

# VideoManager

ניהול נוח של מכשירים ושל ראיות דיגיטליות



## האיכות של מצלמות הגוף ושל מערכות הוידאו לרכב תלויה באיכות התוכנה המנהלת אותן.



### התאם את המערכות שלך לצרכיך

הגמישות ויכולת ההרחבה של VideoManager מקיפות גם את הפריסה הראשונית וגם את השימוש היומיומי – כך שתמיד יש פתרון מתאים לארגון שלך.

### אופטימיזציית מכשירים לכל משתמש

נהל בקלות את מצלמות הגוף ואת מערכות הוידאו ברכב, ואת סרטוני הוידאו שהן מצלמות – ללא קשר לגודל המרחב ולתפקידים השונים של הצוות שלך.

### מההקלטה עד לסגירה, הכול במקום אחד

VideoManager מכסה כל שלב של הראיות – מהקליטה והארגון, דרך השיתוף ועד למחיקה – בממשק משתמש אחד, כך שהתוכן יהיה זמין תמיד בעת הצורך.

### שפר את היעילות באמצעות אוטומציה

עם ראיות, מכשירים ומשתמשים רבים יותר מאי-פעם במקום אחד, שילבנו אוטומציה מתקדמת שתאפשר ניהול עומסי עבודה ועיבוד נתונים באופן יעיל.

### שמור על הבטיחות ועל התאימות של הנתונים שלך

פרוטוקולים חדשניים של אבטחה מאפשרים רק למשתמשים מורשים לגשת למערכת. הם מגבילים את הפעולות שניתן לבצע ובמקביל מגינים על הראיות באמצעות הצפנה.

מצלמות הגוף שלנו ומערכות הוידאו לרכב הן מהמובילות בתעשייה ומאפשרות לצוות שלך לתעד – ולבצע סטרימינג בזמן אמת – ראיות קריטיות גם בתנאים הקשים ביותר. אבל החומרה היא רק ההתחלה.

שילוב של מצלמת גוף ומערכת וידאו לרכב הוא אפקטיבי באמת כאשר הוא מספק הרבה יותר מתושבות וטעינה ביחידות עגינה. הוא צריך לספק פתרון מלא – שתוכנה היא חלק מרכזי בו. עליך להשתלב בטכנולוגיות ובארכיטקטורה הקיימות של הארגון שלך, בסביבה המקומית או בענן. עליך למצוא דרך להתאים אישית את המכשירים שלך כך שהם ישתלבו היטב עם המדים, עם תחומי האחריות ועם ההעדפות האישיות של הצוות שלך. ואתה צריך לגרום לסרטון הראיות שלך לעבוד בשבילך – בין שאתה משתף אותו עם התביעה, מוכיח ציוד לחוק או מדריך עובדים חדשים.

VideoManager מבית מוטורולה סולושנס מבצע את כל המשימות האלה – ומעבר לכך. החל מביטחון הציבור וכלה באבטחה פרטית, בנינו את פתרון VideoManager כך שיספק גמישות ויכולת הרחבה ללא הגבלה, כדי שהוא יוכל לגדול עם הארגון שלך תוך שמירה על רצף הפעילות היומיומית. ללא קשר לגודל הפריסה ולמיקום הגאוגרפי, VideoManager משלב הכול יחד בצורה חלקה.

# מהקלטה עד לסגירה, הכול במקום אחד

הנתונים שלך יכולים להיות מועילים רק אם ניתן לקלוט אותם, לגשת אליהם ולארגן אותם ברגע שאתה זקוק לכך. וכמובן, הראיות הדיגיטליות כוללות לא רק חומר מצולם ממצלמות הגוף וממערכות הוידאו לרכב – ו-VideoManager יכול לטפל בכל הקבצים שאתה עובד איתם.

הגנה על מידע אינה כוללת רק פרצופים ולוחיות רישוי; היא כוללת גם הערות, חיתוכים והגדלת תצוגה. כל ארגון זקוק למטה-נתונים משלו, ולכן אנו מציעים שדות הניתנים להתאמה אישית מלאה עם תנאים ואימות. וכאשר הראיות שלך מוכנות לשיתוף, אתה נמצא במרחק לחיצה בלבד מחוות דעת שנייה – בתוך הארגון או מחוצה לו.

הכנה וניהול ראיות	
תקריות	אסוף מדיה באופן ידני או אוטומטי ממצלמות גוף, ממערכות וידאו לרכב וממקורות צד שלישי בקובץ אחד, כדי להקל את השיתוף. הוסף מטה-נתונים באמצעות שדות הניתנים להתאמה אישית (טקסט, תאריך, תאריך ושעה, תיבת סימון, רשימה נפתחת, רשימת תגיות).
צנזור	הסתר מידע רגיש באמצעות טשטוש, פיקסלציה והשתקת שמע ידניים. משוך תשומת לב לרגעים מרכזיים באמצעות הערות, הגדלת תצוגה והדגשות.
תמלול	העלה או ערוך תמלילים שייראו במקביל לסרטונים.
שיתוף	שתף מדיה ותקריות בתוך הארגון (באמצעות הרשאות) או מחוץ לארגון (באמצעות קישורים או פעולות ייצוא תלויי זמן המוגנים באמצעות סיסמה).
ייבוא מדיה חיצונית	יבא מדיה ממקורות חיצוניים, כולל: <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>• .mts .ts - MPEG-TS</li><li>• PNG - .png</li><li>• WMA (ASF) - .wma .asf</li><li>• WAV - .wav</li></ul>





## ניהול מכשירים

### הקצאת מכשירים

- שייך מצלמות למשתמשים לקבלת יומן ראיות מלא:
- שיוך חד-פעמי (הקצאה למשתמש למשמרת אחת)
- שיוך קבוע (הקצאה למשתמש לזמן בלתי מוגבל)
- הקצאה במגע (המשתמש מקצה לעצמו מצלמת גוף באמצעות כרטיס ה-RFID שלו)

### פרופילים של מכשירים

הגדרות של התנהגות המצלמה. האפשרויות של מצלמות הגוף כוללות נוריות LED, משוב למגע, הקלטה מראש והגדרות כפתורים. האפשרויות של מערכות הוידאו לרכב כוללות רזולוציות סטרימינג מהמצלמה וטריגרים אוטומטיים להקלטה.

### תיוג בשטח

ניתן לחלק את החומר המצולם ממצלמות הגוף לקטגוריות כשאתה עדיין בשטח, באמצעות אפליקציית VB SmartControl iOS/Android.

### סטרימינג בזמן אמת

תוכל לצפות בסטרימינג בזמן אמת ב-VideoManager, או בכל מערכת ניהול וידאו (VMS) התואמת ל-ONVIF, כגון Avigilon Unity Video.

### מיפוי GPS

אפשרות לאינטגרציה עם Google Maps™, OpenStreetMap ו-ESRI™ArcGIS כדי להציג ולהוסיף פרטי מיקום לאחר ההקלטה.

## ניהול משתמשים

### תפקידים, קבוצות והרשאות

ניתן להפעיל ולהגדיר יותר מ-500 הרשאות למשתמשים בודדים ולקבוצות כדי לשלוט בכל הפעולות האפשריות במערכת.

### ייבוא משתמשים ויצירת חשבונות בשיירות עצמי

תוכל לייבא פרטי משתמשים ממדריך כתובות קיים, כולל Microsoft Entra (Azure AD) ו-Microsoft Active Directory. המשתמשים יכולים ליצור חשבונות משלהם ב-VideoManager, עם תפקידים והרשאות מוגדרים מראש, באמצעות כתובת URL או כתובת הדוא"ל הארגונית שלהם.



# שמור על הבטיחות ועל התאימות של הנתונים שלך

הנתונים הסודיים שלך צריכים פשוט להישאר סודיים. זה אומר בין היתר שיש להגביל את הגישה למערכת, כך שרק אנשים מורשים בארגון שלך יוכלו להיכנס באמצעות אימות דו-שלבי או באמצעות הרשאה לכניסה יחידה. אבל זה גם אומר שמהרגע שהמשתמשים האלה מקבלים גישה, יש תיעוד אמין של כל פעולה: סימני המים בזמן הצפייה ויומני הביקורת שלנו מבטיחים שלא ניתן יהיה לצפות בדבר, לערוך דבר או למחוק דבר ללא ידיעתך.

בנוסף, אנחנו מגינים על החומר המצולם שלך תוך כדי פעילות וגם במנוחה באמצעות הצפנת AES 256 מובנית – כדי להוסיף שכבת אבטחה, באפשרותך להוסיף טכנולוגיית אנטי-וירוס OPSWAT™ משלך כדי לסרוק את כל המדיה של צד שלישי לפני שתייבא אותה.

אבטחה	
אימות	כניסה באמצעות OAuth2, אישור לקוח, Windows Active Directory או שם משתמש וסיסמה סטנדרטיים. הגדרת כללים למורכבות הסיסמאות בהתאם למדיניות הארגון.
הצפנה	כל המדיה ב-VideoManager מוצפנת – גם קבצים השמורים במערכת וגם קבצים בייצוא – באמצעות הצפנת AES 256. חומר מצולם ממצלמות גוף מוגן באמצעות מפתחות בקרת גישה ספציפיים למערכת.
אימות	אימות חומר מצולם ממצלמות גוף באמצעות חתימת X.509 של החומר המצולם.
יומן ביקורת	תוכל לצפות במסלול מלא ובלתי ניתן לעריכה של כל הפעולות שבוצעו במערכת, עם יותר מ-500 סוגי אירועים ייחודיים.
שמירה ומחיקה	תוכל לקבוע כללי מדיניות אוטומטיים ומתוככמים למחיקה בהתבסס על מאפייני וידאו כגון סימניות, תאריך הקלטה וסטטוס תקרית.
ניהול	
סטטיסטיקה ודוחות בזמן אמת	קבל מידע - במבט חטוף - לגבי מגוון פרמטרים כלליים של המערכת, כולל שימוש במכשיר ואחסון חומר מצולם.
ייבוא וייצוא של תצורת מערכת	יצא את תצורת VideoManager הייחודית שלך לקובץ XML אחד, ויבא אותו למופע אחר של VideoManager.
ארכיטקטורה	צור מבנה היררכי עם מופעים מרובים מחוברים של VideoManager כדי להבטיח נראות במערכת כולה.



## התאמה אישית

צבעים וסמלי לוגו בממשק משתמש

השתמש בקודי CSS, HTML או HEX כדי לשנות את צבעי ממשק המשתמש של VideoManager ולהתאים אותו למיתוג של הארגון שלך. יבא את הלוגו שלך כדי להציג אותו בדפי הכניסה והניווט.

ערכות שפה סטנדרטיות ובהתאמה אישית

ניתן לייבא ערכת שפה בהתאמה אישית כדי להבטיח שהמינוח יהיה אחיד בכל הארגון.

## מפרטים טכניים

פלטפורמות שרת תואמות (בסביבה המקומית)

- Windows 10 Pro & Enterprise 64-bit
- Windows 11 Pro & Enterprise
- \*Windows Server 2012 Essentials, Standard & Datacenter
- \*Windows Server 2012 R2 Essentials, Standard & Datacenter
- \*Windows Server 2016 Essentials, Standard & Datacenter
- \*Windows Server 2019 Essentials, Standard & Datacenter
- \*Windows Server 2022 Essentials, Standard & Datacenter

דפדפני לקוח (client) תואמים

- Microsoft Edge 79+ (Windows 10/11)
- Firefox 68 ESR+ (Windows 10/11)
- Chrome 48+ (Windows 10/11, MAC OS X v10.10)

## פריסה

ענן

אירוח בענן מאובטח המנוהל על-ידי מוטורולה סולושנס, לעדכונים המנוהלים בשמך. הצטרף כמנוי חודשי או לפי משתמש.

סביבה מקומית

אירוח בשרתים שלך, עם רישיון קבוע.

\* לא ניתן לגשת ל-VideoManager מדפדפן אינטרנט שפועל ב-Windows Server בשולחן העבודה; עם זאת, ניתן להשתמש ב-Windows Server כדי להפעיל את שירות VideoManager.

קבל מידע נוסף ב: [motorolasolutions.com/videomanager](https://motorolasolutions.com/videomanager)



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

הזמינות כפופה לחוקים ולתקנות של כל מדינה לגופה.

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]