

Datenblatt

# VideoManager

Geräte und digitale Beweismittel  
ganz einfach verwalten



# Ihre Bodycams und Auto-Videosysteme Sind nur so gut wie die Software, die sie verwaltet.



Unsere widerstandsfähigen, branchenführenden Bodycams und Auto-Videosysteme ermöglichen es Ihrem Team, auch unter schwierigsten Bedingungen wichtige Beweise zu erfassen und live zu übertragen. Doch die Hardware ist nur der erste Schritt.

Eine wirklich effektive Lösung für Bodycams und Videoaufzeichnung im Fahrzeug geht weit über Ladestationen und Halterungen hinaus. Dafür benötigen Sie eine Komplettlösung, bei der die Software eine Hauptkomponente ist. Sie müssen die vor Ort oder in der Cloud vorhandenen und verwendeten Technologien und Architekturen Ihres Unternehmens berücksichtigen. Sie benötigen eine Möglichkeit, Ihre Geräte an die Uniformen, Aufgaben und persönlichen Vorlieben Ihres Teams anzupassen. Und Sie müssen Ihre Beweisaufnahmen nutzen – ob Sie sie der Staatsanwaltschaft vorlegen, die Einhaltung von Vorschriften nachweisen oder neue Mitarbeitende schulen.

VideoManager von Motorola Solutions erledigt all das – und noch viel mehr. Von der öffentlichen Sicherheit bis hin zu privaten Sicherheitsdiensten: VideoManager ist extrem flexibel und unendlich skalierbar, sodass er mit Ihrem Betrieb wachsen kann und dabei immer reibungslos läuft. Unabhängig von der Bereitstellungsgröße oder geografischen Lage verbindet VideoManager alles nahtlos miteinander.

## Passen Sie Ihr System an Ihre Bedürfnisse an

Die Flexibilität und Skalierbarkeit von VideoManager umfasst nicht nur die Erstbereitstellung, sondern auch den alltäglichen Gebrauch – für jede Anforderung gibt es eine passgenaue Lösung.

## Optimieren Sie Ihre Geräte für jeden Benutzer

Verwalten Sie mühelos Ihre Bodycams und Auto-Videosysteme sowie die Videos, die sie aufnehmen – unabhängig vom Umfang Ihres Bestands oder den verschiedenen Aufgaben innerhalb Ihres Teams.

## Umfassende Komplettlösung

Mit einer einzigen Benutzeroberfläche deckt VideoManager den gesamten Verlauf Ihres Beweismaterials ab – von der Aufnahme über die Organisation bis hin zu Freigabe und Löschung –, sodass die Inhalte immer verfügbar sind, wenn sie benötigt werden.

## Mehr Effizienz durch Automatisierung

Mit mehr Videos, Geräten und Nutzern an einem Ort als je zuvor sorgt unsere fortschrittliche Automatisierung dafür, dass der Verwaltungsaufwand gering und die Datenverarbeitung effizient bleibt.

## Datensicherheit und Compliance

Modernste Sicherheitsprotokolle bieten Zugriffs- und Berechtigungsbeschränkungen für Ihre Systeme und sorgen durch umfassende Verschlüsselung für den Schutz Ihrer Daten.



# Umfassende Komplettlösung

Ihre Daten sind nur dann nützlich, wenn sie genau dann aufgenommen, abgerufen und organisiert werden können, wenn Sie sie benötigen. Und natürlich geht die digitale Beweisführung über die Aufzeichnung mit Bodycams und im Fahrzeug hinaus: Egal, mit welchen Dateien Sie arbeiten, VideoManager ist der Aufgabe gewachsen.

Beim Redigieren geht es nicht nur um das Schwärzen von Gesichtern und Nummernschildern, sondern auch um das Überarbeiten, Zuschneiden und Zoomen. Metadaten sind keine Einheitsgröße, daher bieten wir vollständig anpassbare Felder mit Bedingungen und Validatoren. Und wenn Ihre Beweise aufbereitet und bereit zur Weitergabe sind, können Sie mit nur einem Klick eine zweite Meinung einholen – intern oder extern.

## BEWEISAUFBEREITUNG UND -VERWALTUNG

Vorfälle	Sammeln Sie Medien von Bodycams, Auto-Videosystemen und Quellen von Dritten manuell oder automatisch in einer Datei, um das Teilen zu erleichtern. Fügen Sie Metadaten über anpassbare Felder hinzu (Text, Datum, Datum und Uhrzeit, Kontrollkästchen, Dropdown, Tag-Liste).
Redigieren	Verbergen Sie vertrauliche Informationen mit Unschärfe, Verpixelung und Stummschaltung. Lenken Sie die Aufmerksamkeit auf wichtige Momente mit Anmerkungen, Zoomfunktionen und Markierungen.
Transkription	Laden Sie Transkripte hoch oder bearbeiten Sie sie, um sie gleichzeitig mit den Videos abzuspielen.
Freigabe	Teilen Sie Medien und Vorfälle intern (über Berechtigungen) oder extern (über zeitlich begrenzte, passwortgeschützte Links oder Exporte).
Import externer Medien	Sie können Medien aus externen Quellen importieren, einschließlich: <ul style="list-style-type: none"><li>• MP4/MOV – .mp4 .mov .m4a .m4v</li><li>• JPEG – .jpg .jpeg</li><li>• BMP – .bmp</li><li>• MP3 – .mp3</li><li>• PDF – .pdf</li><li>• AVI – .avi .av</li><li>• MPEG-PS – .mpg .mpeg .vob</li><li>• MPEG-TS – .mts .ts</li><li>• PNG – .png</li><li>• WMA (ASF) – .wma .asf</li><li>• WAV – .wav</li></ul>





## GERÄTEVERWALTUNG

Gerätezuweisung	<p>Verknüpfen Sie Kameras mit Benutzern, um einen vollständigen Nachweispfad zu erhalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzelausgabe (einem Benutzer für eine Schicht zugewiesen)</li> <li>• Dauerausgabe (einem Benutzer unbegrenzt zugewiesen)</li> <li>• Touch Assign (Benutzer weist sich selbst eine Bodycam zu, indem er seine RFID-Karte an das Lesegerät hält)</li> </ul>
Geräteprofile	<p>Konfigurieren Sie unterschiedliche Aspekte des Kameraverhaltens. Zu den Optionen für Bodycams gehören LEDs, haptisches Feedback, Pre-Recording und Tastengesten. Die Optionen für Auto-Videosysteme umfassen u. a. Kamera-Stream-Auflösungen und automatische Aufnahmeauslöser.</p>
Eindeutige Kennzeichnung vor Ort	<p>Kategorisieren Sie Bodycam-Aufnahmen, während Sie noch im Einsatz sind über die VB SmartControl iOS-/Android-App.</p>
Live-Streaming	<p>Sehen Sie sich Livestreams auf VideoManager oder einem ONVIF-kompatiblen Videomanagement-System (VMS) wie Avigilon Unity Video an.</p>
GPS-Ortung	<p>Integrieren Sie Google Maps™, OpenStreetMap und ESRI™ ArcGIS, um nach der Aufnahme Standortinformationen anzuzeigen und hinzuzufügen.</p>

## BENUTZERVERWALTUNG

Rollen, Gruppen und Berechtigungen	<p>Aktivieren Sie über 500 detaillierte Berechtigungen für einzelne Benutzer und Gruppen, um alle erdenklichen Aktionen auf dem System zu steuern.</p>
Benutzerimport und Self-Service-Kontoerstellung	<p>Importieren Sie Benutzer aus vorhandenen Verzeichnisdiensten, einschließlich Microsoft Entra (Azure AD) und Microsoft Active Directory. Benutzer können in VideoManager ihre eigenen Konten mit vordefinierten Rollen und Berechtigungen über eine URL oder Ihre geschäftliche E-Mail-Adresse erstellen.</p>



# Datensicherheit und Compliance

Ihre vertraulichen Daten sollten genau das sein – vertraulich. Dies bedeutet zum Teil, dass der Zugriff auf das System eingeschränkt sein muss, sodass sich nur vertrauenswürdige Mitglieder Ihres Unternehmens anmelden können, entweder mit Zwei-Faktor-Authentifizierung oder Single Sign-On. Es bedeutet aber auch, dass, sobald diese Benutzer Zugriff haben, eine gesicherte Spur der Verantwortlichkeit vorliegt: Unsere Wiedergabe-Wasserzeichen und Audit-Protokolle bedeuten, dass nichts ohne Ihr Wissen angesehen, bearbeitet oder gelöscht werden kann.

Dank der integrierten AES-256-Verschlüsselung sind Ihre Aufnahmen auch während der Übertragung und im Ruhezustand sicher. Für zusätzliche Sicherheit können Sie Ihr eigenes Abonnement für die OPSWAT™ Anti-Virus-Technologie nutzen, um alle Medien von Drittanbietern zu scannen, bevor sie importiert werden.

## SICHERHEIT

Authentifizierung	Melden Sie sich über OAuth2, ein Clientzertifikat, Windows Active Directory oder die standardmäßige Kombination aus Benutzernamen und Passwort an. Konfigurieren Sie Regeln für die Passwortkomplexität, die mit den Unternehmensrichtlinien übereinstimmen.
Verschlüsselung	Alle Medien in VideoManager werden sowohl in Dateibereichen als auch beim Export mit AES-256-Verschlüsselung verschlüsselt. Die Bodycam-Aufnahmen werden durch systemspezifische Zugangskontrollschlüssel geschützt.
Verifizierung	Verifizieren Sie Aufnahmen der Bodycam mit der X.509-Aufnahmesignatur.
Audit-Protokoll	Zeigen Sie eine vollständige, nicht bearbeitbare Aufzeichnung aller im System durchgeführten Aktionen an, mit über 500 einzigartigen Ereignistypen.
Aufbewahrung und Löschung	Konfigurieren Sie automatische, durchdachte Löschrichtlinien basierend auf Videoeigenschaften wie Lesezeichen, Aufzeichnungsdatum und Vorfallsstatus.

## VERWALTUNG

Live-Statistiken und -Berichte	Auf einen Blick erhalten Sie leicht verständliche Informationen über eine Vielzahl von allgemeinen Systemparametern, einschließlich Gerätenutzung und Speicherung von Aufnahmen.
Import und Export der Systemkonfiguration	Exportieren Sie Ihre eindeutige VideoManager-Konfiguration in eine XML-Datei, und importieren Sie sie in eine andere Instanz von VideoManager.
Architektur	Erstellen Sie eine hierarchische Struktur mit mehreren verbundenen Instanzen von VideoManager, um Transparenz über das gesamte System hinweg zu gewährleisten.



## ANPASSUNG

Farben und Logos der Benutzeroberfläche	Mit CSS-, HTML- oder Hex-Codes können Sie die Farben der Benutzeroberfläche von VideoManager ändern und an das Branding Ihres Unternehmens anpassen. Importieren Sie Ihr Logo zur Anzeige auf den Anmelde- und Navigationsseiten.
Standard- und benutzerdefinierte Sprachpakete	Importieren Sie ein benutzerdefiniertes Sprachpaket, um sicherzustellen, dass die Terminologie in Ihrem Unternehmen einheitlich ist.

## TECHNISCHE DATEN

Kompatible Serverplattformen (vor Ort)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 10 Pro und Enterprise 64 Bit</li><li>• Windows 11 Pro und Enterprise</li><li>• Windows Server 2012 Essentials, Standard und Datacenter*</li><li>• Windows Server 2012 R2 Essentials, Standard und Datacenter*</li><li>• Windows Server 2016 Essentials, Standard und Datacenter*</li><li>• Windows Server 2019 Essentials, Standard und Datacenter*</li><li>• Windows Server 2022 Essentials, Standard und Datacenter*</li></ul>
Kompatible Client-Browser	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft Edge 79 und höher (Windows 10/11)</li><li>• Firefox 68 ESR und höher (Windows 10/11)</li><li>• Chrome 48 und höher (Windows 10/11, MAC OS X v10.10)</li></ul>

## BEREITSTELLUNG

Cloud	Gehostet in einer sicheren, von Motorola Solutions verwalteten Cloud – Updates werden in Ihrem Namen verwaltet. Abonnements gelten pro Benutzer und Monat.
Vor Ort	Gehostet auf Ihren eigenen Servern mit einer unbefristeten Lizenz.

\* Sie können nicht über einen auf einem Windows Server-Desktop ausgeführten Webbrowser auf VideoManager zugreifen. Sie können jedoch einen Windows-Server verwenden, um den VideoManager-Dienst auszuführen.

Weitere Informationen finden Sie unter [motorolasolutions.com/videomanager](https://motorolasolutions.com/videomanager)



Motorola Solutions UK Limited, Nova South, 160 Victoria Street, London, SW1E 5LB

Die Verfügbarkeit ist abhängig von den Gesetzen und Bestimmungen des jeweiligen Landes.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylised M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. ©2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. 07-24 [AB01]