

הגדרת RTSP במסכי SIP של חברת GVS

מזריך הגדרת RTSP במצלמות Hikvision

מהו RTSP?

RTSP (Real Time Streaming Protocol) הוא פרוטוקול המאפשר הזרמת וידאו ושמע ממצלמה או מכשיר וידאו דרך הרשת אל תוכנות ניהול, נגני מדיה) כגון VLC) או מערכות הקלטה.

שלבם להגדרת RTSP

1. כניסה לממשק הניהול:

- פתח דפדפן והקלד את כתובת ה-IP של המצלמה (למשל. http://192.168.1.64):
- התחבר עם שם משתמש וסיסמה (ברירת מחדל – admin / 12345: לפי גרסת המצלמה).

2. ווידוא שהשירות פעיל:

- עבור אל: Configuration > Network > Advanced Settings > Port
- ודא שפורט RTSP פעיל. ברירת המחדל היא 554:

3. כתובת RTSP:

```
rtsp://<username>:<password>@<IP>:<port>/Streaming/Channels/<channelID>/
```

לדוגמה:

```
rtsp://admin:12345@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/
```

הסבר:

- <username> – שם המשתמש.
- <password> – הסיסמה.
- <IP> – כתובת ה-IP של המצלמה.
- <port> – ברירת מחדל: 554.
- <channelID>:
 - 101 ערוץ 1, זרם ראשי.
 - 102 ערוץ 1, זרם משני.

4. בדיקה דרך VLC:

- פתח VLC.
- עבור אל **Media > Open Network Stream**.
- הזן את כתובת ה-RTSP ולחץ **Play**.

Provision-ISR במצלמות RTSP מדריך הגדרת

RTSP שלבים להגדרת

1. כניסה לממשק הניהול:

- של המצלמה (למשל IP-פתח דפדפן אינטרנט והקלד את כתובת ה `http://192.168.1.200`).
- תלוי – `admin / 123456` :הזן את שם המשתמש והסיסמה שלך (ברירת מחדל לעיתים (בדגם והגדרות).

2. מופעל RTSP-ווידוא שה:

- עבור לתפריט: **Setup > Network > Port Configuration > Network Settings**
- פעיל. ברירת המחדל היא RTSP ודא שפורט **554**
- לצורך שימוש ONVIF בחלק מהמצלמות ייתכן שתצטרך לאשר גם את הפעלת פרוטוקול בתוכנות צד שלישי.

3. RTSP כתובת

Provision במצלמות RTSP פורמט כתובת:

```
rtsp://<username>:<password>@<IP>:<port>/cam/realmonitor?channel=<CH>&subtype=<ST>
```

דוגמה:

```
rtsp://admin:123456@192.168.1.200:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0
```

הסבר:

- <username> – שם המשתמש.
- <password> – הסיסמה.
- <IP> – של המצלמה IP-כתובת ה.
- <port> – ברירת מחדל: 554.
- ערוץ 1 של הווידאו (לרוב יש רק ערוץ אחד) – `channel=1`.
- זרם ראשי (Main Stream), `subtype=1` – זרם משני (Sub Stream).
-

במצלמות RTSP מדריך הגדרת Dahua

RTSP שלבים להגדרת

1. כניסה לממשק הניהול:

- של המצלמה (למשל IP-פתח דפדפן אינטרנט והקלד את כתובת ה `http://192.168.1.108`).
- admin / admin או admin / 123456 – (תלוי בדגם – תלוי בדגם – תלוי בדגם).

2. מופעל RTSP-ווידאו שה:

- עבור אל:
Setup > Network > Connection > Port או **Network > TCP/IP > Port**
- פעיל (ברירת מחדל RTSP ודא שפורט 554).
- דרך ONVIF ייתכן שתצטרך לאפשר גם את פרוטוקול:
Setting > Network > ONVIF

3. כתובת RTSP

בנויה כך Dahua במצלמות RTSP-כתובת ה

```
rtsp://<username>:<password>@<IP>:<port>/cam/realmonitor?channel=<CH>&subtype=<ST>
```

דוגמה:

```
rtsp://admin:123456@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0
```

הסבר:

- <username> – שם המשתמש.
- <password> – הסיסמה.
- <IP> – של המצלמה IP-כתובת ה.
- <port> – 554 – ברירת מחדל.
- channel=1 – ערוץ הווידאו (1 לרוב המצלמות).
- subtype=0 – זרם ראשי (Main Stream),
subtype=1 – זרם משני (Sub Stream).

How to Get a Uniview Camera's RTSP Stream?

The next table shows the RTSP URLs supported by [Uniview](#) cameras:

Stream	RTSP URL
Main stream	rtsp://<user>:<pass>@<cameraip>:<port>/media/video1
Sub stream	rtsp://<user>:<pass>@<cameraip>:<port>/media/video2

Default RTSP port: 554

Example: **rtsp://viewer:pass@123.123.123.123:554/media/video1**

- במסך ה-GVS פתח את אופציית האינטרקום בתוכנת ה-ETS
- הורד למסך את העדכון
- גש לאינטרקום במסך
- בחר בסמל המצלמה
- גש ל- VIDEO DEVICE MONITOR MANAGER
- לחץ על כפתור ADD (+)
- הוסף את שם המצלמה
- הכנס את הכתובת אחרי ה-RSTP
- כדי למחוק מצלמה ממסך זה – הסט עם האצבע את שורת המצלמה ובחר מחק !

