbeitet auch mit Passwort-Containern aus Cloud-Speichern wie Dropbox und iOS Cloud-Backups.
- Keychain-Daten lesen und entschlüsseln (Passwörter von Email-Konten, WiFi etc.)
- Sparen Sie Zeit mit der kosteneffizienten GPU-Beschleunigung, falls eine oder mehrere AMD- oder NVIDIA-Grafikkarten installiert sind
- Führen Sie weitergehende Wörterbuch-Angriffe mit hochgradig anpassbaren Permutationen durch
- Führen Sie Offline-Angriffe ohne Installationen von Apple iTunes oder BlackBerry Desktop Software durch
- Ermittlung von Backup-Passwörtern von unveränderten und gehackten („jailbroken“) iPhones (alle Modelle bis iPhone 8/X), iPads (alle Generationen incl. iPad Pro) und iPods Touch (alle Generationen)
- Herunterladen von Apple iCloud-Backups mit Apple ID und Passwort oder Authentifizierungstoken
- Herunterladen von zusätzlichen Dateien aus Apple iCloud-Konten, inklusive derer, die der Nutzer über die iOS-Oberfläche nicht angezeigt bekommt.
- Windows- und Mac-Versionen sind verfügbar

### Cloud-Backups abrufen: Apple iCloud und Windows Live

Elcomsoft Phone Breaker kann Informationen von Apple iCloud- und Windows Live!-Diensten auslesen, vorausgesetzt, dass die Benutzerdaten für den Account bekannt sind. Um einen Zugriff zu Online-Backups zu erhalten, muss man nur die originale Apple ID oder Live ID und das entsprechende Passwort kennen.

Die Forensic Edition von Elcomsoft Phone Breaker ermöglicht einen Over-the-air-Abwurf von iCloud-Daten ohne originale Apple ID und Passwort. Ein passwortfreier Zugriff auf iCloud-Daten ist möglich durch die Benutzung von einem binären Authentifizierungs-Token, der vom Computer des Users erhalten wurde. Damit ist Elcomsoft Phone Password Breaker die ideale Lösung für Strafverfolgungsbehörden und Geheimdienste.

### Selektiver Zugriff auf iCloud-Backups

Elcomsoft Phone Breaker bietet die Möglichkeit, ausgewählte Informationen schnell herunterzuladen - und Daten, die am meisten Zeit benötigen (wie Musik und Videos), einfach auszulassen. Informationen wie Nachrichten, Anlagen, Geräteeinstellungen, Anruflisten, Adressbücher, Notizen, Kalender, E-Mail-Konto-Einstellungen, Photostream, und viele andere Informationen können vorausgewählt und in wenigen Minuten heruntergeladen werden, was dem Ermittler fast einen Echtzeit-Zugriff auf wichtige Informationen gewährt.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Phone Breaker**:

<https://www.elcomsoft.de/eppb.html>

## Elcomsoft Phone Viewer

Mit Elcomsoft Phone Viewer können Sie Backups von iOS, BlackBerry 10, Windows Phone 8 und Windows 10 Mobile durchsuchen. Das kleine und schnelle Tool unterstützt lokale Backups und Live-Zugriffe auf Cloud-Backups. Durchsucht und anschließend schreibgeschützt angezeigt werden Adressbücher, Nachrichten, Anruflisten, Notizen und Kalenderdaten. Zusätzlich zeigt die Software wichtige Informationen über das Gerät, wie z. B. Modellname, Seriennummer oder Datum des letzten Backups. Auch Zugriffe auf nicht lokal gespeicherte SMS und iMessages, die in den iOS-Backups abgelegt wurden, sind möglich.



### Eigenschaften

- Unterstützt iOS 11-Backups (lokale und Cloud)
- Unterstützt partielle Backups (bestimmte Kategorien der Daten) für alle iOS-Versionen
- Multimedia Gallery umfasst Bilder und Videos mit Dateiname, Größe, Zeit, EXIF und Geo-Informationen
- Export der markierten (abgehakten), gefilterten, allen oder bestimmten Bildern und Videos
- Automatische Anzeige von Geo-Tags auf Google Maps
- Automatische Kategorisierung nach der Quelle (Filmrolle, Nachrichtenanhänge und andere Daten)
- System- und App-spezifische Bilder (Icons, Logos u.a.) werden in "Other"-Kategorie gefiltert
- Suchen nach Bildern und Videos in einem betreffenden Zeitfenster

Elcomsoft Phone Viewer gewährt Zugriff an folgende Daten:

### Systemdaten

- Modellname des Geräts
- Seriennummer des Geräts
- Datum und Zeit des letzten Backups
- Andere wichtige Informationen (für iOS-Geräte: IMEI, Geräte-ID, Telefonnummer, iOS-Version)

### Benutzerdaten

- Kontakte (darunter Facebook, GMail u.a.)
- Nachrichten (auch gelöschte SMS und iMessages)
- Notizen (für Windows Phone im Microsoft OneNote-Format)
- Anruflisten (auch FaceTime)
- Kalendereinträge (für alle Konten, von lokalen bis hin zu Microsoft Exchange und iCloud-Konten)
- Suchanfragen, Browserverläufe, Lesezeichen und geöffnete Tabs mit Snapshots
- Bilder und Videos mit Ordnerstruktur
- Fotos aus der iCloud Fotomediathek
- Synchronisierte Daten aus der iCloud wie Anrufprotokolle, Registerkarten aus Safari und Browser-Verlauf, Kalendereinträge, Notizen etc.

Für iOS-Backups kann der Elcomsoft Phone Viewer das originale iTunes-Format oder wahlweise auch die wiederhergestellten Dateinamen anzeigen. Ebenfalls unterstützt werden partielle Backups, bei denen nur bestimmte Kategorien aus der Cloud heruntergeladen wurden.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Phone Viewer**:

<https://www.elcomsoft.de/epv.html>

## Elcomsoft Explorer for WhatsApp

Der 'Elcomsoft Explorer for WhatsApp' (EXWA) bietet unter Windows Zugriff auf die komplette, entschlüsselte von WhatsApp aufgezeichnete Kommunikation. Um an die Daten zu gelangen, kann die Software gleich bei mehreren Quellen nach den von WhatsApp aufgezeichneten Daten stöbern. In Frage kommen online und offline Backup-Dateien von iTunes und iCloud, aber auch der Zugriff auf iCloud Drive-Backup-Dateien ist möglich. Ist das Passwort bekannt, werden offline vorliegende Backup-Dateien automatisch entschlüsselt. Mit Apple ID und Passwort oder aber mit einem entsprechenden Authentifizierungstoken können die Daten auch direkt aus Apples iCloud oder iCloud Drive geladen werden.



Ein implementierter Viewer zeigt alle gewonnenen Daten schnell und übersichtlich an. Umfangreiche Filteroptionen und ausgeklügelte Suchoptionen strukturieren die Daten um relevante Aufzeichnungen schnell und zielgenau zu ermitteln. Der 'Elcomsoft Explorer for WhatsApp' ist eine All-in-One-Lösung, mit der WhatsApp-Backups gewonnen, entschlüsselt und angezeigt werden können.

'Elcomsoft Explorer for WhatsApp' unterstützt folgende Zugriffsmethoden auf WhatsApp-Daten:

- **Direkte Extraktion aus Android-Smartphones**  
Unterstützt werden sowohl gerootete (Android 4.0-7.1.1) als auch nicht gerootete (Android 4.0-6.0.1) Geräte. Für den Zugriff müssen die Geräte entsperrt sein.
- **Cloud-Erfassung von WhatsApp-Backups aus Google Drive**  
WhatsApp-Backups können aus Google-Konten extrahiert und dechiffriert werden. Benötigt wird dafür der Zugang zur registrierten Telefonnummer oder SIM-Karte. Google ID und Passwort sind nötig
- **Auszüge aus lokalen iTunes-Backups**  
Verschlüsselte Backups werden unter Verwendung des Originalpassworts automatisch entschlüsselt.
- **Online-Zugriff über iCloud auf iOS Backups**  
Aus in der Cloud abgelegten iOS Backups können WhatsApp-Protokolle extrahiert werden. Bereits vor dem Download kann der Zugriff gezielt auf WhatsApp-Daten eingeschränkt werden, um nicht zuerst das gesamte iOS-Backup herunterladen zu müssen um an die WhatsApp-Daten zu gelangen. Benötigt werden hierfür Apple ID und Passwort bzw. ein entsprechender Authentifizierungstoken.
- **Extraktion von WhatsApp-Backups aus iCloud Drive**  
Über den iCloud Drive-Account des Users kann unter Verwendung von Apple ID und Passwort bzw. dem entsprechenden Authentifizierungstoken (\*) direkt auf WhatsApp-Backups zugegriffen werden.

### Integrierter Viewer

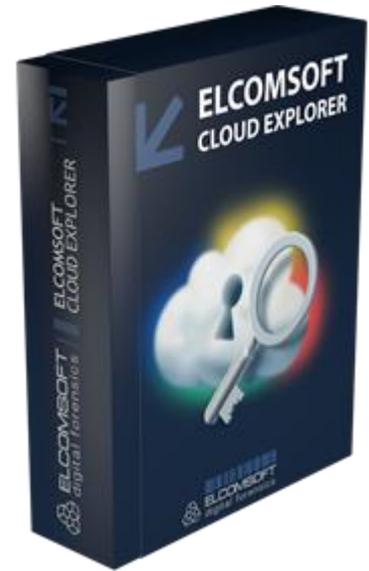
Zur übersichtlichen Aufbereitung der Daten ist der EXWA mit einem integrierten Viewer ausgestattet. Egal wie die WhatsApp-Daten gewonnen wurden, der Viewer führt diese Daten zusammen, strukturiert sie, und filtert nach eigenen Voreinstellungen. Die Schnellsuche nach Schlagbegriffen oder präzise Einschränkung auf bestimmte Zeitfenster, Kontakte oder Datentypen machen ein gezieltes, zügiges Vorgehen in kritischen Situationen möglich.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Explorer for WhatsApp**:  
<https://www.elcomsoft.de/exwa.html>

## Elcomsoft Cloud eXplorer

Finde heraus, was Google über dich weiß! Mit dem Elcomsoft Cloud eXplorer ist es nun sehr einfach geworden, alle Informationen, die der Suchgigant über dich gesammelt hat, in Erfahrung zu bringen. Dein Suchverlauf, deine Browser-History, deine Kontakte, Notizen und Nachrichten, deine Bilder von Google Foto und viele weitere Daten werden dir vom Cloud Explorer angezeigt.

Der Elcomsoft Cloud eXplorer wurde vorrangig für die IT Forensik entwickelt, um Ermittlungen zu beschleunigen. Als All-in-One-Tool deckt der Elcomsoft Cloud Explorer den ganzen Prozess ab: Er extrahiert alle von Google gesammelten Daten an allen Stellen der Cloud, analysiert diese Daten und bereitet sie auf und zeigt sie anschließend im integrierten Viewer an. Nützliche Filter- und Suchoptionen geben Ermittlern die Möglichkeit ein genaues Kommunikations- und Bewegungs- und Verhaltensprofil der betreffenden Person zu erstellen. Mit schnellen Volltextsuchen lassen sich von jedermann in kürzester Zeit relevante Datensätze extrahieren.



Einmal bei Google registriert, ist der Suchgigant nicht gerade wählerisch, wenn es darum geht benutzerbezogene Daten zu speichern. Kontaktbücher, Hangout Nachrichten, Google Keep, Suchverlauf, BrowserHistory, synchronisierte Chrome-Daten inklusive Passwörtern und Formulardaten, Lesezeichen, Geoinformationen, Kalendereintragungen, Bilder und private Dateien und vieles mehr wird von Google mit dem Account eines Nutzers verknüpft. Der Elcomsoft Cloud eXplorer sucht an zahlreichen Stellen im Internet nach den von Google gespeicherten Informationen, trägt alle Informationen zusammen, bereitet sie auf und ermöglicht es Nutzern auf einen Blick alle diese Daten anzusehen. Ermittlern bietet dies den Vorteil, dass sie für den ganzen Prozess der Cloud-Analyse keine weitere Software benötigen.

Um an die von Google gespeicherten Daten zu gelangen, muss die Google ID mit zugehörigem Passwort eingegeben werden. Auch Accounts mit Zwei-Faktor-Authentifizierung sind mit Zugriff auf den zweiten Faktor über Elcomsoft Cloud eXplorer abrufbar.

*More information about **Elcomsoft Cloud eXplorer**:*

<https://www.elcomsoft.de/ecx.html>

## Elcomsoft Wireless Security Auditor

Netzwerk-Administratoren können mit Elcomsoft Wireless Security Auditor ein Audit der verfügbaren WLAN-Netzwerke durchführen und so die Sicherheit des WLAN-Netzwerks ihres Unternehmens prüfen. Dank seiner patentierten, kostengünstigen GPU-Beschleunigungstechnologie kann das Tool WPA/WPA-2-PSK-Kennworte ermitteln. Auf diese Weise wird die Sicherheit Ihrer gesamten Wireless-Umgebung geprüft.



### Eigenschaften und Vorzüge

- Finden Sie heraus, wie sicher Ihre Netzwerkumgebung ist
- Integrierter Sniffer für WLAN-Netzwerke
- Unterstützt die meisten modernen WLAN-Adapter sowie bestimmte AirPCap-Adapter
- Testen Sie Stärke der WPA/WPA2-PSK-Kennworte, die Ihr Netzwerk schützen
- Patentierte Technologie zur GPU-Beschleunigung spart Zeit (Voraussetzung: kompatible NVIDIA- oder AMD-Grafikkarten)
- Umfassende Wörterbuchangriffe mit höchst variablen Konfigurationen
- Führen Sie Angriffe von innerhalb oder außerhalb Ihres Netzwerks durch

### Sicherheitsaudit für WLAN-Netze

Elcomsoft Wireless Security Auditor prüft die Sicherheit Ihres WLAN-Netzwerks, indem es versucht, von außen oder innen in Ihr Netzwerk einzudringen. Die Software operiert vollständig offline und kann im zu analysierenden Netzwerk nicht entdeckt werden. Sie analysiert ein Abbild der Netzwerkkommunikation, um die ursprünglichen WPA/WPA2-PSK Kennworte im Klartext zu bergen.

Elcomsoft Wireless Security Auditor erlaubt Ihnen, ein Kennwortaudit in einem begrenzten Zeitrahmen durchzuführen. Stets auf dem neusten Stand der Technik, ist Elcomsoft Wireless Security Auditor eines der schnellsten und fortschrittlichsten Tools zur Ermittlung von WiFi-Kennwörtern. Wenn es Elcomsoft Wireless Security Auditor nicht gelingt, ein WiFi-Kennwort in einem vorgegebenen Zeitraum zu ermitteln, wird das Netzwerk als 'sicher' eingestuft.

### Eingebauter WLAN-Sniffer

Elcomsoft Wireless Security Auditor ist mit einem benutzerdefinierten NDIS-Treiber für 32-Bit- und 64-Bit-Systeme (Windows 7, 8, 8.1 und 10) ausgestattet. Durch automatisches Eingreifen in den WLAN-Datenverkehr und Angriffe auf ausgewählte WLAN-Netzwerke bietet Elcomsoft Wireless Security Auditor eine Komplettlösung für die Prüfung von WLAN-Netzwerken. Außerdem werden AirPCap-Adapter unterstützt, sofern die korrekten Treiber installiert sind.

### GPU-Beschleunigung

ElcomSoft hat zahlreiche Software-Innovationen entwickelt, die es erleichtern, Passwörter aus verschiedenen Quellen zu ermitteln. Erstmals ermöglicht die patentierte GPU-Beschleunigung von ElcomSoft eine zeitsparende Ermittlung von WLAN-Passwörtern, die auf diese Weise bis zu 100 Mal schneller ermittelt werden können. Elcomsoft Wireless Security Auditor unterstützt bis zu 4 NVIDIA- und AMD-Grafikkarten und erlaubt so die Erstellung kostengünstiger Forensik-Superrechner.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Wireless Security Auditor**:

<https://www.elcomsoft.de/ewsa.html>

## Elcomsoft Forensic Disk Decryptor

Mit dem Elcomsoft Forensic Disk Decryptor können Forensiker unkompliziert und in Echtzeit auf Daten in populären Crypto-Archiven zuzugreifen. Das Tool unterstützt die portablen und die Desktop-Versionen von BitLocker, FileVault 2, PGP und TrueCrypt und bietet so die Möglichkeit, alle in Krypto-Archiven gespeicherten Daten und Ordner zu lesen. Verschlüsselte Datenträger werden unter einem neuen Laufwerksbuchstaben sofort gemountet. Durch die Analyse von Ruhezustandsdateien oder zuvor mit forensischen Produkten oder mittels eines FireWire-Angriffs gewonnenen Speicherabbildern erhalten Sie die Entschlüsselungsschlüssel. Zero Footprint-Operation und Echtzeit-Zugriff machen Elcomsoft Forensic Disk Decryptor zum unentbehrlichen Tool für Ermittler, IT-Sicherheitsbeauftragte und Forensiker.



### Eigenschaften und Vorzüge

- Dechiffriert Daten, die in den drei populärsten Krypto-Archiven gespeichert sind
- Bietet Zugang zu verschlüsselten BitLocker-, FileVault 2, PGP- und TrueCrypt-Datenträgern
- Unterstützt Wechselmedien, die mit BitLocker To Go verschlüsselt sind
- Unterstützt Krypto-Archive und volle Plattenverschlüsselung
- Bergung von Schlüsseln aus RAM-Abbildern und Ruhezustandsdateien
- Extrahiert sofort alle Schlüssel aus einem Speicherabbild, wenn es mehr als ein Krypto-Archiv auf dem System gibt
- Die Erstellung des Speicherabbaus mithilfe vom eingebauten RAM-Imaging-Tool
- Schnelle Datenakquise (begrenzt nur durch die Festplatte-Lesegeschwindigkeit)
- Zero Footprint-Operation - hinterlässt keine Spuren und erfordert keine Änderungen an verschlüsselten Inhalt des Datenträgers
- Birgt und speichert die Original-Schlüssel
- Unterstützt alle 32-Bit- und 64-Bit-Versionen von Windows

Das Tool bietet zwei Optionen, schnell auf die Inhalte verschlüsselter Datenträger zuzugreifen. Während einer vollständigen Entschlüsselung wird der gesamte Inhalt eines verschlüsselten Datenträgers entschlüsselt, Ermittler erhalten vollen, uneingeschränkten Zugriff auf alle Informationen des verschlüsselten Datenträgers. Für schnellen Zugriff in Echtzeit kann der verschlüsselte Datenträger unter einem neuen Laufwerksbuchstaben gemountet werden. Dabei werden die Daten sofort entschlüsselt.

Elcomsoft Forensic Disk Decryptor bietet drei Möglichkeiten zur Bergung von Entschlüsselungsschlüsseln. In Abhängigkeit davon, ob der PC ein- oder ausgeschaltet, gesperrt oder nicht gesperrt ist, können die Schlüssel entweder über die Analyse eines Speicherabbaus oder einer Ruhezustandsdatei gefunden werden oder mittels eines Angriffs über das FireWire-Protokoll. Dabei wird ein aktuelles Speicherabbild gewonnen. Zur Bergung der Entschlüsselungsschlüssel muss der verschlüsselte Datenträger auf dem Ziel-PC gemountet sein.

Elcomsoft Forensic Disk Decryptor unterstützt Speichersticks und Wechselmedien, die mit BitLocker To Go verschlüsselt wurden, und erkennt mit PGP verschlüsselte Datenträger sowie volle Plattenverschlüsselung.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Forensic Disk Decryptor**:

<https://www.elcomsoft.de/efdd.html>

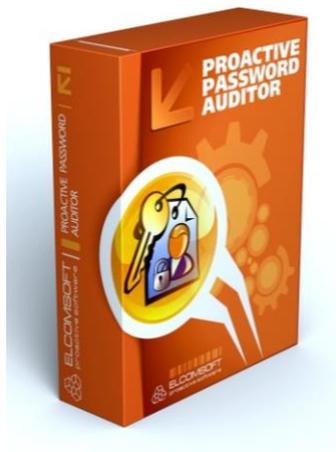
## System- und Sicherheitssoftware

ElcomSoft bietet Administratoren und Sicherheitsspezialisten effektive Kennwortwiederherstellung sowie System- und Sicherheitstools, mit denen Administratoren von Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 7, Windows 8, 8.1 und Windows Server 2012 den Schutz der Unternehmensnetzwerke optimieren und Windows-Systemdaten effizient wiederherstellen können.

### Proactive Password Auditor

Mit Proactive Password Auditor können Netzwerkadministratoren ein Audit der Kontokennworte durchführen und so die Sicherheit ihrer Netzwerke überwachen. Durch das Aufdecken unsicherer Kennworte weist Proactive Password Auditor nach, wie sicher das Netzwerk ist.

- Finden Sie heraus, wie sicher Ihr Unternehmensnetzwerk ist.
- Bergen Sie Kontokennworte.
- Greifen Sie mit der Brute Force-Methode, einem Wörterbuch oder mit Maske von innerhalb oder außerhalb Ihres Netzwerks an.
- Bergen Sie binnen Minuten 95 % der Kennworte.



#### Netzwerksicherheit untersuchen

Ein einziges schwaches Kennwort kann Ihr ganzes Netzwerk gefährden. Proactive Password Auditor prüft die Sicherheit Ihres Netzwerks indem es versucht, in Ihr Netzwerk einzudringen. Mittels gängiger Angriffe auf Ihre Kontokennworte versucht das Programm, das Kennwort eines Benutzerkontos zu entschlüsseln.

Proactive Password Auditor führt innerhalb eines begrenzten Zeitrahmens ein Kennwortaudit durch. Wenn es Proactive Password Auditor gelingt, ein Kennwort in einem vorgegebenen Zeitraum zu ermitteln, wird das Netzwerk als 'nicht sicher' eingestuft.

#### Kontokennworte bergen

Netzwerkadministratoren können Proactive Password Auditor auch zur Wiederherstellung von Windows-Kennworten verwenden. Proactive Password Auditor analysiert die Hashes von Benutzerkennworten und stellt die Kennworte im Klartext wieder her. So kann auch auf EFS-verschlüsselte Dateien und Ordner wieder zugegriffen werden.

#### 95 % aller Kennworte in Minutenschnelle

Proactive Password Auditor verwendet mehrere elementare Methoden zur Prüfung und Wiederherstellung von Kennworten, darunter Brute Force, Maske, Wörterbuchsuche und Rainbow Table. Der Rainbow-Angriff ist besonders wirkungsvoll. Dabei werden vorausberechnete Hash-Tabellen verwendet, mit denen bis zu 95 % aller Kennworte schon nach wenigen Minuten gefunden werden - nicht erst nach Tagen oder Wochen! Glücklicherweise kann ein Rainbow-Angriff nicht von außerhalb Ihres Netzwerks kommen!

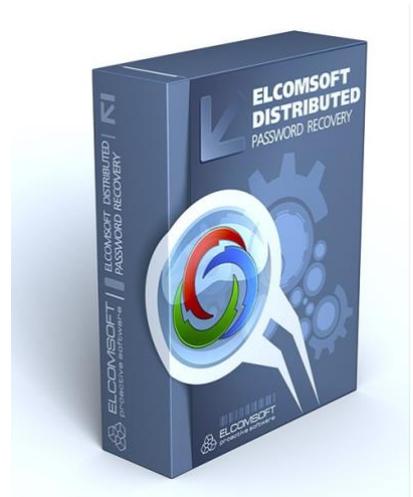
Weitere Informationen zu **Proactive Password Auditor**:

<https://www.elcomsoft.de/ppa.html>

## Elcomsoft Distributed Password Recovery

Knacken Sie komplexe Kennworte, bergen Sie starke Verschlüsselungen, entschlüsseln Sie Dokumente in einer Produktionsumgebung.

Elcomsoft Distributed Password Recovery ist eine hochmoderne Lösung für Kriminaltechniker, Behörden und Unternehmen, die sich auf Daten- und Kennwort-Wiederherstellung spezialisiert haben, und Firmen mit vielen über LAN oder Internet vernetzten Arbeitsstationen. Dank den einzigartigen Beschleunigungsmethoden und seiner linearen Skalierbarkeit ohne Overhead bietet Elcomsoft Distributed Password Recovery die mit Abstand schnellste Kennwortermittlung. Elcomsoft Distributed Password Recovery ist das Spitzentool zur Kennwortwiederherstellung.



### Eigenschaften und Vorzüge

- Verteilte Kennwort-Rettung über LAN, Internet oder beides
- Konfigurationen mit mehreren Prozessoren/Kernen für bis zu 16 Mal schnellere Berechnungen
- GPU-Beschleunigung (patentiert) mit NVIDIA- und AMD-Karten
- Lineare Skalierbarkeit auf bis zu 10.000 Arbeitsstationen ohne Leistungsabnahme
- Betrieb via Konsole erlaubt die Steuerung von jedem der vernetzten Rechner aus
- Zeitpläne zum flexiblen Lastenausgleich
- Minimaler Bandbreiten-Bedarf spart Netzwerkressourcen und garantiert lineare Skalierbarkeit

### Unterstützte Anwendungen und Formate

- Archive (ZIP, WinZip, RAR, WinRAR)
  - Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Money, OneNote)
  - OpenDocument (OpenOffice, StarOffice)
  - PGP (Disks, persönliche Zertifikate, selbstverschlüsselnde Archive usw.)
  - Personal Information Exchange Certificates (PKCS #12)
  - Adobe Acrobat PDF
  - Anmeldekennworte für Windows NT/2000/XP/2003/Vista/7/2008 (LM/NTLM)
  - Dateien mit IBM Notes-IDs
  - MD5-, SHA-1/SHA-256/SHA-512 -Hashes
  - Benutzerkennworte von Oracle und Unix
  - WPA-PSK-Kennworte
- (mehr Formate finden Sie auf der Produktseite)*

### Patentierte Technologie: NVIDIA GPU-Beschleunigung

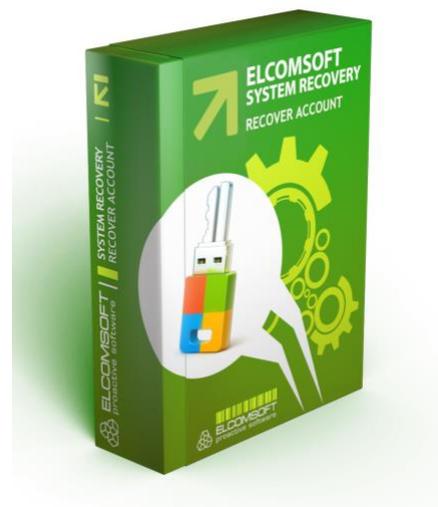
Elcomsoft Distributed Password Recovery verwendet eine revolutionäre, patentierte Technologie, um die Kennwortwiederherstellung zu beschleunigen. Dazu ist lediglich eine kompatible Grafikkarte von NVIDIA oder AMD erforderlich. Derzeit werden sämtliche GeForce 400-900-Serien-GPUs (sowie NVIDIA Quadro und Tesla) und AMD Radeon von 5000-Serien, inklusive R7/9-GPUs unterstützt. Die Beschleunigungstechnologie lagert Teile der rechenintensiven Arbeit auf die schnellen und extrem skalierbaren Prozessoren in den neuesten Grafikkarten aus. Außerdem, unterstützt Distributed Password Recovery Tableau TACC1441-Hardwarebeschleuniger.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Distributed Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/edpr.html>

## Elcomsoft System Recovery

In fast 40 % aller Anrufe beim Kundendienst geht es um vergessene Kennworte oder gesperrte Zugänge. Jetzt können Sie Windows-Kennworte schnell und einfach wiederherstellen oder zurücksetzen! Und das alles, ohne den Datenträger zu formatieren oder Windows neu zu installieren. Starten Sie einfach von der CD und schalten Sie Ihr System in Minutenschnelle wieder frei!

Mit Elcomsoft System Recovery können Sie Kontokennworte sofort zurücksetzen und gleichzeitig einen vollständigen Angriff durchführen, um das ursprüngliche Kennwort zu ermitteln.



### Eigenschaften und Vorzüge

- Kann dank WinPE (Preinstallation Environment), von Microsoft lizenziert, sofort gebootet werden
- Kennworte von Benutzern und Administratoren wiederherstellen und zurücksetzen
- Benutzer- und Administratorenkonten entsperren und aktivieren
- Jedem beliebigen Benutzerkonto Administratorenrechte verleihen
- Optionen zur Kennworterneuerung zurücksetzen oder deaktivieren
- Umfassende Hardwarekompatibilität und nativer FAT- und NTFS-Support
- Bequeme Bedienung dank Original-Benutzeroberfläche von Windows
- Unterstützt Windows NT4, Windows 2000/XP, Windows 2003/2008 Server, Vista und Windows 7
- Möglichkeit zur Offline-Abbildung gehashter Kennworte aus SAM/SYSTEM-Dateien oder Active Directory-Datenbanken zur weiteren Analyse oder zur Kennwortwiederherstellung
- Integrierte Treiber für SATA von Drittanbietern, RAID- und SCSI-Adapter von Intel, NVIDIA, VIA, SiS, Adaptech, Promise und LSI

### Bootfähig und sofort einsatzbereit

Im Lieferumfang von Elcomsoft System Recovery befindet sich alles, was es braucht, um schnell eine bootfähige DVD oder einen Bootstick zu erstellen. Das hierfür verwendete Image besteht aus einer vorkonfigurierten WinPE mit zahlreichen zusätzlichen Treibern, um sowohl klassische als auch moderne Hardware gleichermaßen zu unterstützen.

### Hilfe sofort

Erstellen sie einen Bootstick in ein paar einfachen Schritten und erhalten Sie sofort Hilfe mit ihrem System.

### Einfach einzusetzen

Durch Verwendung einer echten WinPE arbeiten Sie mit der gewohnten grafischen Benutzeroberfläche von Windows. Kein Eingabeaufforderung oder schlecht designte Kopie, sondern das echte Windows von einem Windows Preinstallation Environment.

Erstellen sie eine bootfähige DVD oder einen Bootstick mit Hilfe des Assistenten, booten Sie damit dann Elcomsoft System Recovery und beheben Sie die Passwort-Probleme auf Ihrem System.

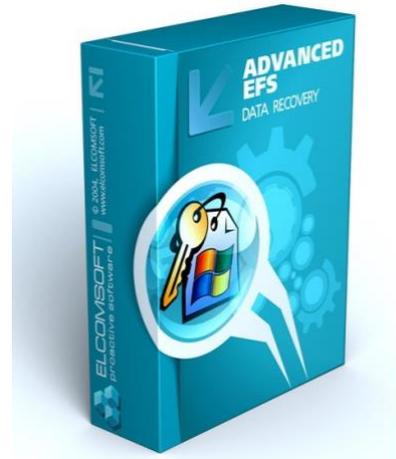
Weitere Informationen zu **Elcomsoft System Recovery**:

<https://www.elcomsoft.de/esr.html>

## Advanced EFS Data Recovery

Advanced EFS Data Recovery entschlüsselt geschützte Dateien und funktioniert mit allen Versionen von Windows 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7, Windows 8, 8.1 und Windows Server 2008 und Windows Server 2012. Die Wiederherstellung ist selbst dann noch möglich, wenn das System beschädigt oder nicht bootfähig ist oder wenn einige Schlüssel manipuliert worden sind.

Advanced EFS Data Recovery stellt mit EFS verschlüsselte Daten wieder her, welche aufgrund von Administratorfehlern wie dem Entfernen von Benutzern und Benutzerprofilen, falscher Konfiguration der Wiederherstellungsberechtigten, dem Transfer von Benutzern zu anderen Domains oder dem Einbau von Festplatten in einen anderen PC entstehen.



Advanced EFS Data Recovery ist ein leistungsstarkes Tool zur Datenwiederherstellung, mit dem verschlüsselte Dateien unter verschiedensten Umständen wiederhergestellt werden können.

- Gelöschte Schlüssel, selbst auf formatierten Festplatten
- EFS-verschlüsselte Datenträger in einem anderen PC
- Gelöschte Benutzer oder Benutzerprofile
- Benutzer ohne Berücksichtigung von EFS in andere Domain transferiert
- Kontokennwort wurde von Systemadministrator ohne Berücksichtigung von EFS zurückgesetzt
- Beschädigter Datenträger, korruptes Dateisystem, nicht bootfähiges Betriebssystem
- Windows neu installiert oder Computerupgrades
- Formatierte Systempartitionen, verschlüsselte Dateien sind auf anderen Datenträgern verblieben

### Wiederherstellung verschlüsselter Dateien

Advanced EFS Data Recovery entschlüsselt schnell und effizient mit EFS geschützte Dateien. Das Programm scannt die Festplatte Sektor für Sektor, findet dabei verschlüsselte Dateien sowie vorhandene Schlüssel und entschlüsselt die Dateien. Dank direktem Zugriff auf das Dateisystem kann Advanced EFS Data Recovery auch in den schwierigsten Fällen die verschlüsselten Dateien wiederherstellen, wenn also die Festplatte mit Daten verfügbar ist, aber kein gültiges Benutzerkonto zur Anmeldung am System, oder wenn einige Entschlüsselungsschlüssel manipuliert worden sind.

### Sofortiger Zugriff

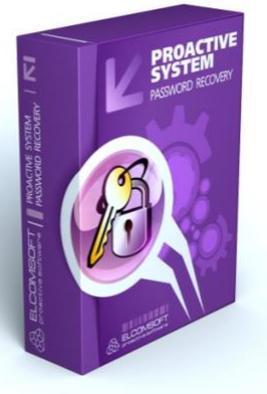
Advanced EFS Data Recovery ermöglicht häufig sofortigen Zugriff auf die mit EFS geschützten Dateien. Das Produkt kennt die Schwachstellen der EFS-Verschlüsselung in Windows 2000 und stellt so die verschlüsselten Dateien schnellstens wieder her. Ein gültiges Kennwort für das Benutzerkonto (oder ein altes Kennwort, wenn das Kennwort vom Systemadministrator zurückgesetzt wurde und damit die EFS-geschützten Dateien unerreichbar wurden) oder ein Konto, welches als Data Recovery Agent (standardmäßig das Administratorkonto) fungiert, ermöglichen häufig eine sofortige Entschlüsselung der Dateien.

Mit der Professional Edition können in den gelöschten Dateien auch Hauptschlüssel und private Schlüssel gefunden werden, indem der Datenträger sektorweise gescannt und bestimmten Mustern folgend durchsucht wird. So können auch neu formatierte Datenträger und überschriebene Windows-Installationen bearbeitet werden.

Weitere Informationen zu **Advanced EFS Data Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/aeafsdr.html>

## Proactive System Password Recovery

Wenn der Benutzer sich bei Windows anmelden kann, können mit Proactive System Password Recovery zahlreiche Kennwortarten sofort wiederhergestellt und die Anmeldeinformationen und Registrierungsdateien manipuliert werden. Für alle anderen gibt es maßgeschneiderte Angriffe. Außerdem können versteckte Systeminformationen wie Produkt-ID und CD-Schlüssel dargestellt werden.



### Sofortige Wiederherstellung

- Kennworte für Windows 95/98/ME und NT4/2000 sowie automatische Anmeldung
- Gespeicherte Benutzerkennworte in Windows XP (mehrere Anmeldeinformationen)
- RAS- und Einwahlkennworte, NET Passport-Kennworte
- Kennworte, die in den Domain Cached Credentials abgelegt sind
- Kennworte für VPN-Verbindungen (Virtual Private Network)
- Kennworte und Zugriffsrechte auf freigegebene Ressourcen
- LSA Secrets, unter Sternchen versteckte Kennworte
- Produkt-ID und CD-Schlüssel für Windows und Microsoft Office

### Schnelle Wiederherstellung mit erweiterten Angriffen

- Benutzerkennworte für Windows NT/2000/XP/2003/Vista/7/2008
- Startkennwort von SYSKEY
- Kennworte aus zwischengespeicherten Anmeldeinformationen
- WPA-PSK-Kennworte, Kennworte für Fernzugriff
- Kennworte für Windows 9x (aus PWL-Dateien)

Weitere Informationen zu **Proactive System Password Recovery**:

<https://www.elcomsoft.de/pspr.html>

## Elcomsoft Password Digger

Elcomsoft Password Digger ist ein digitales Forensik-Tool zum Entschlüsseln von Passwörtern des Mac OS X Schlüsselbunds. Mit diesem Tool kann der gesamte Inhalt aller Schlüsselbunde von Mac OS-Geräten entschlüsselt und exportiert werden. Die Informationen stehen anschließend als unverschlüsselte XML-Datei zur Verfügung.

In der entschlüsselten Datei sind danach sämtliche Daten des Schlüsselbundes enthalten, wie beispielsweise die Passwörter im Klartext nebst zugehöriger Website sowie einer Protokollierung von Erstelldaten und Zugriffszeiten dieser Passwörter.

Einmal gewonnen kann diese XML-Datei wiederum in vielen anderen forensischen Tools genutzt werden. Aber auch die manuelle Aufbereitung der Daten durch beispielsweise Microsoft Excel ist problemlos möglich.

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Password Digger**:

<https://www.elcomsoft.de/epd.html>



## Password Recovery Software

Unsere Produkte zur Kennwortwiederherstellung unterstützen mehr als 100 gängige Dateiformate und Anwendungen wie Microsoft Office, VBA, Microsoft Backup, Mail, Schedule+ und Internet Explorer sowie Datenkomprimierungswerkzeuge, Komponenten von Louts SmartSuite, Adobe Acrobat und vielen mehr.

### Advanced Archive Password Recovery



Stellt Kennworte wieder her oder entschlüsselt verschlüsselte ZIP- und RAR-Archive, egal mit welcher Version der populären Archivierungsprogramme diese erstellt wurden. Bergen Sie die Kennworte normaler und selbst-extrahierender Archive, die mit PKZip und WinZip, RAR und WinRAR automatisch oder von Ihnen erstellt worden sind. Mit WinZip 8.0 erstellte Archive können garantiert in weniger als einer Stunde geöffnet werden, da ein Fehler bei der Implementierung ausgenutzt werden kann.

Advanced Archive Password Recovery ist mit zahlreichen Archivarten äußerst kompatibel, kennt die Schwächen der Verschlüsselungsmethoden und bietet erstklassige Leistung beim Entsperren aller bekannten Archivarten.

Weitere Informationen zu **Advanced Archive Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/archpr.html>

### Advanced Office Password Recovery

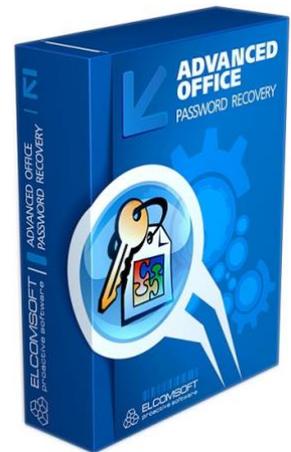
Schalten Sie Dokumente frei, die mit einer beliebigen Version von Microsoft Office erstellt wurden - von 2.0 bis hin zu 2016. Stellen Sie Kennworte für Microsoft Word, Excel, Access, Outlook, Project, Money, PowerPoint, Visio, Publisher, OneNote, Backup, Schedule+ und Mail wieder her. Setzen Sie die Kennworte von MS Internet Explorer Content Advisor zurück und greifen Sie durch die Hintertür auf kennwortgeschützte VBA-Projekte zu.

#### Sofortiger Zugriff auf kennwortgeschützte Dokumente

Nicht alle Kennworte sind gleich stark. Advanced Office Password Recovery ermöglicht sofort Zugang zu zahlreichen kennwortgeschützten Dokumenten, auch solchen, die in Microsoft Word- und Excel 97 und 2000 erstellt wurden. Aktuellere Versionen von Microsoft Word und Excel speichern Dokumente und Tabellen standardmäßig im Kompatibilitätsmodus ab, was ideal für die sofortige Wiederherstellung von Kennworten ist.

Zu Wiederherstellung starker Kennworte für Office 2007/2010/2013 steht die patentierte GPU-Beschleunigungstechnologie mit NVIDIA- oder AMD-Grafikkarten zur Verfügung. Damit können bis zu 32 CPUs oder CPU-Kerne und bis zu 8 GPUs zugeschaltet werden.

Weitere Informationen zu **Advanced Office Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/aopr.html>



## Advanced Office Password Breaker



Advanced Office Password Breaker schaltet Dokumente frei, die mit Microsoft Office Word und Excel 97 und 2000 erstellt wurden oder mit Microsoft Office XP und 2003 im Kompatibilitätsmodus von Office 97/2000 gespeichert wurden.

### Garantierte Wiederherstellung

Es können unabhängig von Länge und Komplexität des Kennworts alle Dokumente garantiert wiederhergestellt werden. Ein moderner PC mit Dual Core schaltet Dokumente üblicherweise in weniger als drei Tagen frei. Und dank der neuen, patentierten Technologie Thunder Tables® werden MS Word-Dateien in nur wenigen

Minuten freigeschaltet.

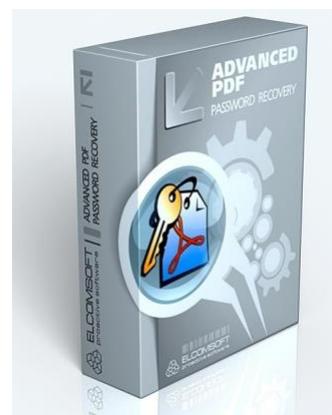
Anders als die Produkte der Konkurrenz rät Advanced Office Password Breaker nicht einfach. Stattdessen wird auf die Verschlüsselungsschlüssel der untersten Ebene zugegriffen, mit denen Ihre Dokumente geschützt sind. Überraschenderweise hat Microsoft lediglich eine schwache 40-Bit-Verschlüsselung für den Schutz von Microsoft-Word und Excel-Dokumenten gewählt. Es wird nicht versucht, alphanumerische Kennworte variabler Länge zu erraten, sondern das Angreifen des 40-Bit-Schlüssels bringt garantiert in einem überschaubaren Zeitrahmen positive Ergebnisse.

Weitere Informationen zu **Advanced Office Password Breaker**:

<https://www.elcomsoft.de/aopb.html>

## Advanced PDF Password Recovery

Stellen Sie PDF-Kennworte wieder her und entfernen Sie sofort PDF-Beschränkungen. Greifen Sie schnell und effizient auf kennwortgeschützte PDF-Dateien zu! Heben Sie Druck-, Bearbeitungs- und Kopiereinschränkungen auf und schalten Sie so sofort eingeschränkte PDF-Dokumente frei! Advanced PDF Password Recovery ist ideal zur Wiederherstellung oder sofortigen Entfernung von Kennwörtern oder Sperren, die mit einer beliebigen Version von Adobe Acrobat oder anderen PDF-Anwendungen erstellt wurden.



### Eigenschaften und Vorzüge

- Entfernt Eigentümer- und Benutzerkennworte
- Stellt Kennworte wieder her und öffnet Dokumente
- Unterstützt RC4-Verschlüsselung mit 40 Bit und 128 Bit sowie AES-Verschlüsselung
- Superschneller Code für untere Ebene für CPUs mit mehreren Kernen optimiert
- Kennwortwiederherstellung für Acrobat 9 mit NVIDIA GPU-Beschleunigung
- Unterstützt alle Versionen von Adobe Acrobat bis Acrobat X
- Schaltet PDF-Dokumente mit Druck-, Bearbeitungs- und Kopiereinschränkungen frei
- Thunder Tables®-Technologie stellt 40-Bit-Kennworte in wenigen Minuten wieder her
- Wörterbuch- und Brute Force-Angriffe mit benutzerdefinierten Masken und umfassenden Vorlagen

Weitere Informationen zu **Advanced PDF Password Recovery**:

<https://www.elcomsoft.de/apdfpr.html>



## Advanced SQL Password Recovery

Mit Advanced SQL Password Recovery können Sie verlorene oder vergessene Benutzer- und Administratorkennworte für Microsoft SQL Server-Datenbanken sofort ersetzen oder zurücksetzen. Zum Zurücksetzen des Kennwortes ist die Installation von Microsoft SQL Server nicht erforderlich! Schalten Sie von jedem PC aus kennwortgeschützte Datenbanken frei. Sie benötigen lediglich Advanced SQL Password Recovery und die Datei **mast.mdf**, um die Kennworte von Benutzern oder Administratoren zu ersetzen. Das Programm unterstützt Microsoft SQL Server und Microsoft SQL Server Express 2000/2005/2008/2012/2014/2016/2017.

Advanced SQL Password Recovery kann Kennworte beliebiger Länge und Komplexität in allen Sprachen und Kodierungen zurücksetzen oder ersetzen. Es ist sofort einsatzbereit, ganz ohne langwierige Angriffe oder komplizierte Einstellungen!

Weitere Informationen zu **Advanced SQL Password Recovery**:

<https://www.elcomsoft.de/asqlpr.html>

## Elcomsoft Internet Password Breaker

Elcomsoft Internet Password Breaker zeigt sofort Internet-Passwörter an und rettet Login- und Passwort-Informationen, die eine Vielzahl von Web-Ressourcen und Mailboxen in verschiedenen E-Mail-Clients schützen. Das Tool unterstützt eine sofortige Passwort-Wiederherstellung für Passwörter, gespeicherte Formulare und AutoComplete-Informationen in beliebigen Webbrowsern und liest Mailbox- und Identität-Passwörter aus beliebigen E-Mail-Clients aus.

Wir entwickelten Elcomsoft Internet Password Breaker für die digitale Forensik. Das Tool bietet eine vollautomatische, Single-Click-Lösung für die Erstellung eines gefilterten Wörterbuchs, das jedes Passwort enthält, das aus dem Computer des Benutzers extrahiert werden konnte. Mithilfe eines solchen hochwertigen Wörterbuchs kann die Wirksamkeit von Brute-Force-Angriffen, die von anderen Tools wie Elcomsoft Distributed Password Recovery oder Elcomsoft Advanced Office Password Recovery ausgeführt werden, enorm gesteigert werden.



- Extrahiert Passwörter und automatisch vervollständigte Formulare aus allen gängigen Webbrowsern
- Zeigt einzelne Passwörter an oder exportiert in eine Textdatei
- Erstellt ein benutzerdefiniertes Wörterbuch und entschlüsselt Passwörter mit einer Erfolgsrate von 70 Prozent
- Stellt Login- und Passwortinformationen zu verschiedenen Online-Diensten wieder her

Weitere Informationen zu **Elcomsoft Internet Password Breaker**:

<https://www.elcomsoft.de/einpb.html>

## Advanced WordPerfect Office Password Recovery



Mit Advanced WordPerfect Office Password Recovery stellen Sie schnell und automatisch den Zugriff zu kennwortgeschützten Corel Office-Dokumenten wieder her! Advanced WordPerfect Office Password Recovery birgt schnell und ganz ohne langwierige Angriffe oder umfangreiche Einstellungen Kennworte für Dokumente, die mit Corel Office WordPerfect, Quattro Pro und Paradox erstellt wurden.

Führen Sie einfach Advanced WordPerfect Office Password Recovery aus und klicken Sie auf die Schaltfläche „Öffnen“. Sie erhalten Ihr Kennwort in Sekundenschnelle!

Advanced WordPerfect Office Password Recovery birgt Kennworte für Dokumente, die mit einer beliebigen Version von Corel WordPerfect Office erstellt wurden und unterstützt alle Schutzmodi. Es erkennt und birgt Kennworte für WordPerfect (\*.wp, \*.wpd), QuattroPro (\*.qpw, \*.wb?, \*.wq?) und Paradox (\*.db) sowie Kontokennworte für Corel WordPerfect Lightning.

Weitere Informationen zu **Advanced WordPerfect Office Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/awopr.html>

## Advanced Lotus Password Recovery



Advanced Lotus Password Recovery birgt Kennworte für Dokumente, die mit einer beliebigen Version von IBM/Lotus SmartSuite auf lokalen oder Remote-PCs erstellt wurden. Es erkennt und birgt Kennworte für Lotus Organizer, Lotus WordPro, Lotus 1-2-3, Lotus Approach und Freelance Graphics sowie FTP- und Proxy-Kennworte, die in Komponenten von Lotus SmartSuite eingestellt wurden.

Weitere Informationen zu **Advanced Lotus Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/alpr.html>

## Advanced Intuit Password Recovery



Entsperren Sie passwortgeschützte Dokumente aus Intuit Quicken und QuickBooks.

- Wiederherstellung von Quicken-Passwörtern mit GPU-beschleunigten Attacken
- Sofortiges Entsperren von QuickBooks-Dateien durch Zurücksetzen von Passwörtern
- Unterstützung für Dokumente und Passwörter in allen Sprachen und Kodierungen
- Wiederherstellung von Passwörtern für lokalisierte und internationale Versionen

### Unterstützte Dateiformate

- Quicken (.QDF) 2006 bis 2017
- QuickBooks (.QBW) 2006 bis 2017
- Die meisten Nicht-US-Versionen von Quicken und QuickBooks
- Die meisten internationalen Versionen

Weitere Informationen zu **Advanced Intuit Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/ainpr.html>

## Advanced Sage Password Recovery



Zeigen Sie Benutzer- und Administratorkennworte in Sage PeachTree Accounting an und erhalten Sie sofortigen Zugriff auf kennwortgeschützte ACT!-Dokumente - garantiert! Bergen oder ersetzen Sie die Kennworte von BLB-, MUD- und ADF/PAD-Dateien, die lokal oder remote mit der ACT!-Software Suite erstellt wurden. Advanced Sage Password Recovery zeigt sofort kennwortgeschützte Dokumente, die mit beliebigen Versionen von ACT! erstellt wurden und listet die in Sage PeachTree Accounting verwendeten Benutzer- sowie Administratorkennworte auf.

Weitere Informationen zu **Advanced Sage Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/asapr.html>

## Advanced Mailbox Password Recovery



### Bergen Sie Kennworte zu E-Mail-Konten und Profilen

Advanced Mailbox Password Recovery birgt sofort die lokal gespeicherten Anmelde- und Kennwortinformationen für E-Mail-Konten und Profile und unterstützt zahlreiche beliebte E-Mail-Programme von Microsoft und anderen Anbietern. Mithilfe des integrierten POP3/IMAP Server Emulators birgt Advanced Mailbox Recovery die Kennworte von POP3- und IMAP-Konten von allen E-Mail-Programmen, die es gibt.

### Unterstützte E-Mail-Programme

- Microsoft Internet Mail und News, Outlook Express
- Eudora und TheBat! Voyager
- Netscape Navigator/Communicator Mail
- Pegasus, Calypso, FoxMail, Phoenix Mail
- Incredimail und @nyMail
- QuickMail Pro und MailThem
- Opera Mail und Kaufman Mail Warrior
- Becky! und Internet Mail

Weitere Informationen zu **Advanced Mailbox Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/ambpr.html>

## Advanced Instant Messengers Password Recovery

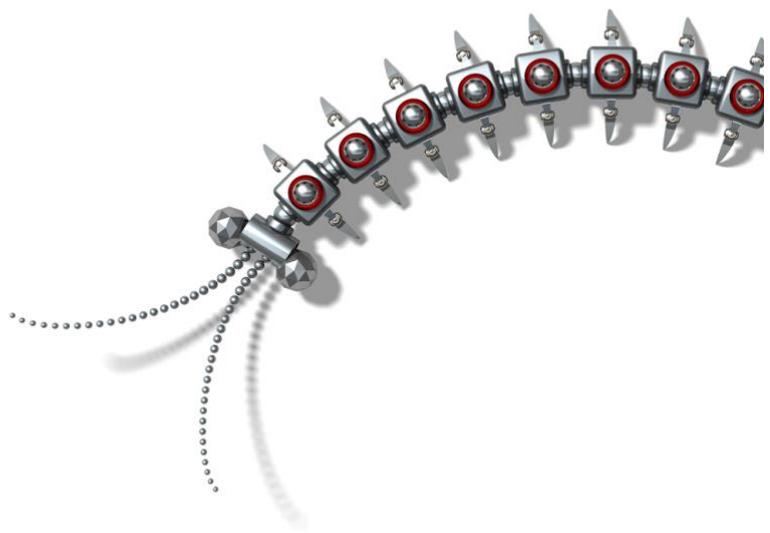


Advanced Instant Messengers Password Recovery birgt sofort die Anmelde- und Kennwortinformationen von Benutzerkonten verschiedener Instant Messenger. Momentan werden mehr als 70 verschiedene Instant Messenger unterstützt, Advanced Instant Messengers Password Recovery ist damit ohne Zweifel das vielseitigste Produkt dieser Art. Wenn mehrere Konten im System vorhanden sind, birgt Advanced Instant Messengers Password Recovery alle Kennworte.

### Unterstützte Instant Messenger

Es werden mehr als 70 beliebte Instant Messenger unterstützt, darunter AIM, ICQ, Windows Live! und MSN Messengers, Yahoo!, Miranda, Trillian, und viele weitere. Auf der Webseite von ElcomSoft finden Sie eine komplette Liste der unterstützten Produkte.

Weitere Informationen zu **Advanced Instant Messengers Password Recovery**:  
<https://www.elcomsoft.de/aimpr.html>



Copyright (c) 2018 ElcomSoft Co.Ltd.  
Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument dient lediglich der Information und Änderungen sind vorbehalten. Es kann nicht für die Korrektheit dieses Dokuments garantiert werden und es unterliegt keinerlei mündlichen oder gesetzlich vorgeschriebenen Gewährleistungen oder Bedingungen, einschließlich stillschweigender Bedingungen und Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Wir übernehmen keine Haftung für dieses Dokument und mit diesem Dokument werden weder direkt noch indirekt vertragliche Verpflichtungen eingegangen. Die Vervielfältigung oder Übertragung dieses Dokuments in jeglicher elektronischer oder mechanischer Form für einen beliebigen Zweck ohne vorherige schriftliche Genehmigung ist verboten.

Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation. Intel und das Intel-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Intel Corporation. Elcomsoft und das Elcomsoft-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von ElcomSoft Co.Ltd. Andere Namen sind möglicherweise Handelsnamen ihrer Besitzer.