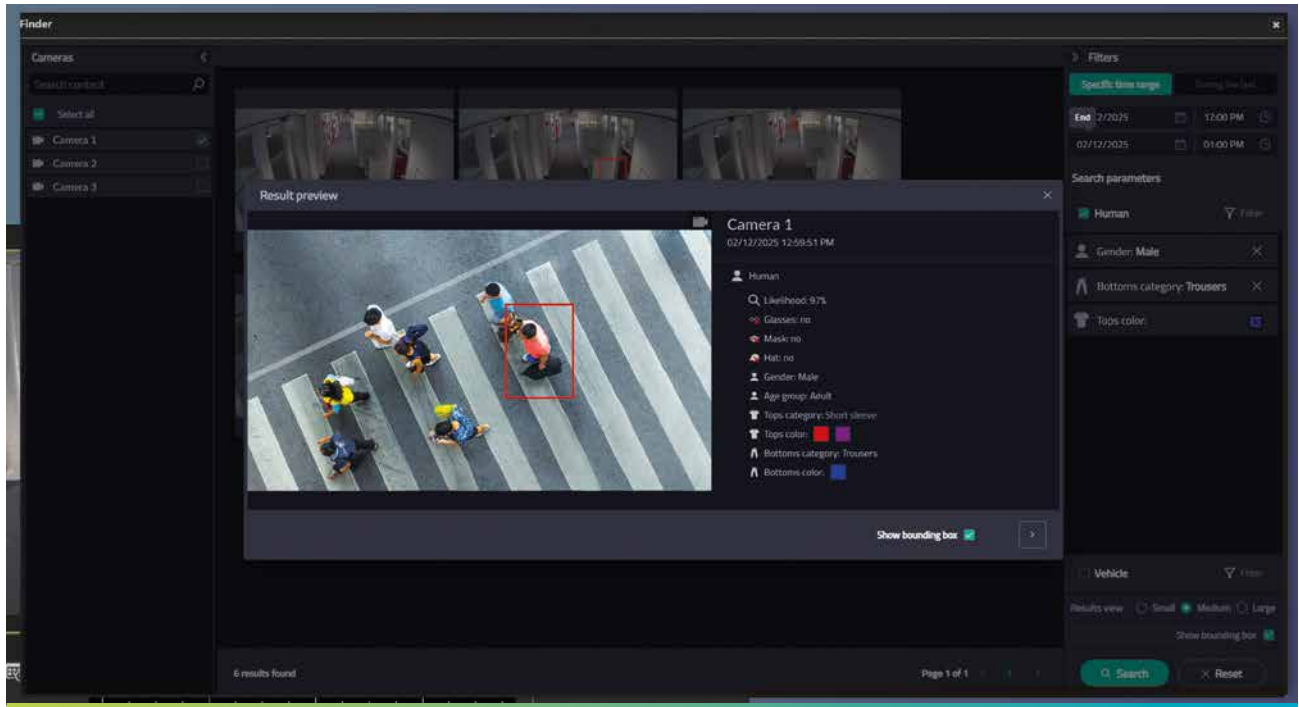


# HxGN dC3 Video | Finder

Leistungsstarke forensische Suche für schnellere Recherche



Anwendungen zur forensischen Suche können dazu beitragen, Vorfälle erheblich schneller aufzuklären, indem sie Suchvorgänge teilweise automatisieren und damit beschleunigen. Viele der heute verfügbaren Lösungen erfordern jedoch eine immense Rechenleistung oder sind an die Datenformate von bestimmten Kamera- oder Analyseanbietern gebunden – was ihr Einsatzgebiet oft deutlich einschränkt.

HxGN dC3 Video | Finder ist ein nicht-proprietäres, forensisches Suchwerkzeug, das in HxGN dC3 Video-Installationen verwendet werden kann. Dank des treiberbasierten Ansatzes von HxGN dC3 Video kann das Videosystem Echtzeit-Metadatenströme aus unterschiedlichen Quellen empfangen und die Daten so aufbereiten, dass verdächtige Objekte einfach und schnell identifiziert werden können.

Auf diese Weise werden Suchen erheblich beschleunigt, da der Benutzer die Möglichkeit hat, Videomaterial automatisiert nach Personen und Fahrzeugen mit bestimmten Merkmalen (z. B. Farbe) zu durchsuchen und die entsprechenden Aufzeichnungen gezielt abzurufen und wiederzugeben. Dabei können Suchkriterien auch kombiniert werden (z. B. „trägt Brille“ und „trägt Hut“), um die Liste der Suchergebnisse in Echtzeit zu verfeinern. Die selbsterklärende Benutzeroberfläche macht es einfach, Beweismaterial zu sichern oder für die Weitergabe an die Ermittlungsbehörden zu exportieren.

HxGN dC3 Video | Finder ist als Zusatzmodul für HxGN dC3 Video erhältlich.

# Nutzung einer Vielzahl von Datenquellen

Als nicht-proprietäre Lösung ist HxGN dC3 Video | Finder nicht an einzelne Hersteller und deren Datenmodelle gebunden. Dank eines treiberbasierten Ansatzes kann das Tool Metadaten-Streams verschiedener Datenquellen empfangen und für die Suche aufbereiten. Dazu gehören sowohl die integrierten Analysefunktionen moderner IP-Kameras als auch leistungsstarke serverbasierte Videoanalyseanwendungen.



## Nutzung von Endgeräten

Immer mehr Kameras verfügen über integrierte Analysefunktionen – ein Trend, der sich mehr und mehr durchsetzt, da die Endgeräte immer leistungsfähiger werden. Möglicherweise verfügen die Kameras<sup>1)</sup>, die sie heute einsetzen, bereits über integrierte Analysefunktionen, die von HxGN dC3 Video | Finder verarbeitet werden können.



## Schnelle Ergebnisse

Bei einem kritischen Vorfall zählt jede Sekunde. Egal, ob es darum geht, ein vermisstes Kind zu finden oder ein Verbrechen aufzuklären – es bleibt oft keine Zeit, Videomaterial von unzähligen Kameras stundenlang manuell zu durchsuchen. HxGN dC3 Video | Finder verkürzt die Suche erheblich, präsentiert schnell eine Auswahl der relevantesten Situationen und ermöglicht so eine rasche Reaktion.




## Nahtlose Integration

Die Verwendung von Recherchertools von Drittanbietern ist oft umständlich. Findet ein Nutzer das gesuchte Ereignis, muss die entsprechende Bildsequenz im VMS manuell aufgerufen werden, damit sie abgespielt oder exportiert werden kann. HxGN dC3 Video | Finder greift direkt auf die Archivaufzeichnungen von HxGN dC3 Video zu – so wechseln Sie mit nur einem Klick zum relevanten Videomaterial.

## Beispiele für Suchkriterien<sup>2)</sup>

 **Personen**

- Hemdfarbe
- Hut
- Hosenfarbe
- Alter
- Geschlecht
- Brille
- Tasche
- Maske

 **Fahrzeuge**

- Fahrrad
- LKW
- Bus
- Motorrad
- Farbe
- Auto

1) Eine Liste der kompatiblen Kameras finden Sie in unserer Datenbank „Unterstützte Geräte“ auf unserer Website.

2) Die verfügbaren Suchkriterien hängen von den aktuellen Daten ab, die von Analyseanwendungen oder Kameras bereitgestellt werden.

Hexagon ist der weltweit führende Anbieter von Präzisionstechnologien in allen Größenordnungen. Unsere digitalen Zwillinge sowie Robotik- und KI-Lösungen verändern die Branchen, die unsere Realität gestalten.

Die Safety, Infrastructure & Geospatial Division von Hexagon verbessert weltweit die Widerstandsfähigkeit und Nachhaltigkeit kritischer Dienste und Infrastrukturen. Unsere Lösungen verwandeln komplexe Daten zu Menschen, Standorten und Anlagen in aussagekräftige Informationen und Funktionen für eine bessere und schnellere Entscheidungsfindung in den Bereichen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben, Physische Sicherheit, Verteidigung, Transport und Verkehr sowie öffentliche Verwaltung.

Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) beschäftigt rund 24.500 Mitarbeiter in 50 Ländern und erzielt einen Nettoumsatz von rund 5,4 Mrd. EUR. Erfahren Sie mehr unter [hexagon.com](https://www.hexagon.com) und folgen Sie uns unter [@HexagonAB](https://twitter.com/HexagonAB).