



# Digitale Daten abrufen und relevante Beweise gewinnen

## UFED Ultimate

Komplizierte Sperren, Verschlüsselungen, gelöschte und unbekannte Inhalte sowie andere Hindernisse bei der Durchsicht von Gerätedaten sowie der Sicherung von öffentlich zugänglichen Social-Media-Quellen und Cloud-basierten Daten können verhindern, dass entscheidende Beweise ans Licht kommen. Damit bei Ermittlungen ein möglichst vollständiges Bild genutzt werden kann, müssen Forensiker und Ermittler forensisch einwandfreie Daten gründlich und schnell extrahieren und aussagekräftige Erkenntnisse liefern, die den Fall voranbringen.

UFED Ultimate ist die marktführende Lösung für den Zugriff auf digitale forensische Daten mit unübertroffenen Funktionen zur Extraktion und Dekodierung der meisten Daten aus den unterschiedlichsten Endgeräten und Anwendungen. Erhalten Sie umfassenden Zugriff auf logische, dateibasierte und physikalisch extrahierte Daten – auch versteckte und gelöschte – und ringen Sie die entscheidenden Beweise ans Licht, die zur Aufklärung des Falles führen können.

Mit diesem robusten, effizienten Tool können Sie auch gesammelte Daten vereinheitlichen und schneller überprüfen und die Ergebnisse problemlos mit dem gesamten Ermittlungsteam austauschen, selbst wenn sie keine Cellebrite-Produkte verwenden. Wir sorgen mit der neuesten Technologie und der Unterstützung für eine Vielzahl von Hardwareplattformen dafür, dass Sie bei den Funktionen zur digitalforensischen Untersuchung immer auf dem neuesten Stand bleiben. UFED Ultimate bietet den größtmöglichen Zugriff auf die Daten, die Sie benötigen, um starke, verteidigungsfähige Fälle aufzubauen.

## Die wichtigsten Vorteile

Die meisten Daten aus den meisten Endgeräten und Anwendungen wiederherstellen

### Endgeräte ganz einfach entsperren

Umgehen Sie Muster-, Passwort- oder PIN-Sperren und überwinden Sie Verschlüsselungen schnell und einfach, so dass Ihr Team den Inhalt schneller extrahieren und analysieren kann.

### Gehen Sie in die Tiefe und extrahieren Sie mehr Daten

Führen Sie forensisch einwandfreie, fortschrittliche logische, dateibasierte und physikalische Extraktionen von intakten, versteckten und gelöschten Daten durch. Unsere exklusiven Bootloader, die automatische EDL-Funktion, Smart ADB und andere Wiederherstellungsmethoden ermöglichen den Zugriff auf eine Vielzahl von Endgeräten, einschließlich Smartphones, Feature-Phones, Tablets, GPS-Geräte, Smart Watches und mehr.

### Umfassend und schnell entschlüsseln

Setzen Sie Geräte- und Anwendungsdaten mit erweiterten Dekodierfunktionen, wie Python-Scripting und Hex-Hervorhebung, in lesbaren Formaten neu zusammen. Fügen Sie ein Carving des nicht zugewiesenen Speichers eines Endgeräts aus, um gelöschte Daten und Medien wiederherzustellen. Entdecken Sie neue und versteckte Datenquellen mit dem SQLite Data Wizard und der Anwendung von Fuzzy-Methoden, um die größte Menge an Beweisen zu finden.

Erkenntnisse mit verbesserten Prozessen aufdecken

### Daten für eine umfassende Überprüfung vereinheitlichen

Führen Sie Gerätedaten aus verschiedenen Quellen und Formaten automatisch in einer einheitlichen Ansicht zusammen. Fokussieren Sie Ihre Analyse mit erweiterten Tools zum Suchen, Filtern, Verschlagworten von Karten- und Chronikdaten, um die Intensität der Verbindungen zwischen Personen, Orten und Ereignissen zu bestimmen.

### Beweise schneller gewinnen

Importieren Sie die Ergebnisse aus UFED Physical Analyzer in einem optimierten Workflow direkt in Analytics Desktop, um Daten mit anderen digitalen Quellen zu vereinheitlichen und alle vorhandenen digitalen Fußabdrücke gründlich zu untersuchen. Teilen Sie die Ergebnisse mithilfe dynamischer, benutzerdefinierter Berichten, die auf die spezifischen Anforderungen jedes Kollegen zugeschnitten werden können, mit dem Ermittlungsteam.

### Beweise komfortabel prüfen

Setzen Sie UFED Ultimate auf der richtigen Plattform für Ihren Workflow und Ihre Umgebung ein. Wählen Sie aus einer 4PC-Software, die Sie auf der Hardware Ihrer Wahl installieren können, oder entscheiden Sie sich für ein Paket mit einem Touch2, Ruggedized Touch2 oder Ruggedized Laptop für Extraktionen vor Ort.

Technische Daten	Systemanforderungen Extraktion	Systemanforderungen Dekodierung
PC	Windows-kompatibler PC mit Intel i5 oder kompatibelem Prozessor mit 1,9 GHz oder besser	Windows-kompatibler PC mit Intel i5 oder kompatibelem Prozessor mit 1,9 GHz oder besser
Betriebssystem	Microsoft Windows 7 64-Bit, 8.x 64-Bit und 10 64-Bit / Microsoft Windows 7 Boot Camp auf Mac	Microsoft Windows 7 64-Bit, 8.x 64-Bit und 10 64-Bit
Arbeitsspeicher (RAM)	Empfohlen: 8 GB / Mindestens: 4 GB	16 GB
Freier Speicherplatz	1,5 GB freier Festplattenspeicher für die Installation	1 GB freier Festplattenspeicher für die Installation

## Digitale Informationsgewinnung für eine sicherere Welt

Digitale Daten spielen zunehmend eine wichtige Rolle bei Ermittlungen und Operationen aller Art. Diese Daten macht Cellebrite verfügbar, gemeinsam nutzbar und verwertbar. Als weltweit führendes Unternehmen für die digitale Datengewinnung mit mehr als 60.000 Lizenzen, die in 150 Ländern genutzt werden, bieten wir Strafverfolgungsbehörden, Militär, Geheimdiensten und Unternehmen die umfangreichsten bewährten Lösungen für die digitale Forensik, Sichtung und Analyse am Tatort, im Labor und überall dazwischen. Die Produkte, Lösungen, Service- und Schulungsangebote von Cellebrite unterstützen unsere Kunden dabei, ihre komplexesten Fälle schnell zu lösen, indem wir ihnen das Abrufen, die gemeinsame Nutzung und die Analyse der digitalen Daten von mobilen Endgeräten, den sozialen Medien, Cloud-Diensten, Computern und anderen Quellen ermöglichen. Deshalb ist Cellebrite der bevorzugte Komplettanbieter von Lösungen für die digitale Informationsgewinnung und macht die Welt jeden Tag etwas sicherer.

Wenn Sie mehr erfahren möchten, besuchen Sie bitte [www.cellebrite.com](http://www.cellebrite.com)