





HIKCENTRAL V2.0.1 TELEPÍTŐI KÉZIKÖNYV

V.2.0.1

HIKVISION

| 1. Rendszerfelépítés | |
|--|---------|
| 1.1. HikCentral szerver szoftver telepítése | 4 |
| 1.1.1. HikCentral CMS telepítése | 4 |
| 1.1.2. HikCentral adatfolyam-szolgáltatás\Streaming szerver tele | pítése8 |
| 1.1.3. HikCentral szerver elérése | 8 |
| 1.2. Licensz aktiválás | 9 |
| 1.2.1. Online activation | 9 |
| 1.2.2. Offline activation | |
| 1.2.3. Licensz frissítése és deaktiválása | |
| 2. Fizikai eszközök hozzáadása | |
| 2.1. Streaming Server hozzáadás | |
| 2.1.1. Tanúsítvány megadás | 13 |
| 2.2. Rögzítő hozzáadása | |
| 2.3. Videófal hozzáadás | |
| 3. Logikai nézet | |
| 3.1. Területek létrehozása | |
| 3.2. Kamera beállítások | |
| 3.2.1. Visual Tracking | |
| 3.2.2. Térkép szerkesztése | |
| 4. Felhasználók\Szerepkörök | |
| 4.1.1. Szerepkör létrehozása | 27 |
| 4.1.2. Felhasználó hozzáadása | |
| 4.1.3. Jelszó visszaállítás | |
| 5. Riasztások | |
| 5.1.1. Riasztás és esemény | |
| 5.1.2. Általános Esemény | |
| 6. HikCentral kliensszoftver | |
| 6.1. Kliensszoftver telepítése | |
| 6.2. Kliensszoftver indítása | |
| 6.3. Új Főpanel | |
| 6.3.1. Kliensszoftver beállítása | |
| 6.3.2. Élőkép | |
| (1) Élőkép menügombjai | |
| (2) Monitoring menügombjai | |
| (3) Nyilvános nézet és privát nézet | |
| 6.3.3. Azonnali visszajátszás | |
| 6.3.4. Visszajátszás | |
| (1) Visszajátszás menügombjai | |
| RIEL Elektronikai Kft. | 2 |

HIKVISION

| | 6.3.5. | VCA intelligens visszajátszás | |
|----|---------|--------------------------------------|----|
| | 6.3.6. | Felvétel kimentés | 42 |
| | 6.3.7. | Felvétel kimentés több kamera esetén | 44 |
| | 6.3.8. | Riasztások kezelése | 45 |
| | 6.3.9. | Smart Wall | 46 |
| | 6.3.10. | Rendszerállapot | |
| 6 | .4. Ré | gi Főpanel | 50 |
| | 6.4.1. | Kliensszoftver beállítása | |
| | 6.4.2. | Élőkép | |
| | (1) | Élőkép menügombjai | 53 |
| | (2) | Monitoring menügombjai | 54 |
| | (3) | Nyilvános nézet és privát nézet | 54 |
| | 6.4.3. | Azonnali visszajátszás | 54 |
| | 6.4.4. | Visszajátszás | 55 |
| | (1) | Visszajátszás menügombjai | |
| | 6.4.5. | VCA intelligens visszajátszás | |
| | 6.4.6. | Felvétel kimentés | 57 |
| | 6.4.7. | Felvétel kimentés több kamera esetén | |
| | 6.4.8. | Riasztások kezelése | |
| | 6.4.9. | Smart Wall | 61 |
| | 6.4.10. | Rendszerállapot | 63 |
| 7. | Suppor | t elérhetőségek | 65 |
| | | | |

1. RENDSZERFELÉPÍTÉS



1.1. HIKCENTRAL SZERVER SZOFTVER TELEPÍTÉSE

1.1.1. HIKCENTRAL CMS TELEPÍTÉSE

A **HikCentral** szerver szoftver sima alkalmazásként települ, fontos, hogy rendszergazdaként történjen a telepítés. Telepítés után Windows szolgáltatási szintjén fog futni a szoftver. Új verzió telepítéséhez kérem keresse mérnökeinket, akik segítenek ebben!

1. Kattintson duplán a telepítő fájlra, majd a fogadja el a felhasználói feltételeket.





2. A felugró ablakot az X gmobbal zárja be.

| L | licencszerződés |
|---|---|
| | Kérjük, olvassa el alaposan a lenti licencszerződést |
| / | [Revised: July, 2020] © 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. ALL RIGHTS RESERVED. |
| | SOFTWARE LICENSE AGREEMENT IMPORTANT: This Software License Agreement (hereinafter referred to as "SLA" or "Agreement") is a writing agreement between you (an individual, company, or any other entity, hereinafter referred to as "you") and Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. with its all subsidiaries (hereinafter referred to as "Hikvision" or "we"). PLEASE READ THIS SLA CAREFULLY. By downloading, installing or using all or any portion of the Software as defined below, you agree to accept all these terms and conditions herein. If you do not agree with this SLA, please do not download, install or use the Software and click the "disagree" button, if any and you shall immediately delete all copies of the Software. If the Software is embedded in Hikvision Hardware and not allowed to remove, you could choose to return Hikvision Hardware to Hikvision in accordance with Hikvision policy. 1. Definition |
| | Intellectual Property Right(s) or IP Right(s) means copyright, trademark, patent, know- how, trade secret, mask works, including all applications and registrations thereto, and any other similar protected rights in any jurisdiction. Hikvision Hardware means any hardware device that designed, produced, or manufactured by or for Hikvision, which may be embedded with the Software. Software means any computer program(s) that created and written by or for Hikvision, including but not limited to firmware, client software, platform software and mobile application, which is either provided in a hard copy, or embedded in Hikvision Hardware, or available to be downloaded from Hikvision' s website, or in any other |
| | Egyértek a licencszerződés feltételeivel. Nyomtatás |

3. Válassza ki az Egyéni telepítést





4. Válassza ki a **Videótérfigyelés-kezelőt** és a **Vezérlőklienst**. Adja meg a telepítés helyét, majd az **Egyéni telepítés** gombbal zárja be a felületet.



5. Kattintson a Telepítés most gombra.





6. Kattintson a **Befejezés** gombra



7. A telepítés befejezése után a Szolgáltatás Menedzseren látható, hogy a HikCentral szolgáltatásai elindultak-e vagy sem.

| | .≟, Download Logs | | | - > |
|--------------------------------|--|----------------------------|-----------|-------------|
| Service Manager | Service Name | Port | Status | Operation |
| HikCentral Professional | System Management Service(SYS) | 15300;14200;7660;7332;7661 | Ø Started | |
| | Application Data Service(ADS) | | Ø Started | |
| Stop All | HikCentral Professional Management Service | 80;443 | Started | |
| - stop rui | HikCentral Professional Streaming Gateway | 554;10000;559;16000 | Started | |
| C Restart All | 3rd Party Device Access Gateway | | ⊘ Started | ⊡ ⊖ |
| | Keyboard Proxy Service | 8910 | ⊘ Started | Θ |
| | Smart Wall Management Service | | ⊘ Started | Θ |
| Run Time: 0 Day(s) 01:02:03 | | | | |
| | | | | Auto-Launch |

1.1.2. HIKCENTRAL ADATFOLYAM-SZOLGÁLTATÁS\STREAMING SZERVER TELEPÍTÉSE

Az HikCentral adatfolyam-szolgáltatás telepítése azonos a szerver telepítésével, csak az Egyéni telepítésénél a HikCentral adatfolyam-szolgáltatást kell bejelölni, telepítendő szolgáltatást.

| | Videótérfigyelés-kezelő | Vezérlőkliens | Adatfolyam-szolgáltatás | |
|--|--|---|--|-----------------------------------|
| | | | | |
| | Telepítési mód Normá l | 🔵 Tükör késztartalék | | |
| | | | | 7 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | D | |
| | | | | |
| | Egyetértek a <u>Licencszerz</u> | <u>ődés</u> | Egyéni telepi | tiés ∨ |
| Service Manager HikCentral Professional | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate a L Download Loga Service Name | odés authentication to the server first, or t Port | Egyéri telepi the server cannot work normally. Status | ìtés ∨ │ Operation |
| Service Manager HikCentral Professional | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate : t. Download Loga Service Name Streaming Server | odés authentication to the server first, or t Port 554;10000;559;600 | Egyéri telepi the server cannot work normally. Status 01;16000 🔗 Started | hés ∨ Operation ⊡ ⊖ |
| Service Manager HikCentral Professional | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate a L Download Loga Service Name Streaming Server BeeAgent | odés authentication to the server first, or t Port 554;10000;559;600 8208 | Egyéri télepi the server cannot work normally. Status 01;16000 ⓒ Started ⓒ Started | hés ∨ Operation ⊡ ⊖ |
| Service Manager HikCentral Professional | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate : L Download Logs Service Name Streaming Server BeeAgent | odés authentication to the server first, or t Port 554;10000;559;600 8208 | Egyfrii tidep the server cannot work normally. Status 01;16000 ⓒ Started ⓒ Started | tés ∨ Operation ⊡ ⊖ |
| Service Manager HikCentral Professional | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate a Licencszerz Perform security certificate a Licencszerz Service Name Streaming Server BeeAgent | odés authentication to the server first, or t Port 554;10000;559;600 8208 | Egyéri télepi the server cannot work normally. Status 01;16000 ⓒ Started ⓒ Started | hts >> |
| Service Manager HikCentral Professional Stop All Restart All Security Certificate | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate : L Download Loga Service Name Streaming Server BeeAgent | odés authentication to the server first, or t Port 554;10000;559;500 8208 | Egyfri tidep the server cannot work normally. Status 01;16000 ⓒ Started ⓒ Started | ltés ∨ Operation ⊡ ⊖ ⊡ |
| Service Manager HikCentral Professional Stop All Restart All Security Certificate Run Time: | Egyetértek a Licencszerz Perform security certificate : L Download Logs Service Name Streaming Server BeeAgent | odés authentication to the server first, or t Port 554;10000;559;50: 8208 | Egyfrii tidep the server cannot work normally. Status 01;16000 ⓒ Started ⓒ Started | ltés ∨ Operation ⊡ ⊖ |

Fontos, hogy a HikCentral Szerver és a HikCentral adatfolyam-szolgáltatás nem futhat ugyan azon a fizikai szerver számítógépen!

1.1.3. HIKCENTRAL SZERVER ELÉRÉSE

Telepítés után a szerver webkliense több módon érhető el:



- parancsikonra kattintva az alapértelmezett böngészőben,
- szerveren a localhost IP címen (127.0.0.1) bármilyen böngészőben,
- távoli gépről a szerver IP címén bármilyen böngészőben nyílik meg

Első bejelentkezéskor az admin jelszót szükséges megadni, melynek a követelményei kis betű, nagy betű, szám és speciális karakter és minimum 8 karakter. A négy karakter típus közül minimum 3 különbözőt kell választani.



1.2. LICENSZ AKTIVÁLÁS

Minden szerver géphez saját licensz tartozik, a licensz fájl hozzáadásának több lehetséges módja van:

- Online aktiváció: ha az eszköz kapcsolódik az internethez
- Offline aktiváció: ha az eszköz nem kapcsolódik az internethez.

Licenc aktiválása

1.2.1. ONLINE ACTIVATION

1. Kattintson a Karbantartás és kezelés-nél a Licence aktíválása-ra. Kattintson Online aktiváció -ra.

| A licenc lejárati dátuma: |
|---|
| 🛕 A licenc inaktív |
| 🗎 Licencadatok |
| 📿 Licenc aktiválása |
|] Rendszeradatok biztonsági mentése és visszaállítása |
| → Konfigurációs adatok exportálása |
| ↓ Vezérlőkliens(V2.0.1.0) |
| (i) Névjegy |

 Válassza ki Online aktiválás-t, írja be a kapott aktivációs licencet, fogadja el a szerződés feltétteleket majd kattintson az Aktiválás gombra.

| Aktiválás típusa Online aktiválás Az aktiválandó rendszer csatlakozni tud az internethez. |
|---|
| Offline aktiválás Az aktiválandó rendszer nem tud csatlakozni az internethez. |
| \$ Aktiválókód + Elfogadom a szer 《A Hikvision szoftver felhasználói licencszerződése》 |
| Aktiválás Mégse |

1.2.2. OFFLINE ACTIVATION

1. Válassza ki az **Offline aktiválás-**t, írja be a kapott aktivációs licencet, fogadja el a szerződés feltétteleket majd kattintson a **Válaszfájl létrehozása-**ra.

| Aktiválás t | pusa |
|--------------|--|
| | Online aktiválás Az aktiválandó rendszer |
| | Offline aktiválás Az aktiválandó rendszer nem tud csatlakozni az internethez. |
| 1. lépés: Ad | dja meg az aktiválókódot, és hozza létre a licenckérelmi fájlt. + |
| Elfoga | dom a szer… 《A Hikvision szoftver felhasználói licencszerződése |
| Válaszfá | jl létrehozása |

- Miután a Válaszfájl létrehozása gombra kattintott, a rendszer lementi az ActivationRequestFilet-t, melyet, ha elküld a <u>support@riel.hu-ra</u> válaszlevélben megkapja az aktivációs fájlt.
- 3. Miután betallózta az aktivációs fájt és az **Aktiválás** gombra kattintott a HikCentral már teljes funkcionalitásban működik

| | 2. lépés: Hozza létre a válaszfájlt. | | |
|---|---|---|--|
| | A licencaktiváló platformra történő belépéshez az internethez csatlakozó számítógépen írja be a következő webhelycímet: <u>https://kms.hikvision.com/#/active</u> . Válaszfájl létrehozásához töltse fel a létrehozott kérelemfájlt. | | |
| | 3. lépés: Importálja a válaszfájlt. | | |
| > | | Ē | |
| | Aktiválás Mégse | | |
| | | | |

1.2.3. LICENSZ FRISSÍTÉSE ÉS DEAKTIVÁLÁSA

A HikCentral licensz adatait utólag is lehet frissíteni. Ilyenkor a meglévő funkciók mellé új funkciók kerülhetnek.

1. Kattintson a Karbantartás és kezelés-nél a Licence frissítése-re.



2. Válassza ki **Online aktiválás-**t, írja be a kapott aktivációs licencet, fogadja el a szerződés feltétteleket majd kattintson a **Frissítés** gombra.

| | Licenc frissítése | × |
|---------------|--|-------------|
| | Típus frissítése Online frissítés A frissítendő rendszer csatlakozni tud az internethez. | |
| | Offline frissitės A frissítendő rendszer nem tud csatlakozni az internethez. | |
| \Rightarrow | Aktiválókód + | |
| | Elfogadom a szer 《A Hikvision szoftver felhasználói licencszerződé | se 》 |
| \Rightarrow | Frissítés Mégse | |

Ha újratelepíti a szerver gépet vagy egy másik szerverre szeretné telepíteni a HikCentral-t a licenszt először deaktiválni szükséges. Utána végezhető el a szerver karbantartása vagy cseréje. *Probléma esetén keresse mérnökeinket, akik segítenek a megoldásban!*



2. FIZIKAI ESZKÖZÖK HOZZÁADÁSA

A fizikai eszközök hozzáadásához kattintson a Piros menü ikonra majd az Erőforrás kezelés menüre.



2.1. STREAMING SERVER HOZZÁADÁS

1. Válassza ki a Adatfolyam-kiszolgáló menüpontot majd kattintson az Új gombra.





2. Adja meg a Streaming server adatait és kattintson az Új gombra.

| 🔄 Adatfolyam-kiszolg | galo hozzáadása |
|-------------------------------|---|
| | ① A távoli helyről importált kamerák alapértelmezés szerint felveszik a távoli hel újra konfigurálnia. |
| Alapinformáció | |
| * Hálózati hely | LAN IP-cím |
| • Cím | WAN IP-cím |
| * Valós idejű adatfolyam port | 554 |
| * Videófájl-adatfolyam port | 10000 |
| * Hálózati port | 6001 |
| * Webkliens adatfolyamport | 559 |
| * Kezelőport (SSL) | 8208 |
| WAN-hozzáférés engedélyezése | 0 |
| | Új Hozzáadás és foly Mégse |

Fontos, hogy a HikCentral adatfolyam-szolgáltatási szerveren meg kell adni a HikCentral tanúsítványát!

2.1.1. TANÚSÍTVÁNY MEGADÁS





2. A Biztonság/Rendszerkomponens tanúsítvány menüpont alatt találja az aktuális kódot.



 Továbbiakban az adatfolyam\Streaming szerveren kell beállítani a tanúsítványt. Kattintson a Security Certificate menüre, a felugró ablakban írja be a szerver Certificate-t, majd az OK gombra kattintva már a két szerver tud kommunikálni.

| | A Perform security certification | te authentication to the server fin | st, or the server canno | t work normally. | |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------|
| Service Manager | 🖄 Download Logs | | | | |
| HikCentral Professional | Service Name | Port | | Status | Operation |
| | Streaming Enter Certificate | e Information | × | ⊘ Started | 8 0 |
| Stop All | BeeAgent | | | ⊘ Started | |
| 🔿 Restart All | | | | | |
| ③ Security Certificate ③ | | ОК | Cancel | | |
| Run Time: | | | | | |
| 0 Day(s) 00:52:36 | | | | | |
| | | | | | Auto-Launch |

HIKVISION

2.2. RÖGZÍTŐ HOZZÁADÁSA

HikCentral esetén **fizikai eszköz**ként a **rögzítő**ket szükséges hozzáadni, nem a kamerákat, mert így érhető el a teljes funkcionalitás.

1. Kattintson az **Enkóder**-re. Az **Új** gombra kattintva és adja meg az eszköz adatait.

| Eszköz és szerver | ral Web Client + Új Jelszóm | ródosítás 🖉 Videóletöltési | sávszélesség szerk 🛛 🛞 Időzór | na 📿 Az összes frissítése | 贷 N+1 késztartalék | |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Enkóder | Eszköz neve ≑ | Cím ‡ | Eszköz sorozatszáma. 🗘 | Verziószám ≑ | Elérhető kamerák 🗍 | I/O riasztás 🕴 |
| Beléptetőeszköz | NVR NVR | 1 9 | DS-9632NI-I8162015103 | V4.50.0 build 210125 | 23 | 21/9 |
| Video-kaputelefon | | | | | | |
| Alvázfigyelő (UVSS) | | | | | | |
| Hálózati adatátviteli eszköz | | | | | | |
| Rögzítő kiszolgáló | | | | | | |
| Adatfolyam-kiszolgáló | | | | | | |
| DeepinMind szerver | | | | | | |
| Okosfal | Összesen: 1 100 /Oldal 🗸 | | | | | |
| Terület | Online eszköz | | | | \ ¥ \ | |
| Firmware frissítése | Szerverhálózat(1) 🗸 Hikvisio | on privát protokoll(0) 🗸 | Hozzáadás az eszközlistához | \bigcirc Aktiválás \bigcirc Az | z összes frissítése 🗌 Hoz | záadott eszköz mu |

- 2. Állítsa be az eszközeinek adatait.
 - Hozzáférés módja: válassza ki a legördülő menüből a Hikvision protocolt
 - Eszközcím: írja be az eszközének az IP címét/Domain nevét
 - Eszköz Port: amennyiben módosította az alapértelmezett 8000-es portot kérem írja át
 - Eszköz neve: nevezze el az eszközét, ami alapján könnyedén be tudja azonosítani
 - Felhasználónév: írja be az eszközének a felhasználó nevét, javasolt az "admim" felhasználót használni
 - Jelszó: írja be a felhasználóhoz tartozó jelszót
 - Időzóna: a szerver saját magához szinkronizálja az eszközök idő beállítását
 - Csatorna hozzáadása területhez: automatikusan készít egy területet az eszköz neve alapján és a kamerákat hozzá adja a területhez.
 - Adatfolyam-kiszolgáló: válassza ki az adatfolyam szolgáltató szervert



| Θ | Kódolóeszkö | z hozzáadása |
|----------|-------------|--------------|
| | | |

| Általán | os információ | | |
|---------|--------------------------------|---|--|
| | Beléptetési protokoll | Hikvision privát protokoll | |
| | Hozzáadás módja | IP/Tartomány | |
| | | O Hik-Connect DDNS @ | |
| | | Partszegmens Dentszegmens | |
| | | C Kötegimport | |
| | *Eszközcim | | |
| | *Eszköz port | 8000 | |
| | ② Leképezett port | | |
| () Ada | tfolyam titkosító kulcs ellenő | | |
| | *Eczleitz neue | | |
| | Land Inve | | |
| | * Felhasználónév | admin | |
| | *Jelsző | (III) | |
| | | Kockázatos | |
| Időzón | 3 | | |
| | Eszköz időzónája | (UTC+01:00) Budapest, Belgräd, Ljubljana, Pozsony, 💙 Nézet | |
| | Alkalmazás az eszközre | | |
| | | ③ Ha az eszköz és a rendszer időzónája nem egyezik, a rendszer az időzóna-beállításokat alkalmazza az eszközre. | |
| Eröforr | ásadatok | | |
| () Ends | orrás hozzáadása területhez | | |
| | * Erőforrás | Minden erófornás | |
| | | O Megadott kamera | |
| | * Terület | Terület létrehozása eszköznév alapján | |
| | | ⊖ Meglévő terület | |
| | ③ Adatfolyam kiszolgáló | Nincs ~ | |
| | Videótárhely | | |
| | Tárolóhely | Enköder v | |
| () Eszi | öz felvételi beállításainak | | |
| | | | |
| | | Új Hozzáadás és folytatás Mégse | |
| | | | |

- 4. Új gombra kattintva hozzáadja a rendszerhez az eszközt.
- 5. Ha az eszköz látható a hálózaton, akkor bal alsó részen válassza ki az eszközt és kattintson az

|) ~ 📑 🛇 | Hozzáadás az eszközlistához gombra. | | | | | | | | | | | |
|---------|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | Online eszköz | | | | | | | | | | | |
| | Szerverhálózat(1) 🗸 | Hikvision privát protokoll(1) 🗸 | [] Hozzáadás az eszközlist | 🖓 Aktiválás | ⊖ Frissít 🛛 Hozzáadott esz | | | | | | | |
| | ✓ IP-cím | Sorozatszám | Eszköz port | HTTP port | Maszk | | | | | | | |
| | ✓ 1(5 | DS-7216HUHI-K21620. | 8000 | 80 | 255.255.255.0 | | | | | | | |

6. A megjelenő ablakban az előzőekhez hasonlóan adja meg a szükséges adatokat.

HIKVISION

2.3. VIDEÓFAL HOZZÁADÁS

Videófal kezelés esetén először hozzá kell adnia a dekódert az Okosfal menüpont alatt.

1. Kattintson az Új gombra, majd a megjelenő ablakban válassza ki a hozzáadni kívánt dekóder szervert.

| | 🞯 HikCentral Profession | nal Web Clie | ent | | | | | |
|--------|---------------------------|--------------|--------|-------------|--|---------|---------------------------------|----|
| Eszk | öz és szerver 🔷 🔨 | Dekódoló | eszköz | | | Okosfal | | |
| | óder | + Új | | | | + Új | ប៉ែះ Adatfolyamtípus beállítása | ai |
| | éptetőeszköz | | | Nincs adat. | | | | |
| | eo-kaputelefon | | | | | | | |
| | ázfigyelő (UVSS) | | | | | | | |
| | ózati adatátviteli eszköz | | | | | | | |
| | gzítő kiszolgáló | | | | | | | |
| | atfolyam-kiszolgáló | | | | | | | |
| | epinMind szerver | | | | | | | |
| Oko | osfal | | | | | | | |
| 📳 Teri | ület | | | | | | | |
| Firm | nware frissítése | | | | | | | |

 Válassza az IP-cím-et és adja meg a megjelenő ablakban az eszköz adatait, mint az IP címét, felhasználónév, jelszó, becenevét és kattintson az Új gombra.

| Dekódolóeszköz ho | ozzáadása |
|-------------------------|--|
| Hozzáadás módja | |
| | Online eszközök 9 IP-cím 9 IP-szegmens 9 Portszegmens |
| Alapinformáció | |
| * Beléptetési protokoll | Hilvision protokoll |
| * Eszköz port | 8000 |
| * Alias | |
| • reinasznaionev a | ۵omin ۵ |
| - | Kockázatos |
| | |

 Sikeres eszköz hozzá adása után, hozza létre a Video falat az Új gombra kattintva. A Video fal elnevezése után határozza meg hogy a monitorok milyen felosztásban vannak. A legvégén a Ment gomb megnyomásával menti a folyamatot.

| Okosfal | | | | |
|---------|---------------------|---------------|--------|--|
| + Új | ర్తో Adatfolyamtípu | s beállításai | | |
| 7 | *Név | Okosfal1 | | |
| ~ | * Sor x Uszlop | 4 | 4 Ment | |



4. Drag and drop módszerrel határozza meg, hogy a Dekóderek kimenetei melyik monitort vezérlik.



5. A videofalon megjelenő adatfolyamok típusát állítsa be legfeljebb 1/9-ra. Így a dekóder automatikusan fog majd váltani fő és al adatfolyam között, ha a monitoron legalább 9 élőkép jelenik meg.

| Okosfal | | | | | |
|---------|--|--------------|---------------|-----------|--|
| | {ာို့ Adatfolyamtípus beáll | ítá | | | |
| ~ s | A kamerák alapértelme O Fő adatfolyam | ezett adatfo | lyamtípusa az | okosfalon | |
| | Aladatfolyam | | | | |
| | Adatfolyamtípus au | tomatikus v | áltása | | |
| | 🔒 Fő-/aladatfolya | 1/9 💌 | | | |
| | | 1/4 1/9 | | Ment | |
| | | 1/16 | | | |
| | | 1/25 | | | |
| | | 1/36 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

3. LOGIKAI NÉZET

3.1. TERÜLETEK LÉTREHOZÁSA

Ha hozzáadta a fizikai eszközöket, akkor lehetősége van logikai nézetet, **Területeket** létrehozni. A **Területek** fognak megjelenni a vezérlőkliens felületein.



- 2. Kattintson a Terület menüpontra.
- 3. Hozza létre a logikai listákat a bal oldalon található **+ gomb** megnyomásával.

| ≡ 📀 HikCentra | I Professional Web Client | | | |
|---------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| Eszköz és szerver | + ∠ □ | Kamera Ajtó | Felvonó Radar | Alarm be |
| Terület | 🔇 HikCentral Professional 🗸 | + Új 🝈 Törlés | 1 Kameranév lekérése | Kameranév alkalma |
| Firmware frissítése | Keres | Név 🗍 | IP-cím 🛓 | Eszköz 🗍 |
| | S HikCentral Professional | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

A rendszerhez hozzáadott eszközöket automatikusan hozzáadja egy listához, ha ezt bejelölte a fizikai eszköz hozzáadásnál. Ezeket a listákat ki tudja törölni és újakat létrehozni. **Egy eszköz csak egy listában** szerepelhet!



4. Nevezze el a területet (Terület neve) ahová be szeretné sorolni a végponti eszközöket. Amennyiben terülteti alábontását szeretne létre hozni válassza ki a már meglévő területet (Szülő terület). Adja hozzá az Adatfolyam kiszolgáló-t a területhez. Majd kattintson a Új gombra.

| Terület hozzáadása | × |
|-----------------------------------|---|
| *Szülő terület ⑦ | |
| Keres V 🎯 HikCentral Professional | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| *Terület neve | |
| Streammédia szerver ⑦ | |
| Új Mégse | |

5. Eszköz hozzáadás a meglévő területhez a **+ gomb** megnyomásával történik, ahol ki tudja választani a fizikai eszközöket.

| ≡ | 🔞 HikCentral Professio | onal Web Client | | | |
|---|------------------------|-------------------------|-----------|------------------------|---------------------------|
| | Eszköz és szerver 🛛 🗸 | + _ = | Kamera | Ajtó Felvonó | Radar Alarm be |
| | Terület | HikCentral Professional | + Új 🗇 Tả | rlés 🛛 🛝 Kameranév lek | érése 📑 Kameranév alkalma |
| | Firmware frissítése | Keres | Név ‡ | IP-cím | Eszköz 🗍 |
| | | | | | |

6. A megjelenő listából válassza ki hozzáadni kívánt csatornákat. Az **Eszköz felvételi beállításainak lekérése** jelölő négyzet bepipálásával engedélyezi a rögzítési ütemezés szinkronizálását.

| | \bigcirc Új kamera | | |
|--|--|--|--|
| | *Eszköztípus | Enkóder | |
| | | O Beléptetőeszköz | |
| | | Biztonsági vezérlőeszköz | |
| | | O Video-kaputelefon | |
| | *Kamera | | |
| | | Keres | |
| | | ✓ □ ■ RIEL_NVR | |
| | | 🗆 🍥 тсм | |
| | | Sero Camera1 | |
| | , | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | i Eszköz felvételi beállításainak leké | | |
| | N | | |
| | | | |
| | | Miegse ' | |
| | | | |

7. Kattintson az Új gombra az eszköz hozzáadáshoz.

<u>Megjegyzés:</u>: Csak azok az eszközök jelennek meg a listában, amelyek még nem lettek hozzáadva semmilyen területhez.

HIKVISION

3.2. KAMERA BEÁLLÍTÁSOK

- 1. Előfordulhat, hogy a kamerák utólag lesznek elnevezve. Ilyenkor a kameranevek frissítésével lehet lekérni a megfelelő adatokat.
- 2. Kiválasztja a frissítendő kamerát, majd a **Kameranév lekérése** ikonnal lekéri a rögzítőről a kamera neveket.

| + ∠ ΰ | Kamera | Ajtó Felvonó Radar | Alarm be Alar | m kimenet Alvázfig | yyelő (UVSS) | |
|------------------------------------|-----------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|
| HikCentral Professional Koros | + Új | ↑↓ Kameranév lekérése | E Kameranév alkalmazása | 🕞 Rögzítésütemezés le | ekérése 🛞 Kameraazonosí | tó 🖉 Földrajzi hely beállítása |
| | Név 🛊 | IP-cím ≑ | Eszköz 🛓 | Hálózati teljesí 🕴 | Ütemezés beál 🕴 🛛 Képt | tároló 🗍 Területhez tart |
| HikCentral Professional | ✓ iDS-2CD | 7A46G0-IZHS 1) | NVR | 🕑 Online | Konfigurált D:\ | RIEL |
| | | | | - | | |

3. A kamera nevére kattintva megjelenik a kamera rögzítési beállításai.

| + 🖉 🗇 | Kan | nera Ajtó | Felvonó | Rada | r Alarm be | Alarm | n kimenet | Alvázfigyelő (UVS | 5S) | | |
|-------------------------------|------|----------------|-----------------|-------|---------------------|-------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|---------------------|
| 😵 HikCentral Professional 🗸 🗸 | Lús | | 1. K | 1-1 | Et Kanada (n. 1944) | | | | | | L - L - 6 - 611/4 6 |
| Keres | + Uj | I Iorles | ↓ Kameranev lek | erese | E Kameranev alkalm | azasa | Le Rogzitesuter | nezes lekerese | Cameraazonosit | io 🖧 Foldrajzi | hely beallitasa |
| | | Név ÷ | IP-cím | ÷ | Eszköz 🗍 | | Hálózati teljesí | . ‡ Ütemezé | is beál 💠 🕴 Képta | ároló ≑ | Területhez tart |
| | | iDS-2CD7A46G0- | IZHS | 9 | NVR | | 🕑 Online | Konfigur | ált D:\ | | RIEL |

- 4. Állítsa be a rögzítés módját vagy kérje le az eszközről.
- 5. Ment gomb megnyomásával véglegesíti a módosításokat.
- 6. Másolás gomb megnyomásával a beállításait másolni tudja a többi kamerára.



| ⊖ iDS-2CD7 | A46G0- | ZHS |
|------------|--------|-----|
|------------|--------|-----|

| Általános információ | | |
|---------------------------------|--|-----------------------|
| *Név | IDS-2CD7A46G0-IZHS | |
| * Protokolltípus | тср 🗸 | |
| Kép | 🕞 Élőkép | \mathcal{O} Frissit |
| | ische Ferneri 600 compe 800 | 5-2237%, MD-075 |
| Rögzítési beállítások Fó tár | Eszköz felvételi beállításainak lekérése | |
| Tárolóhely | Enkóder 🗸 | |
| ⑦ Rögzítés ütemezési sablon | Egyéni sablon 🗸 Nézet | |
| Stream tipus | Fó adatfolyam 🗸 🗸 | |
| ⑦ Előrögzítés | V | |
| () Utórögzítés | 5s ~ | |
| Videó lejárata | | |
| ⑦ ANR engedélyezése | | |
| Segédtár | Eszköz felvételi beállításainak lekérése | |
| Képtárhely beállításai | _ | |
| Képtároló | | |
| *Tárolóhely | Rendszerkezelő szerver 🛛 👻 Beállítások | |
| | | |

7. Amennyiben módosította a kamera nevét, a **Kameranév alkalmazása** gombbal visszaszinkronizálhatja a fizikai eszközökbe, így az élőképen már ez a név fog megjelenik.

| + 2 0 | Kamera Ajtó | Felvonó Radar | Alarm be Alarr | n kimenet Alvázfigyelő (| UVSS) | |
|------------------------------------|-------------------|---------------|-------------------------|----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| HikCentral Professional Karas | + Új | Kameran | j Kameranév alkalmazása | 🕞 Rögzítésütemezés lekérés | e 🛞 Kameraazonosító | 🖧 Földrajzi hely beállítása |
| | ■ Név ÷ | IP-cím 🛊 | Eszköz ≑ | Hálózati teljesí 🕴 🛛 Üten | ezés beál 🕴 🛛 Képtárol | ó 🕴 Területhez tart |
| | iDS-2CD7A46G0-IZF | IS 1) | NVR | Online Konfi | gurált D:\ | RIEL |
| | | | | - | | |

3.2.1. VISUAL TRACKING

A Vizuális követés funkcióval egyszerűsíteni tudja az események követését kamerákon keresztül.

- <complex-block>
 - 2. Kattintson a Vizuális követés-re, majd válasszon ki egy kamerát.



3. A **Kapcsolódó kamera hozzáadása** menüben válassza ki melyik kamerát szeretné hozzáadni, majd kattintson az **OK** gomra.





iDS-2CD7A46G0-IZHS

4. Alapértelmezetten a kiválasztott kamerát középre helyezi el. A jelölő ikont Drag&Drop módszerre helyezze el a képen, ahol a következő kamera fizikailag elhelyezkedik.



5. Kétirányú kapcsolódás érdekében az újonnan linkelt kamerán is meg kell határozni, hogy az eredeti kamera hol helyezkedik el.

3.2.2. TÉRKÉP SZERKESZTÉSE

1. Kattintson az Erőforrás-kezelés menüpontra.



2. A Terület menüpontban kattintson a Földrajzi hely beállítása menüre.

| = 🚯 HikCentral Professi | onal Web Client | | | | | | | Varázslo |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|-------------|---------------------|
| Eszköz és szerver 🗸 🗸 🗸 | + ∠ 0 | Kamera Ajtó | Felvonó Radar | Alarm be A | Alarm kimenet Alvázfi | gyelő (UVSS) | • | |
| 📳 Terület | HikCentral Professional | +Új ⊞ Törlés î↓ K | ameranév lekérése | 🗄 Kameranév alkalmazá: | sa 🕞 Rögzítésütemezés | lekérése G | 🖉 Földra | jzi hely beállítása |
| Firmware frissítése | Keres | Név ÷ | IP-cím ≑ | Eszköz ≑ | Hálózati teljesí 🕴 | Ütemezés beál ≑ | Képtároló ‡ | Területhez tart 🕴 |
| | RIEL | iDS-2CD7A46G0-IZH | S 1()9 | NVR | 😣 Offline | Konfigurált | D:\ | RIEL |

3. Kattintson az Új térkép feltöltésére





4. Az Új térkép feltöltésénél válassza ki a térképhez tartozó területet, tallózzon be egy képet, majd az Új gomra kattintva fogadja el.



5. Jelölje meg az **Erőforrások** közül azokat az eszközöket, amelyek az adott térképhez tartoznak. Drag&Drop módszerrel helyezze el a térképen.



6. A térképen nem csak a kamera lokalizációját tudja meghatározni, hanem a látószögét is az **Észlelési terület szerkesztése**-re kattintva. A menüt bal egérgombbal tudja előhozni.





7. A kamera látószögét mind a körcikk mozgatásával mind manuális beírással is be tudja állítani.



4. FELHASZNÁLÓK\SZEREPKÖRÖK

Felhasználók és szerepkörök létrehozása a Biztonság menüpontban érhető el.



4.1.1. SZEREPKÖR LÉTREHOZÁSA

1. Felhasználók létrehozása előtt hozzon létre különböző **Szerepek,** így a felhasználók jogainak kezelése sokkal egyszerűbben történik.





2. A szerepköröknél válasszuk ki a kívánt jogokat és mentsük el ezt.

| Alapinformáció | | |
|--------------------------|---|--|
| *Szerep neve | | |
| Másolás forrása | Keres V | |
| * Effektív időszak | 2016/01/01 00:00:00 - 2099/12/31 23:59:59 白 | |
| Engedélyütemezési sablon | Egész nap sabion V Nézet | |
| Megnevezés | | |
| | | |
| Engedélybeállítások | | |
| * Jogosultság | ig Területmegjelenítési Erőforrás-elérés Felhasználói engedély | |
| | Ha egy terület rejtett, minden erőforrása láthatatlan a felhasználó számára, é felületen, pl. az élő nézet felületén sem.Az előre definiált szerepkörök kövételével megjelenítését támogatja. | |
| | HikCentral Professional | |
| | Keres | |
| | ∼ 1 mar Cosszes | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

4.1.2. FELHASZNÁLÓ HOZZÁADÁSA

1. Felhasználó hozzáadásához kattintson a Felhasználók menüpontban a +ÚJ gombra.

| ≡ | G HikCentral Professi | onal Web | Client | | | | | j |
|----------|-----------------------|----------|--------|---|---------------|------------------------------|-------------------------------|-----------|
| ? | Szerepek | + Új | Törlés | $ ho_{\!$ | oortál… | ományi felhasználók szinkro… | 🗋 Kényszerített kijelentkezés | A Inaktiv |
| 2 | Felhasználók | | Név 🗄 | Típus 🔹 | Szerep 🛓 | Kapcsolat száma 🗍 | Bejelentkezési állapot 🗍 | Felhaszn |
| ⊕ | | | admin | Szuperfelhasználó | Administrator | 1 > | 🛇 Online | Aktív |
| | | | admin2 | Normál felhasználó | Admin2 | 0 > | 8 Offline | Aktív |

 A felhasználó hozzáadásához adja meg a felhasználó nevét, első bejelentkezési jelszavát és szerepkörét. Igény szerint a felhasználó nevet lejárati dátummal láthatjuk el, vagy megadhatunk email címet amire a rendszer üzenetet tud küldeni. Ezeken felül meghatározhatjuk, hogy egyszerre mennyi csatlakozást engedélyezünk a felhasználónak egy azonosítóval (Egyidejű bejelentkezések korlátozása).



| \odot | Új | fel | haszná | iló |
|---------|----|-----|--------|-----|
| | | | | |

| Alapinformáció | | | |
|----------------------------------|--|------------|--|
| * Felhasználónév | | | |
| () * Jelizó | Jelszó | ¢0 | |
| Lejárat dátuma | 2099/12/31 23:59:59 | Ë | |
| ① E-mail | | | |
| * Felhasználó állapot | Aktív Inaktív | | |
| Egyidejű bejelentkezések korláto | | | |
| Megnevezés | | | |
| Jogosultság | | | |
| ○ *PTZ vezérlő engedély | 1 | | |
| ⑦ Riasztás automatikus fogadá | | | |
| * Szerep kiosztása | Szerep neve | Megnevezés | |
| | Keres | | |
| | A Operator | | |
| | Admin2 | | |
| | | | |
| | Új szerepkör hozzáadása Új Hozzáadás és folytatás M | légse | |

4.1.3. JELSZÓ VISSZAÁLLÍTÁS

Ha a felhasználó rendelkezik email címmel és elfelejtette a jelszavát, akkor az email címe segítségével van lehetősége azt visszaállítani saját magának.

Ha nem adott meg email címet és a felhasználó elfelejtette a jelszavát akkor adminisztátori felhasználóval a HikCentral szerveren lehetőség van visszaállítani azt egy új jelszó megadásával.

| admin2 🖻 Másolási cél | |
|-----------------------|---|
| Alapinformáció | |
| * Felhasználóné | |
| i Jelszó | Visszaállítás Ha a felhasználó elfelejtette a jelszót, kérheti a rendszergazda szerepkörű felhasználótól annak visszaállítását. |
| | |

5. RIASZTÁSOK

Egyéni riasztásokat az Esemény és Riasztás fül alatt tudunk létrehozni.



5.1.1. RIASZTÁS ÉS ESEMÉNY

A riasztásokat az Esemény és riasztás menüpont alatt az Esemény és Riasztás menüben találja.

1. Kattitson az Új gombra, hogy egy új riasztást hozhasson létre.

| ≡ | ikCentral Profes | siona | l Web | Client | | | | |
|---|--------------------------|-------|--------|-----------------|--------------------|---------------------|---------------|-------|
| Ē | Esemény és riasztás 🔷 🔨 | Ċ | Összes | | | | | |
| | Esemény és Riasztás | | K | 0 onfigurált | O Tiltás | O Kivétel | | |
| | Kombinált riasztás | | K | onnguran | | | | |
| 1 | Alapbeállítások | + | - Új | Törlés | Bă Mine | den érvénytele | n kamera törl | [遵 R |
| Q | Esemény és riasztás ker… | | | Ese | emény né | v ÷ | For | rás ≑ |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |



2. Válassza ki a kívánt eszköztől érkező eseményt, amikhez szeretne műveletet hozzáadni.

| Indító: | Erőfo | rrástípus | Kiváltó esemény | Forrás |
|---------|--------|----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| | \sim | Videó | Keres | HikCentral Professional |
| | | Kamera | ✓ VCA esemény | Keres Q |
| | | Riasztasbemene | Video szabotázs | V 🗆 🔳 RIEL |
| | | Arc | Mozgásérzékelés | |
| | > | Hozzáférés-vezérlés | Helyszínvált.észlel. | O DS-2CD2T46G2-ISUI-SI (E02077813) |
| | > | Jármű | Kifókuszálás-észlelés | |
| | > | Riasztás | Vonalkeresztezés | |
| | > | Intelligens elemzési csoport | Bejárati régió | |
| | | Digitális kijelzők | Kilépési régió | □ (DS-2CD7A46G0-IZHS ♥ |
| | > | Karbantartás | Behatolás | |
| | | Felhasználó | Gvors mozaás | |
| | | Felhasználó által definiált esem | é É | |
| | | Általános esemény | Objektumeltávolítás | |
| | | | | |

- 3. Kattintson az **ÚJ** gombra, ha csak a HikCentral naplóba szeretné megjeleníteni az eseményt és nem szeretne műveletet indítani rá.
- 4. Ha az eseményre szeretne valamilyen műveletet indítani, állítsa be a **Kapcsolati műveletet**. Majd kattintson az **Új** gombra.

| apcsolás | |
|--|--|
| Kapcsolás | Kapcsolati művelet hozzáadása |
| tesítésütemezés | Indított kamera () Kép rögzítése () Címke létrehorása |
| *Élesítésütemezés • Sablon ütemezése | Belépési pont hozzákapcsolása Riasztási bemenet összekapcsolása |
| Egész nap sablon | Riasztáskimenet csatlakoztatása PTZ elindítása |
| ⊂ semeny-alapu© asztási beállítások | Link harmadik fél integrált erőforrásához E-mail küldése Felhasználó által definiált esemény kiváltása |

5. Ha az eseményre riasztás is szeretne kiváltani, aktiválja a **Riasztás kiváltásá**t és válassza ki az értesítendő felhasználókat és a riasztási prioritást. Majd kattintson az **Új** gombra.

| Riasztási beállítások | | |
|---|----------------------------|--|
| Riasztás kiváltása | | |
| | Keres Minden felhasználó | |
| | | |
| Riasztás prioritás | Magas ~ | |
| Felugró ablak megjelenítése | | |
| Megjelenítés az okosfalon | | |
| Kapcsolódó térképek | | |
| Hallható figyelmeztetés kiváltá | | |

5.1.2. ÁLTALÁNOS ESEMÉNY

Az **Általános esemény**ek, azok az események, amelyet nem a rendszerbe felvett eszközök generálnak. Ilyenek lehetnek egy behatolásjelző-, egy tűzjelző- vagy egy beléptető rendszer TCP vagy UDP üzenetei.

1. Kattintson az Általános események fogadására, majd engedélyezze az ilyen események fogadását.



 Az Új gombra kattintva az elő ugró beállításnál nevezze el az esemény, válassza ki a kommunikációs protokollt, adja meg azokat a kifejezéseket, amelyeket keressen a HikCentral a bejövő adatcsomagokban. Majd kattintson az Új gombra.

| * Esemény nér | | |
|----------------------|--------------|-----|
| | | |
| , Másolás forrása | Válasszon. 🗸 | |
| Eseménydefiníció | | |
| * Szállítás típusa | • TCP | |
| | OUDP | |
| * Találat típusa | • Keres ① | |
| | 🔿 Találat 😳 | |
| * Kifejezé: | | Új |
| | | ANI |
| | | OR |
| | | (|
| | |) |
| | | |

⊖ Általános esemény hozzáad...

Például: "riasztas" AND ("szektor1" OR "szektor2")

3. Majd hozzon létre egy riasztási műveletet erre az eseményre az Események és Riasztásban.

<u>Megjegyzés:</u> A HikCentral szoftver csak azokat az eseményeket tudja fogadni, amelyek előre vannak definiálva a fizikai eszközökön.

6. HIKCENTRAL KLIENSSZOFTVER

6.1. KLIENSSZOFTVER TELEPÍTÉSE

1. Kattintson duplán a telepítő fájlra, majd a fogadja el a felhasználói feltételeket.



2. A felugró ablakot az X gmobbal zárja be.

| <section-header><section-header><text><text><text><section-header><section-header><text><text><text></text></text></text></section-header></section-header></text></text></text></section-header></section-header> | | | |
|--|-----|--|---|
| <text><text><section-header><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></section-header></text></text> | Lic | encszerződés | × |
| <text><text><section-header><text><text><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></text></text></section-header></text></text> | Ké | érjük, olvassa el alaposan a lenti licencszerződést | |
| Egyértek a licencszerződés feltételeivel. | | [Revised: July, 2020] © 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. ALL RIGHTS RESISOFTWARE LICENSE AGREEMENT IMPORTANT: This Software License Agreement (hereinafter referred to a "Agreement") is a writing agreement between you (an individual, comother entity, hereinafter referred to as "you") and Hangzhou Hikvise Technology Co., Ltd. with its all subsidiaries (hereinafter referred to as "you"). PLEASE READ THIS SLA CAREFULLY. By downloading, installing or any portion of the Software as defined below, you agree to accept all the conditions herein. If you do not agree with this SLA, please do not downke use the Software and click the "disagree" button, if any and you shall delete all copies of the Software. If the Software is embedded in Hikvision and not allowed to remove, you could choose to return Hikvision I Hikvision in accordance with Hikvision policy. Definition Definition Hiteletual Property Right(s) or IP Right(s) means copyright, trademark, p how, trade secret, mask works, including all applications and registrations any other similar protected rights in any jurisdiction. Hikvision Hardware means any hardware device that designed, p manufactured by or for Hikvision, which may be embedded with the Software software means any computer program(s) that created and writter Hikvision, including but not limited to firmware, client software, platform s mobile application, which is either provided in a hard copy, or embedded | A ERVED. s "SLA" or pany, or any vision Digital likvision" or r using all or se terms and bad, install or immediately on Hardware Hardware to atent, know- thereto, and roduced, or ware. h by or for software and d in Hikvision |
| | ~ | Egyértek a licencszerződés feltételeivel. | Nyomtatás |



3. Kattintson a Telepítés most gombra.



4. Kattintson a Befejezés gombra



Amennyiben igény van rá a magyar nyelvi fájlt elküldjük és feltelepítés után a Kliensszoftver magyar nyelven lesz elérhető. Telepítés előtt minden HikCentral szolgáltatást ki kell kapcsolni.

<u>Megjegyzés:</u> A HikCentral szoftver telepítése során előfordulhat, hogy a vírusírtó szoftvernek inaktív állapotban kell lennie!



6.2. KLIENSSZOFTVER INDÍTÁSA

- 1. Válassza ki a **nyelvet** a legördülő menüben.
- 2. Írja be a felhasználó nevet és a hozzá tartozó jelszót.
- 3. Kattintson a **Szervercím mutatására**, hogy megjelenjen a szerver IP címe.



- 4. Válassza ki a használt protokollt.
- 5. Adja meg a szerver IP címét, valamint a portját.
- 6. Kattintson a **Belépés** gombra.

| | | - × |
|-------|--------------|--|
| | Szerver címe | <mark>Üdvözöljük!</mark> Magyar ∨ |
| | 127.0.0.1 | 1 × |
| | 80 | Jelszó |
| | | Jelszó emlékeztető Auto belépés |
| | | Belépés |
| 11000 | | Kiszolgálócím elrejtése |
| | | QR-kód megjelenítése |



| E OF HikCentral Professional Control Client | 1) - 호 🙆 Ra admin2 10:43:57 UTC+01:00 合 — | ø × |
|--|---|----------|
| Saját vezérlőpanelem 🗡 | 🖉 Vezérlőpanel szerkesztése 🛛 🐉 Teljes kép | |
| 🖗 Riasztásfigyelés \cdots | 🗊 Térkép | |
| Alarm neve: Riasstatisi idd: Alarm forska Kivätkö esemény Terület Alarm alloost | Válasszon térképet Q. Erőforrás-keresés terkép(1) | 2D |
| | Vaci Greens Vacionale Vizatogo u Vizatogo u | . |
| Állapotészlelés C ··· Image: | Porgan utor W Speedshop, hu (S) Vasas Sport, Club (Vasas Sport, Club | |

A HikCentral modulok között a főfelületen tud váltani, ha már megnyitotta azokat, akkor a megjelenő füleken tud visszaugrani egy másikhoz.

| ٢ | Figyelés-Térfigyelés | Videó keresése-Kivizsgálás | 💮 Valós idejű áttekintés-Karbantartás | |
|---|----------------------|----------------------------|---------------------------------------|--|
| | | | | |

6.3.1. KLIENSSZOFTVER BEÁLLÍTÁSA

| HikCentral Profession | onal Control Client | | | | | | |
|---------------------------|---------------------|---|----------------------|--------------------------|---------------|---|--|
| Konzol | | | | | | | |
| Minden modul > | | 💋 Térkép | | | | | |
| Riasztásközpont | | | | | | | |
| Kivizsgálás | | | | | | | |
| Video keresés | | | | | | térkép(1) | |
| Esemény- és riasztáskere… | | | | | | | |
| Karbantartás | | | | | | | |
| Allapotfigyelés | | | | | | | |
| Erőforrás állapota | | | | V V V | | V | |
| Ellenőrzési napló | | | Váci | Greens Q | TTI | | |
| Eszköz | | | | . / | | Kunyhō Cukrāszda 😜 | Ma |
| Okostal | | | Vigatogo u. | 141 | | HALDI Var | |
| Élesítésvezérlés | | IZAF C | GO | Angyalföldi Sportközpont | Rate C | intercent impex | |
| Video intercom | | in the second | Forgách utca | Speedshop bu 🖸 | Camera 01 | ment man | Anna and a |
| VSPlayer | | and the second se | man | Vas | as Sport Club | | -Party - |
| Kétirányi bang | | 1 62 | Tok Shop | Q *** | | | |
| lineartheraftik | | | y Dagaly u Frangeman | Oxygen Well | ness Fáy O | a Zanora | Taya |
| Pangosbeszelű | | | ХШ. К | ERÜLET | | Be and a second s | - The second sec |
| Riasztáskimenet | óforrás állapota | Domana dag u | Magyar / | Államkincstár | 1 | RS Buttor . | 11. |
| Kezelés | | I DELA | ÁRPÁD GÖN | CZ 2 | Bútorán | uház Budapest | |
| Letones Rospon. | szközállapot | Göne | z Árpád m | and the second | and a large | June 1 | o oraș |
| Helyi kep | | varos | ozpont w | V H H | LIDL | Petnehazy u | 1 January |
| Anabai esteroltate | | 3 | | | 151 | R, | 115 |

- 2. A megjelenő ablakban állítsa be a következőket, majd kattintson a **Ment** gombra.
- Video/Hálózat: Ablakfelosztás mennyisége a fő adatfolyammal: Legfeljebb 9
- Utolsó oldal folytatása: Válassza ki milyen ablak induljon el automatikusan
- Kép: Folyamatos dekódolás: OFF¹
- Kép: GPU hardverdekódolás: ON

| Általános | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon | |
|--|--|----------|
| Videó Riasztásbeállítás | Globális adatfolyam konfigurálása | |
| Állapotészlelés | 1 Globális adatfolyam MainStream | ~ |
| Képernyőpozíció kezelése | | \leq |
| Kezdőlap mód | Ablaktelosztás mennyisége a fő adatfolyammal 9 | <u> </u> |
| | Konfiguráció | |
| | sávszélesség 1280 K0 | Bps |
| | | |
| | | |
| | Ment Alapérték | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 📀 🌣 Rendszer-Kezelés | | |
| 😢 🌣 Rendszer-Kezelés | | |
| Rendszer-Kezelés | | |
| Rendszer-Kezelés | | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Általános Video | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Atalános Videó Riasztásbeállítás | Hálózat Fájl Kijelzó Eszköztár Parancsikon | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer-Kezelés Klalános Videó Riasztisbeállítás Allapotészlelés | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor | |
| ♥ Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Vídeó Riasztásbeállítás Allapotésztelés Képernyőpozíció kezelése | Hálózat Fáji Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás | ~ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer-Kezelés Altalános Videó Riasztásbeállítás Allapotészlelés Kepenyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás Ablakskála 16:9 | ~ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Attalános Videó Riasztásbeállítás Allapotészlelés Kepernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Haiózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás Ablakskála 16:9 Ablakszám megjelenítése | Y Y |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Videó Riasztásbeállítás Allapotésztelés Képernyópozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás N Ablakszám megjelenítése Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése | Y . |
| ♥ Rendszer-Kezelés Attalános Videó Riasztásbeállítás Allapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Haiózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás Megielenítés Ablaksála 16:9 Megielenítése Megielenítése VCA-szabály megjelenítése Image del tockaja Megielenítése Image del tockaja Image del tockaja Image del tockaja | Y Y |
| ♥ Rendszer-Kezelés Rendszer Attalános Vide/ Riasztásbeállítás Allapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fáji Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás N Ablakskála 16:9 N Ablakszám megjelenítése Image velenítése N VCA-szabály megjelenítése Image velenítése Image velenítése Image velenítése Image velenítése I | Y Y |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Attalános Videó Riasztásbeállítás Allapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás Ablakstála 16:9 VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése | Y Y |
| ♥ Rendszer-Kezelés Atalános Vide0 Rasztásbeállítás Álapotészlelés Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Parancsikon Monitor Megjelenítés Eredeti felbontás Ablakskála 16:9 Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése Torarzateriáadatok megjelenítése | Y Y |

<u>Megjegyzés:</u> Ha a VCA-szabály be van kapcsolva, akkor az élőképen, valamint a visszajátszott felvételen látszik a riasztási szabály.

 ¹ Ha ki van kapcsolva a Folyamatos dekódolás, akkor a HikCentral vezérlőkliens a háttérvideókat szétkapcsolja.
 RIEL Elektronikai Kft.
 37



v1.6

6.3.2. ÉLŐKÉP



- 1. Kattintson a Figyelés ikonra, hogy a kamerák élőképeit megtekinthesse.
- 2. A kamera nevére duplán kattintva lehet hozzáadni az élőnézeti ablakba a kívánt kamera képét. Több kamera hozzáadásával a szoftver automatikusan kitölti a legoptimálisabban a rendelkezésre álló területet.

| F | igyelés | |
|---|------------------------|--|
| K | Keres | |
| | 🗊 Térkép | |
| ~ | | |
| | 🗊 Térkép | |
| | 🙆 Camera 01 | |
| | OS-2CD2T46G2-ISU-SL(F0 | |
| | OS-2TD2617-6PA | |
| | S-2TD2617-6PA | |
| | IPCamera 26 | |
| | | |

3. Szükség esetén előre definiált képosztások közül is lehet választani a szoftver jobb felső sarkában lévő 🕮 ikonra kattintva.



Ablak felosztás



(1) ÉLŐKÉP MENÜGOMBJAI

| (Ô | ÌĢ | ۲ | ۲ | Û | Ð | ደ | | ~ | \oplus | ; † | ₽ | ŋ | Ļ, | 32 | \Box | Ċ) | |
|----|--------------------|---|---|---|---|---|-----|--------|----------|------------|---------|---------|-------|--------|--------|----|--|
| | 0 | | | | | | | | | Ké | pmen | tés | | | | | |
| | ģ | | | | | | | | Pill | anatk | (ép ny | omta | tás | | | | |
| | ۲ | | | | | | | | F | Rögzí | tés in | dítás | а | | | | |
| | € | | | | | | | | Azo | onnali | i vissz | zajáts | zás | | | | |
| | Ŷ | | | | | | | | Kétir | rányú | komi | munil | cáció | | | | |
| | Ð | | | | | | | | | Digit | tális z | oom | | | | | |
| | 오 | | | | | | | | PT | Z me | enü m | egnyi | tás | | | | |
| | Ø | | | | | | | | F | ishey | e dev | /arpir | ng | | | 2 | |
| | 2 | | | | | | | | (| Csato | orna s | tátus | Z | | | | |
| | $\widehat{\oplus}$ | | | | | | | | | Rias | ztási | panel | | | / | | |
| | ÷ | | | | | | | | Stre | amel | k közö | ötti vá | áltás | | | | |
| | ₽ | | | | | | Élő | ókép S | Smart | Wall | -on tö | rténő | i meg | jeleni | ítés | | |
| | Ω | | | | | | | | | VCA | A-kere | esés | | | | | |
| | ſ, | | | | | | | | Alar | m kir | nenet | aktiv | válás | | | | |
| | Ŕ | | | | | | | | На | ng be | e-/kika | apcsc | olás | | | | |
| | | | | | | | | | C | Címke | e hozz | táadá | S | | | | |
| | Ċï | | | | | | | | Visı | ual tra | acking | g indí | tása | | | | |



(2) MONITORING MENÜGOMBJAI

| \$D | Alaktörlő indítása |
|-----|---|
| _→ | Összes kimentés (csak visszajátszásnál jelenik meg) |
| R | Esemény indítása |
| | Kliens beállítások |
| | Összes kamera kép bezárása |
| B | Képosztás |
| 23 | Teljesképernyő |
| | Megnyitás új ablakban |

(3) NYILVÁNOS NÉZET ÉS PRIVÁT NÉZET

A HikCentral Kliens szoftverben lehetősége van egyéni nézetek létrehozására.

Nyilvános nézet: azok a nézetek, amelyek minden felhasználó láthat, használhat

Privát nézet:

azok a nézetek, amelyeket csak az adott felhasználó láthat, használhat

- 1. Kattintson a
- 2. Nevezze el az új nézetet.
- 3. Válassza ki, hogy Nyilvános vagy Privát nézetet szeretne elmenteni.
- 4. Majd kattintson az Ment gombra.

gombra

5. A nézeteinket a Nyilvános nézet legördülő menüből tudjuk később előhívni.



6.3.3. AZONNALI VISSZAJÁTSZÁS

1. Az élőkép alján az egérrel kattintson az **Azonnali lejátszás** visszajátszáshoz².



gombra az azonnali



² Ilyenkor csak a kijelölt kamera felvételei jelennek meg, a többi kamera a nézetben az élőképet mutatja. RIEL Elektronikai Kft.



2. A képernyő alsó sávjában megjelenik az idővonal, ahol láthatja, hogy hol történt rögzítés.



3. A dátum választó segítségével állítsa be a visszajátszandó felvételek dátumát.

| | | De | | | | |
|----|-----|-----|-------|----|----|----|
| S | М | т | W | т | F | S |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| N | low | 13: | 14:32 | | : | ок |

4. A vissza gombbal léphet vissza a kamera élőképéhez.

6.3.4. VISSZAJÁTSZÁS

1. Kattintson a Visszajátszás ikonra Figyelés ablakban, a felvételek visszajátszásának érdekében.

| n | Figyelés-Térfigyelés | Videó keresése-Kivi | izsgálás 🛛 💮 Valós idejű | áttekintés-Karbantartás | | | | | | | | | t↓ ± <u>ö</u> | | | o × |
|----------|----------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------|-----|------|------|---------|-----|----------|---------------|---------------------------|---------------|-------|--|--------|
| Figy | elés | | | | | | | Előnéze | t L | Lejátsza | ás | | | | | ₽ ₽ |
| 2. | Válassza | a ki a kívá | nt csatorná | t vagy csate | orn | áka | ıt é | s io | dőp | or | nto | t, ma <mark>jd k</mark> a | attintsor | n rá. | | |
| 3. | A dátum | választó | segítségév | el állítsa be | аv | viss | zaj | áts | zai | nd | ó f | elvételek | dátumá | t. | | |
| | | | | E SEE | < | | Dec | c 2(| 019 | | \rightarrow | 222 | | | | |
| | | | | | s | М | т | W | т | F | S | | | | | |
| | | | | XXX | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | ~~~ | | | | |
| | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | | | |
| | | | | 1 TON | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | | | | |
| | | | | | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | | | | | |
| | | | | | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | | | | |
| | | | | | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | |
| | | | | 8:00 10:00 | | low | 13:1 | 7:19 | | : | ОК | 18:0 | | | | |
| | | | | | | | | | | (1=1) | | | | | | |

(1) VISSZAJÁTSZÁS MENÜGOMBJAI

| | 074% | 口 白 ④ 🗅 📽 🕸 🕼 👈 |
|----------------------------------|------|-------------------------|
| 6 | | Képmentés |
| ۴ | | Pillanatkép nyomtatás |
| * | | Klipp készítése |
| | | Címke hozzáadás |
| A | | Felvétel zárolása |
| Ð | | Digitális zoom |
| $\stackrel{\frown}{\rightarrow}$ | | Exportálás |
| 27 | | Streamek közötti váltás |
| 20 | | Hang be-/kikapcsolás |



| Ċð | Visual Tracking indítása |
|---------------|--------------------------|
| ره | Visszalépés élőképbe |

6.3.5. VCA INTELLIGENS VISSZAJÁTSZÁS

1. Kattintson az **Élőképen** menüben a VCA keresés gombra



2. Válassza ki a keresendő időpontot.

| * |
|---|
| |
| |

a. Mozgásérzékeb. Vonatátlépés

Válassza ki

3.

c. Behatolás észlelés

| es | |
|----|---|
| | VCA-szabály rajzolása |
| | 🖾 Mozgásérz 📧 Vonalkeresz 🖾 Behato 🛅 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | 13:00 19:00 01:00 07:00 24h + |
| | $\blacktriangleright \triangleleft \mid \mid \mid \land \mathbf{X} \rangle \rangle$ |
| | |
| | Érzékenység |
| | + |
| | |
| | |
| | |

- 4. Rajzolja fel a szabályt a csatorna képére és állítsuk be az érzékenységet.
- 5. Kattintson a **Keres** gombra.
- 6. A megjelenő ablakban láthatóak a szabályt aktiváló események listája. Rákattintva megnyílik az eseményhez tartozó videó.

6.3.6. FELVÉTEL KIMENTÉS

- 1. Válassza ki a kívánt csatornát vagy csatornákat és időpontot, majd kattintson rá.
- 2. A felvétel letöltéséhez kattintson a letöltése gombra.
 - a. Egy csatorna kimentésénél a felvétel alján találja a letöltés gombot.



3. Az előugró ablakban válassza ki a letöltendő időpontot a csúszka vagy a Letöltési idő segítségével

| | Exportálás | |
|-------------------------|---|--|
| | Tartalom | |
| | | |
| | | |
| | Letöltésí idő | |
| | 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 | |
| | Ø MP4 | |
| | AVI | |
| | ○ EXE | |
| ki a mantás balvát ás a | Mentés | |

- 4. Válassza ki a mentés helyét és a mentési fájlformátumot.
- 5. Amennyiben jelszóval szeretné védeni a kimentett felvételeket, írja be a lejátszási jelszót.*3

6. A **Mentés** gomb megnyomása után, ha átlép a **Letöltőközpont-Kezelés**-be a letöltési folyamatotokat láthatja.

| Ш | 🤨 🖿 Figyelés-Térfigyelés | 🚣 Letöltési központ-Kezelés | | 또 📋 🖾 admin2 13:58:07 UTC+01:00 🖰 — 🏼 🗙 |
|----------|--------------------------|-----------------------------|---|---|
| * | Letöltési közpon | | | |
| Ē | 📥 Letöltés [1] | Az öss 💷 Össze | Az össz Icjátszó letöltése | Keres Q |
| 63 | 📤 Feltöltés [0] | Név | Méret 🗧 Állapot Kezelés | |
| ~~ ?) | 🞽 Kész [0] | Camera 01 | 266.6MB ↓ 1% 37Mb/s 11m Fennmaradó idó ඕ | |
| | | | | |

7. Kész menüpontban megtalálja a már letöltött felvételeit.

43

v1.6

³ A jelszóval védett felvételeket VSPlayer szoftverrel lehet lejátszani! RIEL Elektronikai Kft.

6.3.7. FELVÉTEL KIMENTÉS TÖBB KAMERA ESETÉN

1. Kattintson a **Videokeresés** modulra.



2. Az ablakban válassza ki a Típust.

| | | | Videó keresése |
|----------|----------------|-------|--|
| | | | Típus |
| | | | Időtartomány |
| | | | ○ Címke |
| | | | 🔿 Zárol |
| | | | |
| Típusok: | Időtartom | ány - | Idő intervallum alapján tud keresni |
| | Címke Zárol | - | Megjelölt időszakaszt, rövid leírással listázza ki A zárolt felváteleket jeleníti meg |
| | Laivi | | A zaron reneticience jerenne meg |

3. Válassza ki a kamerát vagy kamerákat.

| ldő | | |
|-------------|--------------------------|---|
| Ma | ~ | |
| Kamera | | - |
| Keres | | |
| ✓ □ | fessional | |
| Y 🗌 📙 RIEL | | |
| 🗌 🎯 Camera | 01 | |
| 🗌 🎯 DS-2CD2 | 2T46G2-ISU-SL(F02077813) | |
| 🗌 🎯 DS-2TD2 | 617-6PA | |
| 🗌 🙆 DS-2TD2 | 617-6PA | |
| 🗌 🛞 IPCamer | a 26 | |
| | | |

4. Ha meghatározott darabra vagy idő intervallumra szeretné bontani a felvételeit jelölje be a **Videoszegmentálás** jelölő négyzetet.

RIEL Elektronikai Kft.



 \sim

5

5. Majd állítsa be a kívánt be szegmentációt.

Videószegmentálás

Szegmens

- 6. Kattintson a **Keresés** gombra.
- 7. Jelölje ki a felvételeket és kattintson az **Exportálás** gombra felvételek kimentéséhez.

| | Ξ | | Exportálás | Γ |
|-----|---|-----------|------------|---|
| Idé | őtartomány (kliens) | Időtartam | | |
| | ANPR(5) | | | |
| | 2020/07/28 00:00:00 - 2020/07/28 02:32:11 | 02:32:11 | | |
| , | 2020/07/28 02:32:11 - 2020/07/28 05:04:22 | 02:32:11 | | |
| | 2020/07/28 05:04:22 - 2020/07/28 07:36:33 | 02:32:11 | | |
| | 2020/07/28 07:36:33 - 2020/07/28 10:08:44 | 02:32:11 | | |
| | 2020/07/28 10:08:44 - 2020/07/28 12:40:57 | 02:32:13 | | |

8. Ha átlép a Letöltőközpont-Kezelés-be a letöltési folyamatotokat láthatja.

| ≡ | 🎯 🖿 Figyelés-Térfigyelés | よ Letöltési központ-Kezelés | | | | | ↓ ± | <u> </u> admir | n2 13:58:07 UTC+01:00 🗎 | - ø × |
|-------------|--------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------|------------|------------|----------------|-------------------------|-------|
| | Letöltési központ | | | | | | | | | |
| 3 C | 📩 Letöltés [1] | D Az öss Ø Össze | 🛱 Az össz | | 😃 Lejátszó letöltése | | | | Keres | Q |
| <i>2</i> 63 | 📤 Feltöltés [0] | Név | | Méret 🗘 🕴 | Állapot | Kezelés | | | | |
| ? | 🖌 Kész [0] | Camera 01 | | 266.6MB | ↓ 1% 37Mb/s 11m Fennmaradó idő | (ii) (iii) | | | | |
| | | | | | | | | | | I |

6.3.8. RIASZTÁSOK KEZELÉSE

- 1. A riasztásokat a Riasztás-/Eseménykeresés ikonra kattintva tekintheti meg.



2. Az Esemény és Riasztáskeresés fülön tud visszakeresni az eszközök riasztásaiban.

| | | Jel | Név 🗄 | Riasztás kivál | TriggerTimec 1 Régi | ó : TheSource : | Kiváltó esem 🗧 Státusz 🗧 | Alarm típusa: 🗄 | Kezelés |
|---|------|-----|-----------|----------------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|---------|
| Ma Ido | 1 | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 07: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| 8 | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 07: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D, |
| Riasztas kivaltasa | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 08: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C4 |
| Costes Hill(S hasztaskiváltas Hillsztas kiváltasz | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 08: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| 2) Locality | (10) | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 08: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D) |
| indító | | / | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| Esemény és riasztás neve | | | 1 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| | | | | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | B |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D, |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C\$ |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C3 |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C3 |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C, |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | D) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C) |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C3 |
| | | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | B |

- 3. Az **Esemény és riasztásnál** válassza ki a már előre definált riasztást, majd állítsa be az esemény idejét.
- 4. A Keres gombra kattintás után megjelennek az események időrendben.

<u>Megjegyzés</u>: A HikCentral szoftver csak azokat a riasztásokat tudja megjeleníteni, amelyek előre definiálva vannak!

6.3.9. SMART WALL

1. Kattintson a főmenüben a Okosfal menüpontra





- v1.6
- 2. Kattintson a képosztás gombra majd Drag and drop módszerre helyezze el a kamera képeket.



3. Miután elhelyezte a kamerákat. Kattintson át a nézet menübe és mentese el a nézetet a + gombra kattintva.



- 4. Nevezze el a nézetet.
- 5. Ha szükséges az ütemezett megjelenítés engedélyezze az **Ütemezett lejátszás**-t. Majd állítsa be az ütemezést.

| l | Edit View Name | | | |
|---|----------------|-----|-------|------|
| | Nézet | | | |
| | Scheduled Play | ON | | |
| | Repeated Pla | ау | | |
| | MON | TUE | WED | THU |
| | FRI | SAT | SUN | |
| | 10:00 | ÷ | 20:00 | ÷ |
| | + | | | |
| | | | | |
| | | | | Save |



- 6. Kattintson a Mentés gombara mentéshez.
- 7. A videofal ütemezésének megtekintéséhez kattintson az Ütemezés gombra.

| Smart Wall 1 | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | View So | chedule | |
| Mon | | | Thu |
| 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet | 10:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet |
| Fri | | | |
| 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | |
| | | | |

6.3.10. RENDSZERÁLLAPOT



2. A megjelenő Állapot áttekintő ablakon megtekintheti a rendszer állapotát.

| | Valós idejű áttekintés-Karbantartás | | | | | 74 ± g | admin2 11:02:3: | SUTC+01:00 合 = ♂ > |
|---------|--|----------|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------|--------------------|
| | Kamera (központi) | | Alvázfigyelő (UVSS) | | Harmadik fél integrált erőf | orrása Osszes 0 | Alarm be | Ösizes 0 |
| ⊚ 4 ¥ Щ | Konera offline Jevesztés Koneru Makados koétel Rögatés koétel Nincs balitiva fedetsütemeszt Evatés koétel | | <i>в</i> уд 0 ² 0 | O Koveted | ٨ | O Koetset | I c | O Krveted |
| 1 10 E | system service manager | 8 | Streammédia szerver 0 | szes 0 Rögzító ki | szolgáló Osszes 0 I | DeepinMind szerver | | |
| | Rendszenkezelő szerver: Figyelme RAM-hazználat: 75%-60% | ztetés | Rendelferes | | Rendelenses | Rendeleres | | |
| 83 | | | | | | | | |
| 3 | E | | อ | | | | 4 | |
| | | O Kue | | | | | | |

RIEL Elektronikai Kft.

3. A Kamera menüpontra kattintva a rendszerhez hozzáadott összes szerver és rögzítő állapotát láthatja.

| = | S Kamera-Karbantartás | | | | | | | | | ŤĻ | ± <u>ö</u> 8 | admin2 11:03: | 56 UTC+0 | 1:00 | - a × |
|------------------|-------------------------------|-----------------|------------|-----------|---------------|--------------|---------|----------------|------------|----------------|----------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|
| 0 | Kamera | | | | | | | | | | 3Perc/Autor | matikus frissítés 🧳 | Frissit | 📑 Expo | rtálás [2 |
| | | | | | | | | | | □ N | finden kivétel | ∼ Ker | es | | Q |
| | Keres | Név ‡ | Cim ‡ | Terület ‡ | Firmware ‡ | Modell ‡ | Kapcsol | Hálózat áll. ‡ | Videojel 🕴 | Rögzítési á ‡ | Élesítési ál ‡ | Ellenőrzési ‡ | Kezelé | | |
| | 😵 HikCentral Professional 🗸 🗸 | DS-2TD2617 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Nincs rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | C | 0 | 6 |
| | V 😚 HikCentral Professional | DS-2TD2617 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Nincs rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | Ø | 0 | 6 |
| •3° | I RIEL | DS-2CD2T46 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | ø | 0 | 6 |
| 1 ² 0 | | Camera 01 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | Q | 0 | 6 46 |
| 12 | | IPCamera 26 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | ø | 0 | 6 6 |
| Ea | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eà | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| LA. | | | | | | | | | | | | | | | |
| (B) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Összesen: 5 100 | Oldal 🗸 | | | | | | | | | 1 / 1el.pagi | nation.pa | geClassif | ier Ugräs |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

4. A jelölőnégyzetet kiválasztva, a listában csak a hibával rendelkező ezközök jelennek meg.



5. Az Enkóder menüpontra kattintva a rögzítők állapotát láthatja.

| 📀 📼 🛛 Enkód | iódolóeszköz-Karbantart | is | | | | | | | | | Ť, | L 스 프 3Perc// | admin2 | 11:04:36 UTC+01 tés <i>C</i> Frissit | :00 🔒 ⊖Export: | – O X álás [2 |
|----------------|-------------------------|-----------|-------------|----------|---------|---------|------------------|-------------------|-------------|--------------------|----------|------------------|------------------------|---|-------------------|------------------|
| 9 a | | | | | | | 待 Eszki | iz hozzáférési mó | djának vál… | ∝₀ Adatfolyam vált | tása 🔲 I | Minden kivétel | ~ | Keres | | Q |
| □ Név ‡ | Cím ‡ | Eszköz ‡ | Verzió ‡ | Hálóza ‡ | Lemez ‡ | HDD-h ‡ | Rögzítési álla 🗘 | Alapér ‡ | Gyártó 🗘 | Gyorst 🕴 L | Lemez ‡ | Élesíté ‡ | Első h ‡ | Ellenőr ‡ | Kezelés | |
|) | 10.04.199 | D5-9632NL | V4.50.0 bul | Online | Normål | | Normál | Fő adatfoly | Hikvision | Inmeretien | | Besitve. | 2021-06-18 15:32:38 | 2021-06-33 11:02:05 | | 2 8 |
| Összesen: 1 3 | 0 /Oldal 🗸 | | | | | | | | | | | | 1 | (1el.pagination.pa | geClassifie | r Ugrás |



6.4. RÉGI FŐPANEL



A HikCentral modulok között a főfelületen tud váltani, ha már megnyitotta azokat, akkor a megjelenő füleken tud visszaugrani egy másikhoz.

| 💠 🍙 🖻 Riasztásközpont-Térfigye 🎲 Valós idejű áttekintés-Ka 🗈 🕨 Videó keresése-Kivizsgálás | ↑↓ |
|---|----|
|---|----|

6.4.1. KLIENSSZOFTVER BEÁLLÍTÁSA



- 4. A megjelenő ablakban állítsa be a következőket, majd kattintson a **Ment** gombra.
- Video/Hálózat: Ablakfelosztás mennyisége a fő adatfolyammal: Legfeljebb 9
- Utolsó oldal folytatása: Válassza ki milyen ablak induljon el automatikusan
- Kép: Folyamatos dekódolás: OFF⁴
- Kép: GPU hardverdekódolás: ON

| Általános | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár | Parancsikon | |
|---|---|---|---|
| Video Riasztásbeállítás | Globális adatfolyam konfigurálása | | |
| Állapotészlelés | Globális adatfolya | m MainStream | · / |
| Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Ablakfelosztás mennyisége a fő adatfolyamm | al 9 | |
| | Konfiguráció | | |
| | 3 sávszélesse | ig 1280 | KBps |
| | κ. | | |
| | | | |
| | | Ment Alapérték | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 🤨 🌣 Rendszer-Kezelés | | | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer | | | |
| Contemporary Rendszer-Kezelés | | | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Általános | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár | Parancsikon | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Videó | Hálózat Fájl Kijelzó Eszköztár | Parancsikon | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Video Riasztásbeállítás | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor | Parancsikon | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Video Riasztásbeállítás Álapotészlelés | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor Megielenítés | Parancsikon Eredeti felbontás | |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Általános Video Riasztásbeállítás Álapotészlelés Képernyőpozícló kezelése | Háłózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés | Parancsikon Eredeti felbontás | × |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Video Riasztásbeállítás Állapotészlelés Képernyőpozícló kezelése Kezdőlap mód | Halózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablaksála | Parancsikon Eredeti felbontás 16:9 | ✓ ✓ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Általános Video Riasztásbeállítás Állapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fáji Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablakstála Ablakstála | Parancsikon Eredeti felbontás 16:9 | × × |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Általános Videó Riasztásbeállítás Állapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablakszám megjelenítése | Parancsikon Eredeti felbontás 16:9 | × ▼ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Általános Video Riasztásbeállítás Állapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablakszála Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése | Parancsikon Eredeti felbontás 16:9 | × ▼ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer-Kezelés Általános Video Riasztásbeállítás Áltapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fáji Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablakstála Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése | Parancsikon Eredeti felbontás 16.9 Kicsi (1 kocka) | ▼ ▼ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Átalános Videó Riasztásbeállítás Állapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelző Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablakstála Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése QVIdeő-gyorsítótárazás QVIdeő-gyorsítótárazás Polyamatos dekódolás | Parancsikon Eredeti felbontás 16:9 Kícsi (1 kocka) | ✓ ✓ ✓ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Altalános Video Riasztásbeállítás Állapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelzó Eszköztár Monitor Megjelentés Ablakstála Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése Tolyamatos dekódolás Kiemelés engedélyezése | Parancsikon Eredeti felbontás 16.9 Kicsi (1 kocka) | ✓ ✓ |
| Rendszer-Kezelés Rendszer Átalános Videó Riasztásbeállítás Álapotészlelés Képernyőpozíció kezelése Kezdőlap mód | Hálózat Fájl Kijelzó Eszköztár Monitor Megjelenítés Ablakskála Ablakszám megjelenítése VCA-szabály megjelenítése VCA-szabály megjelenítése i Videó-gyorsítótárazás i Folyamatos dekódolás Kiemelés engedélyezése i Tranzakciódadatok megjelenítése | Parancsikon Eredeti felbontás 16.9 Kicsi (1 kocka) | ✓ ✓ ✓ |

<u>Megjegyzés:</u> Ha a VCA-szabály be van kápcsolva, akkor az élőképen, valamint a visszajátszott felvételen látszik a riasztási szabály.

5. A régi menürendszer visszaállításához, a **Kezdőlap mód** menüben válassza ki a **Menő mód**-ot, a **Ment** gomb lenyomása után a kliens szoftvert újra kell indítani.



 ⁴ Ha ki van kapcsolva a Folyamatos dekódolás, akkor a HikCentral vezérlőkliens a háttérvideókat szétkapcsolja.
 RIEL Elektronikai Kft.



6.4.2. ÉLŐKÉP

| 🚸 HikCentral Profession | al Control Client | | | î나 또 👸 🖸 adm | nin2 ~ 11:12:47 UTC+01:00 🔒 🗕 🗆 🗙 |
|-------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|--------------|-----------------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | 🕮 Okosfal |
| | | | | | VSPlayer |
| | Térfigyelés | Kivizsgálás | Karbantartás | | ⊡¶ Hangosbeszélő |
| | | <u>-</u> | | | 🚊 Riasztáskimenet |
| | h | <u> </u> | | | Q Kétirányú hang |
| | Figyeles | Videokereses | Allapottigyeles | | 🕀 Élesítésvezérlés |
| | | | | (| |
| | | E <u>ä</u> | Ξά | ľ | Letöltési központ |
| | Riasztásközpont | Riasztás-/ eseménykeresés | Erőforrás állapota | | Helyi kép |
| | | | | | 🛱 Helyi rögzítés |
| | | | | | |
| | | | Ellenőrzési napló | | ? Segítség |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

- 1. Kattintson a Figyelés ikonra, hogy a kamerák élőképeit megtekinthesse.
- A kamera nevére duplán kattintva lehet hozzáadni az élőnézeti ablakba a kívánt kamera képét. Több kamera hozzáadásával a szoftver automatikusan kitölti a legoptimálisabban a rendelkezésre álló területet.



3. Szükség esetén előre definiált képosztások közül is lehet választani a szoftver jobb felső sarkában lévő konra kattintva.



Ablak felosztás



(1) ÉLŐKÉP MENÜGOMBJAI

| C | ଚି | ģ | ۲ | ۲ |) Û | . (| Ð | ደ | | \sim | \oplus | : ¶ | ₽ | ୍ୱ | <u>ſ</u> , | 22 | \Box | Ċ) |
|---|----|------------|---|---|-----|-----|------------------------|---|-----|--------|----------|------------|---------|---------|------------|--------|--------|----|
| | | 0 | | | | | Képmentés | | | | | | | | | | | |
| | | ē | | | | | Pillanatkép nyomtatás | | | | | | | | | | | |
| | | ۲ | | | | | Rögzítés indítása | | | | | | | | | | | |
| | | ۲ | | | | | Azonnali visszajátszás | | | | | | | | | | | |
| | | Õ | | | | | Kétirányú kommunikáció | | | | | | | | | | | |
| | | Ð | | | | | | | | | | Digi | tális z | oom | | | | |
| | | 오 | | | | | PTZ menü megnyitás | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Fisheye dewarping | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Csatorna státusz | | | | | | | | | | | |
| | | \oplus | | | | | | | | | | Rias | ztási | panel | | | / | |
| | | ; • | | | | | | | | | Stre | eame | k közö | ötti va | áltás | | | |
| | | ₽ | | | | | | | Élć | őkép S | Smart | : Wall | -on tö | irténő | ő meg | ijelen | ítés | |
| | | ŋ | | | | | | | | | | VC | A-kere | esés | | | | |
| | | Ū, | | | | | | | | | Alar | m kir | nenet | t aktiv | /álás | | | |
| | | 2 | | | | | | | | | На | ng be | e-/kika | apcso | olás | | | |
| | | | | | | | | | | | (| Címke | e hozz | záadá | is | | | |
| | | Ġij | | | | | | | | | Vis | ual tra | acking | g indí | tása | | | |



(2) MONITORING MENÜGOMBJAI

| <i>\$</i> | Alaktörlő indítása |
|-----------|---|
| م | Összes kimentés (csak visszajátszásnál jelenik meg) |
| R | Esemény indítása |
| © | Kliens beállítások |
| | Összes kamera kép bezárása |
| B | Képosztás |
| دی د | Teljesképernyő |
| Ż | Megnyitás új ablakban |

(3) NYILVÁNOS NÉZET ÉS PRIVÁT NÉZET

A HikCentral Kliens szoftverben lehetősége van egyéni nézetek létrehozására.

Nyilvános nézet: azok a nézetek, amelyek minden felhasználó láthat, használhat

Privát nézet:

azok a nézetek, amelyeket csak az adott felhasználó láthat, használhat

- 6. Kattintson a
- 7. Nevezze el az új nézetet.
- 8. Válassza ki, hogy Nyilvános vagy Privát nézetet szeretne elmenteni.
- 9. Majd kattintson az Ment gombra.

gombra

10. A nézeteinket a Nyilvános nézet legördülő menüből tudjuk később előhívni.



6.4.3. AZONNALI VISSZAJÁTSZÁS

5. Az élőkép alján az egérrel kattintson az **Azonnali lejátszás** visszajátszáshoz⁵.



gombra az azonnali



⁵ Ilyenkor csak a kijelölt kamera felvételei jelennek meg, a többi kamera a nézetben az élőképet mutatja. RIEL Elektronikai Kft.



6. A képernyő alsó sávjában megjelenik az idővonal, ahol láthatja, hogy hol történt rögzítés.



7. A dátum választó segítségével állítsa be a visszajátszandó felvételek dátumát.

| | | De | | | | |
|----|-----|-----|-------|----|----|----|
| S | М | Т | W | Т | F | S |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| N | low | 13: | 14:32 | | \$ | ок |

8. A vissza gombbal léphet vissza a kamera élőképéhez.

6.4.4. VISSZAJÁTSZÁS

4. Kattintson a Visszajátszás ikonra Figyelés ablakban, a felvételek visszajátszásának érdekében.

| A | Figyelés-Térfigyelés | Videó keresése-Kivi | izsgálás 🛛 💮 Valós idejű áttel | kintés-Karbantartás | | | | | | | | | | | | | 0 × |
|------|----------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|------|-----|------|---------|-----|---------|------|----------|-------|-------|-------|-----------|-----|
| Figy | relés | Nyilvános nézet | ~ 🖺 | | | | | Előnéze | et | Lejátsz | ás | | | | | ♠ E, E, © | ₽ 2 |
| 5. | Válassza | a ki a kívá | nt csatornát | vagy csate | orna | áka | t é | s io | dőp | or | nto | t, majd | katt | intso | n rá. | | |
| 6. | A dátum | választó | segítségével | állítsa be | a v | iss | zaj | áts | sza | nd | ó fe | elvétele | ek da | átuma | át. | | |
| | | | | STE S | < | | Dec | c 2(| 019 | | > | No No | | | | | |
| | | | | | s | М | т | W | т | F | S | | | | | | |
| | | | | XXX | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | SS | | | | | |
| | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 1 | | | | | |
| | | | | 1 - Ch | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | | | | | |
| | | | | 1+ | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | | | | | | |
| | | | | | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | | | | | |
| | | | | | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | | |
| | | | | 8:00 10:00 | N | low | 13:1 | 7:19 | | : | ок | 18:0 | | | | | |
| | | | | | | | | | | (1=1) | | | | | | | |

(1) VISSZAJÁTSZÁS MENÜGOMBJAI

| | 074% | 口 白 ④ 🗅 📽 🕸 🕼 👈 |
|----------------------------------|------|-------------------------|
| 6 | | Képmentés |
| ۴ | | Pillanatkép nyomtatás |
| * | | Klipp készítése |
| | | Címke hozzáadás |
| A | | Felvétel zárolása |
| Ð | | Digitális zoom |
| $\stackrel{\frown}{\rightarrow}$ | | Exportálás |
| 27 | | Streamek közötti váltás |
| 20 | | Hang be-/kikapcsolás |



9.

| (ij) | Visual Tracking indítása |
|---------------|--------------------------|
| ره | Visszalépés élőképbe |

6.4.5. VCA INTELLIGENS VISSZAJÁTSZÁS

- 7. Kattintson az Élőképen menüben a VCA keresés gombra
- 8. Válassza ki a keresendő időpontot.

| | VCA-keresés | |
|---------------------------|----------------------------------|---|
| | Idő | |
| | Ma | - |
| Válassza ki a keresésre h | asználandó intelligens szabályt. | |
| a. Mozgásérzékelés | | |
| b. Vonatátlépés | | |
| | | |

c. Behatolás észlelés

| lés | |
|-----|--------------------------------------|
| | VCA-szabály rajzolása |
| | 🖾 Mozgásérz 🗷 Vonalkeresz 🖾 Behato 前 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | Érzékenység |
| | - + |
| | |
| | |
| | Keres |

- 10. Rajzolja fel a szabályt a csatorna képére és állítsuk be az érzékenységet.
- 11. Kattintson a **Keres** gombra.
- 12. A megjelenő ablakban láthatóak a szabályt aktiváló események listája. Rákattintva megnyílik az eseményhez tartozó videó.

6.4.6. FELVÉTEL KIMENTÉS

- 1. Válassza ki a kívánt csatornát vagy csatornákat és időpontot, majd kattintson rá.
- 2. A felvétel letöltéséhez kattintson a letöltése gombra.
 - a. Egy csatorna kimentésénél a felvétel alján találja a letöltés gombot.

Exportálás



3. Az előugró ablakban válassza ki a letöltendő időpontot a csúszka vagy a Letöltési idő segítségével

| ANN REAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE REAL PROPE |
|--|
| |
| |
| |
| 1230 1223 121 121 121 121 121 121 121 121 12 |
| |
| Letöltési idő |
| |
| 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 |
| 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 📾 |
| 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 👜 Fájlformátum • MP4 |
| 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 📾 Fájlformátum MP4 Jelszó beállítása Jelszó megerősítése |
| 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 📾 Fájlformátum • MP4 Jelszó beállítása Jelszó megerősítése • AVI |
| 2020/07/28 12:34:35-2020/07/28 12:35:35 IIII Fájlformátum • MP4 Jelszó beállítása Jelszó megerősítése • AVI • EXE |

- 4. Válassza ki a mentés helyét és a mentési fájlformátumot.
- 5. Amennyiben jelszóval szeretné védeni a kimentett felvételeket, írja be a lejátszási jelszót.*6
- 6. A Mentés gomb megnyomása után, ha átlép a Letöltőközpont-Kezelés-be a letöltési folyamatotokat

láthatja.

| ≡ | 🤨 🖿 Figyelés-Térfigyelés | 🛓 Letöltési központ-Kezelés | | 1) 🛃 🖾 🖾 admin2 | 13:58:07 UTC+01:00 👌 - 🗗 🗙 |
|------------|--------------------------|-----------------------------|--|-----------------|----------------------------|
| * 1 | Letöltési körpont | | | | |
| i i | 📩 Letöltés [1] | D Az öss | Az össz Idóintervallum kiválasztása - 🖄 Lejátszó letöltése | | Keres Q |
| 63 | 📤 Feltöltés [0] | Név | Méret 🗧 Állapot Kezelés | | |
| ~~~ (?) | 🖌 Kész [0] | Camera 01 | 266.6MB ↓ 1% 37Mb/s @ 💼 | | |
| | | | | | |

7. Kész menüpontban megtalálja a már letöltött felvételeit.

⁶ A jelszóval védett felvételeket VSPlayer szoftverrel lehet lejátszani! RIEL Elektronikai Kft.

6.4.7. FELVÉTEL KIMENTÉS TÖBB KAMERA ESETÉN

1. Kattintson a Videokeresés modulra.

| 🚸 HikCentral Profession | nal Control Client | | | î↓ <u>쓰</u> ⊠ adm | in2 × 11:12:47 UTC+01:00 👌 — □ 🗙 |
|-------------------------|--------------------|----------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|
| | | | | | Eszköz |
| | Térfigyelés | Kivizsgálás | Karbantartás | | , vSPlayer ⊊¶ Hangosbeszélő |
| | | | | | Riasztáskimenet |
| | Figyelés | Videókeresés | Állapotfigyelés | | û Kétirányú hang |
| | | | | | 🕀 Élesítésvezérlés |
| | ò | Ex | Ē | > | |
| | Riasztásközpont | Riasztás-/ | Erőforrás állapota | | Letöltési központ |
| | | esemenykereses | | | Helyi rögzítés |
| | | | Ê | | දිිරි Rendszer |
| | | | Ellenőrzési napló | | ? Segítség |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Az ablakban válassza ki a Típust. 2.

| | Videó keresése |
|---|---|
| | Típus Időtartomány Címke Zárol |
| Típusok: Időtartomány Címke Zárvol | - Idő intervallum alapján tud keresni - Megjelölt időszakaszt, rövid leírással listázza ki - A zárolt felvételeket jeleníti meg |

- A zárolt felvételeket jeleníti meg



3. Válassza ki a kamerát vagy kamerákat.

| ldő | | |
|--------|-----------------------------|---|
| Ma | | ~ |
| Kamera | 1 | |
| Kere | S | |
| ~ [| 🗌 🛞 HikCentral Professional | |
| ~ | | |
| | Camera 01 | |
| | □ | |
| | □ ③ DS-2TD2617-6PA | |
| | □ | |
| | IPCamera 26 | |
| | | |

- Ha meghatározott darabra vagy idő intervallumra szeretné bontani a felvételeit jelölje be a
 Videoszegmentálás jelölő négyzetet.
- 5. Majd állítsa be a kívánt be szegmentációt.



- 6. Kattintson a Keresés gombra.
- 7. Jelölje ki a felvételeket és kattintson az Exportálás gombra felvételek kimentéséhez.

| 88 | = | Exportálás | Γ |
|------|---|------------|---|
| ldőt | tartomány (kliens) | ldőtartam | |
| | ANPR(5) | | |
| | 2020/07/28 00:00:00 - 2020/07/28 02:32:11 | 02:32:11 | |
| , | 2020/07/28 02:32:11 - 2020/07/28 05:04:22 | 02:32:11 | |
| | 2020/07/28 05:04:22 - 2020/07/28 07:36:33 | 02:32:11 | |
| | 2020/07/28 07:36:33 - 2020/07/28 10:08:44 | 02:32:11 | |
| | 2020/07/28 10:08:44 - 2020/07/28 12:40:57 | 02:32:13 | |

8. Ha átlép a Letöltőközpont-Kezelés-be a letöltési folyamatotokat láthatja.

| ≡ | 0 | Figyelés-Térfigyelés | 🛓 Letöltési köz | pont-Kezelés | | | | | ſŲ . | <u>→ ö</u> | 🔂 admin2 | 13:58:07 UTC+01:00 | ≞ – ø × |
|----------------|------|----------------------|-----------------|--------------|-----------|---------|---|---------|------|------------|----------|--------------------|---------|
|]] [} ⇒ | Letċ | öltési központ | | | | | | | | | | | |
| | 📩 L | etöltés [1] | Az öss | (1) Össze | 前 Az össz | | 🖉 上 Lejátszó letöltése | | | | | Keres | Q |
| 63 | ₫ F | eltöltés [0] | Név | | | Méret ≑ | Állapot | Kezelés | | | | | |
| ? | ¥ ĸ | iész [0] | Camera 01 | | | 266.6MB | 1% 37Mb/s 11m Fennmaradó idő | (I) Î | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | |

6.4.8. RIASZTÁSOK KEZELÉSE

1. A riasztásokat a **Riasztás-/Eseménykeresés** ikonra kattintva tekintheti meg.

59





2. Az Esemény és Riasztáskeresés fülön tud visszakeresni az eszközök riasztásaiban.

| | Jel | Név : | Riasztás kivál | TriggerTimec 1 | Régió : | TheSource : | Kiváltó esem 🗧 Státusz 🗧 | Alarm típusa: 🗄 | Kezel |
|---|-----|-----------|----------------|----------------|---------|-------------|--------------------------|-----------------|-------|
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 07: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C, |
| Q | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 07: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| Riasztás kiváltása | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 08: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| Osszes Nincs nasztaskivaltas Kiasztas kivaltasa | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 08: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| 2 Locality | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 08: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| indító Indító | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| Esemény és riasztás neve | | | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 09: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: | RJEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: | RJEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |
| | | Camera 01 | Szám | 2021/06/23 10: | RIEL | Camera 01 | Mozgásérzékelés | | C |

- 3. Az **Esemény és riasztásnál** válassza ki a már előre definált riasztást, majd állítsa be az esemény idejét.
- 4. A Keres gombra kattintás után megjelennek az események időrendben.

<u>Megjegyzés</u>: A HikCentral szoftver csak azokat a riasztásokat tudja megjeleníteni, amelyek előre definiálva vannak!



1. Kattintson a főmenüben a Okosfal menüpontra



2. Kattintson a képosztás gombra majd Drag and drop módszerre helyezze el a kamera képeket.





3. Miután elhelyezte a kamerákat. Kattintson át a nézet menübe és mentese el a nézetet a + gombra kattintva.



- 4. Nevezze el a nézetet.
- 5. Ha szükséges az ütemezett megjelenítés engedélyezze az **Ütemezett lejátszás**-t. Majd állítsa be az ütemezést.

| Edit View Name | |
|-------------------|--|
| Nézet | |
| Scheduled Play ON | |
| ✓ Repeated Play | |
| MON TUE WED THU | |
| FRI SAT SUN | |
| 10:00 20:00 1 | |
| + | |
| Save | |

- 6. Kattintson a **Mentés** gombara mentéshez.
- 7. A videofal ütemezésének megtekintéséhez kattintson az Ütemezés gombra.

| Smart Wall 1 💛 | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------|
| | View So | chedule | |
| Mon | | Wed | Thu |
| 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 |
| Fri | | | |
| 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | 10:00 O Nézet 20:00 O Nézet | |



1. Kattintson az **Állapotfigyelés** ikonra.

| HikCentral Professional Control Client | 1↓ 🗄 🖾 admin2∨ 11:12:47 UTC+01:00 🛱 🗕 🗖 🗙 |
|--|--|
| | Eszköz <u> BBB</u> Okosfal |
| Térfigyelés Kivizsgálás Karbantartás | 도 VSPlayer 도미 Hangosbeszélő |
| Figyelés | <u>íí</u> Riasztáskimenet Q Kétirányú hang |
| Riasztásközpont | Flesítésvezérlés Kezelés Letöltési központ |
| eseménykeresés | L Helyi rögzítés ⑦ Rendszer |
| Ellenőrzési napló | ? Segítség |
| | |

2. A megjelenő Állapot áttekintő ablakon megtekintheti a rendszer állapotát.

| = | Valós idejű átt | ekintés-Karbantartás | | | | | ி↓ ்⊥ ј | 🖞 🛐 admini atikus frissités 📿 | 2 11:02:35 UTC+01:00 合 – ♂ × |
|--|--------------------|--|----------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------|----------------------------------|------------------------------|
| | Kamera (központi) | | | Alvázfigyelő (UVSS) | | Harmadik fél integrált e | róforrása Összes 0 | Alarm be | |
| ال ال ال ال ال ال ال ال ال | (Deter | Kamera offline Johesztés Kommunikációs kivétel Rögshési kivétel Ninca beállíhva felvételütemezés Geszhési kivétel | | 070 0 ² 0 | O Kiveted | ٩ | 0 Koetel | _6 | 0 Kvent |
| ුම් දිනි නෙ නෙ නෙ | system service man | ager Rendszerkezelő szerver. Figyelmeztetés RAM-hascrulatt: 77%-60% | E | Streamnédia server Ouces 0 | Rögzító ki | szolgáló Oszzes 0 Ferdelemes 0 | DeepinMind szerver | | |
| 3 60 8 | | D D | En Contraction | | | 0 Evited | | | O Kontol |

3. A Kamera menüpontra kattintva a rendszerhez hozzáadott összes szerver és rögzítő állapotát láthatja.



| Kamera | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------|------------|-----------|---------------|--------------|---------|----------------|------------|----------------|----------------|-----------------------|---------|-------|--------|
| | | | | | | | | | | 3Perc/Autor | matikus frissítés 🧳 F | rissit | 📑 Exp | ortálá |
| | | | | | | | | | | | ~ Kere | es | | |
| Keres | Név ÷ | Cím ‡ | Terület ‡ | Firmware ‡ | Modell ‡ | Kapcsol | Hálózat áll. ‡ | Videojel 🗧 | Rögzítési á ‡ | Élesítési ál 🗘 | Ellenőrzési ‡ | Kezelés | | |
| HikCentral Professional C | DS-2TD2617 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Nincs rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | Ø | 0 | 53 |
| V 😵 HikCentral Professional | DS-2TD2617 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | D5-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Nincs rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | ø | 0 | 66 |
| E III RIEL C | DS-2CD2T46 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | Ø | Q | 66 |
| c | Camera 01 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | D5-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | Ø | Q | 53 |
| | PCamera 26 | 10.0.4.199 | RIEL | V4.50.0 build | DS-9632NI-18 | 0 | 🕑 Online(Köz | Normál | Rögzítés | Élesítve. | 2021-06-23 11: | ø | Q | 66 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 70 80 80 80 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

4. A jelölőnégyzetet kiválasztva, a listában csak a hibával rendelkező ezközök jelennek meg.



5. Az Enkóder menüpontra kattintva a rögzítők állapotát láthatja.

| = | 🟮 📖 Kódolóe | ıszköz-Karbantartı | ás | | | | | | | | | î, | 山土道 | admin2 | 11:04:36 UTC+0 | 1:00 🖨 - | σ× |
|---|---------------------|--------------------|-----------|-----------|----------|---------|---------|------------------|-------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------|------------------------|------------------|---------------|-------|
| 2 | Enkóder | | | | | | | | | | | | 3Perc/A | iutomatikus frissít | iés 🗘 Frissit | ⊡ Exportál | is 🖸 |
| | | | | | | | | 術 Eszkő | iz hozzáférési mó | djának vál… | ∝o Adatfolyam v | ráltása 🗌 I | | | Keres | | Q |
| | Név ÷ | Cím ‡ | Eszköz ‡ | Verzió ‡ | Hálóza ‡ | Lemez ‡ | HDD-h ‡ | Rögzítési álla 🗘 | Alapér ‡ | Gyártó ‡ | Gyorst 🗘 | Lemez ‡ | Élesíté ¢ | Első h ‡ | Ellenőr ‡ | Kezelés | |
| | . NOR | 10.04.199 | D5-9632NI | V4500 bol | Coline_ | Normál | | Normal | Fő adatfoly | Hikvision | Ismeretlen | | Beatve. | 2021-06-18 15:32:38 | 2021-06-23 | 20 | 58 |
| 0 | sszesen: 1 30 /Olda | ıl V | | | | | | | | | | | | 1 / | 1el.pagination.p | ageClassifier | Ugrás |



7. SUPPORT ELÉRHETŐSÉGEK

| <u>&</u> | A | \bigcirc | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|
| Írásban | Telefonon | Személyesen | | | | |
| Hibajegyek | Hivj minket | Központukban | | | | |
| Bármilyen jellegű hibát be tudod jelenteni. Mérnökeink hamarosan felveszik veled a | Mérnökeink minden nap 8-18 óra között várják hívásodat, hogy azonnal segítségedre lehessünk. | Előzetes időpont egyeztetés alapján lehető biztosítunk személyes egyeztetésre mérrőkeinkkel | | | | |
| kapcsolatot a problema megoidasara. | <i>ی</i> +36 (1) 236 8092 | mernokenikkei. | | | | |
| @ support@riel.hu | +36 (20) 890 0702 | RIEL Központ | | | | |

Műszaki terméktámogatásunk telefonon és e-mailen érhető el. Ha problémád van eszközbeállítással, firmware-frissítéssel, jelszó-visszaállítással vagy más egyébbel kapcsolatban, keressen minket az alábbi elérhetőségek valamelyikén.

Email: support@riel.hu

Telefon: +36 (1) 236 8092

Munkanapokon, 8-18 óra között állunk rendelkezésre.

Weboldalunk: https://www.riel.hu/tamogatas

