



## Fördern Sie aus Bergen von digitalen Daten maßgebliche Beweismittel zutage

Heutzutage sind Behörden bei ihren Ermittlungen durch Berge von digitalen Beweismitteln überlastet. Damit aber nicht genug, denn auch der Zeitdruck ist erheblich. Zu dieser enormen Belastung ist es durch die ständige Zunahme der Daten und digitalen Beweismittel aus verschiedenen Quellen gekommen, die große Mengen an unverzichtbaren, mitunter aber auch komplexen Daten bedingt. Dieser Trend nimmt weiter zu und zeigt, wie wichtig eine Lösung ist, die Behörden dabei unterstützt, diese wichtige Datenquelle zu nutzen und die Belastung ihrer Teams und Ressourcen zu verringern.

Cellebrite Pathfinder ist die branchenführende Lösung zur Beschleunigung der Ermittlungen von Exekutivorganen. Pathfinder filtert mithilfe von KI alle Arten digitaler Daten und fördert durch deren automatische Dekodierung wichtige Beweismittel und wertvolle Erkenntnisse aus digitalen Geräten zutage, damit Sie und Ihr Team sich auf die Aufklärung des Falles konzentrieren können.

- **Modernisieren Sie** Ihr Ermittlungsverfahren und die Prüfung digitalforensischer Daten
- **Strukturieren Sie** umfangreiche Ermittlungsdaten aus verschiedenen Quellen
- **Nutzen Sie** KI-Engines, um Muster bei Verdächtigen, Kriminalfällen und fallübergreifenden Zusammenhängen zu erkennen
- **Fördern Sie** dank fortschrittlicher Ermittlungstools vereinfachte, aussagekräftige Erkenntnisse
- **Arbeiten Sie** mit Kollegen in der gesamten Behörde zusammen

## Cellebrite Pathfinder beschleunigt Ihre Ermittlungen und sorgt dadurch für:

- **Organisieren Sie komplexe Daten**, um sich einen intuitiven Überblick über Texte, Bilder, E-Mails, Videos, Dokumente und Apps zu verschaffen.
- **Vereinheitlichen Sie digitale Fingerabdrücke**, um relevante Personen zu ermitteln, indem Sie Identifikatoren aus verschiedensten Apps und Datenquellen korrelieren.
- **Erhalten Sie gut verständliche Erkenntnisse** zu technischen Details aus Browsern, Apps, Mobilfunkmasten und WLAN-Hotspots.
- **Ziehen Sie aussagekräftigere Schlüsse aus Gesprächen**, die vor und nach dem Ereignis stattfanden – dank einer Gesamtübersicht über die Kommunikation aus allen Apps.
- **Prüfen Sie** durch die automatische Gruppierung von Medien in integrierte, benutzerdefinierte Kategorien auf einfache Weise relevante Daten.
- **Lassen Sie sich durch die** automatische Textanalyse aussagekräftige Details anzeigen, etwa Namen, Orte, Websites, Währungen und Sprache.
- **Fördern Sie mithilfe von Karten besuchter Orte**, Schnittpunkte und irregulärer Fokuspunkte relevante Standortmuster zutage.
- **Optimieren Sie Prozesse**, um die Zusammenarbeit mit internen Teams und externen Beteiligten reibungsloser zu gestalten.
- **Schaffen Sie umfassende Berichte** für die Präsentation gegenüber den Teams, der Befehlskette und Partneragenturen.

## Cellebrite Pathfinder wurde entwickelt, um die Bedürfnisse Ihrer Behörde zu erfüllen:

 **Verschiedene Anwendungsfälle**  
Bewältigen Sie Ermittlungen jeder Art, von der einfachsten bis hin zur äußerst komplexen.

 **Genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt**  
Mehrere Implementierungsformate, um Ihrer lokalen Struktur und Ihren lokalen Bedürfnissen gerecht zu werden.

 **Behördenweite Nutzung**  
Die Funktionen können innerhalb verschiedener Ermittlungsteams, aber auch behördenübergreifend genutzt werden.

 **Expertenservices**  
Von der Schulung bis zur individuellen Anpassung der Tools – wir haben das Passende für Sie.

### EMPFOHLENE SPEZIFIKATIONEN FÜR DIE EINZELSERVER-IMPLEMENTIERUNG

KOMPONENTE	EMPFOHLEN	DETAILS
PROZESSOR	EMPFOHLEN	2x Intel Xeon Gold 5118 (12C/24T, 2,3 GHz, 16,5 MB Cache, 85 W)
BETRIEBSSYSTEM	EMPFOHLEN	Windows Server 2019 64-Bit Standard, Lizenz für 24 Cores
ARBEITSSPEICHER (RAM)	EMPFOHLEN	256 GB DDR4-2933 Dual Rank ECC REG
BETRIEBSSYSTEM/ANWENDUNGSSPEICHER	EMPFOHLEN	960 GB SATA SSD in RAID1
DATENBANKSPEICHER	EMPFOHLEN	5 TB SAS SSD, z. B. 4x 1,92 TB SATA 6G Mixed Use-SSD im RAID5
SPEICHERUNG DIGITALER BEWEISMITTEL	EMPFOHLEN	16 TB SAS HDD, z. B. SAS 12G 7,2K HDD im RAID5 (3x 8 TB oder 5x 4 TB) oder NAS
GRAFIK-VERARBEITUNGS-EINHEITEN	EMPFOHLEN	Nvidia RTX A4000
NETZWERK-SCHNITTSTELLEN-KARTE	EMPFOHLEN	2x1G + 2x10G
WEB-CLIENT	EMPFOHLEN	Google Chrome v99

Klicken Sie [hier](#), um mehr darüber zu erfahren, wie Cellebrite Pathfinder die Aufklärung Ihrer Fälle beschleunigen kann.

## Ermittlungsarbeit am Puls der Zeit..

