



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

Adószám:
11365073-2-42

Bejegyezte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

CMS videó megjelenítő szoftver használata

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax: 72/513-113
pecc@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

Adószám:
11365073-2-42

Bejegyzte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

Bevezető

Ez a felhasználói kézikönyv a HF-DVR5704T 4 csatornás H.264 tömörítésű hálózati rögzítőhöz mellékelt CMS szoftver használatát mutatja be.

Nem tér ki az eszköz telepítésére, konfigurálására, karbantartására, hibajavítására, ezeket a telepítői kézikönyvben találja.

A CMS szoftver konfigurálását a „HF-DVR 5704T-S Rögzítő TP-Link TL-MR3220 Router CMS, MEYE, VMEYE beállítása” című dokumentum tartalmazza.

A CMS szoftver indítása

A CMS szoftver által létrehozott indító ikonra kattintson rá kétszer. Adja meg a felhasználó nevet és jelszót. Első induláskor a felhasználó név: super, jelszó: Nincs.

Bejelentkezés

Felhaszn.

Jelszó

Jelszó mentése Auto bejelent.

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax: 72/513-113
pecs@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

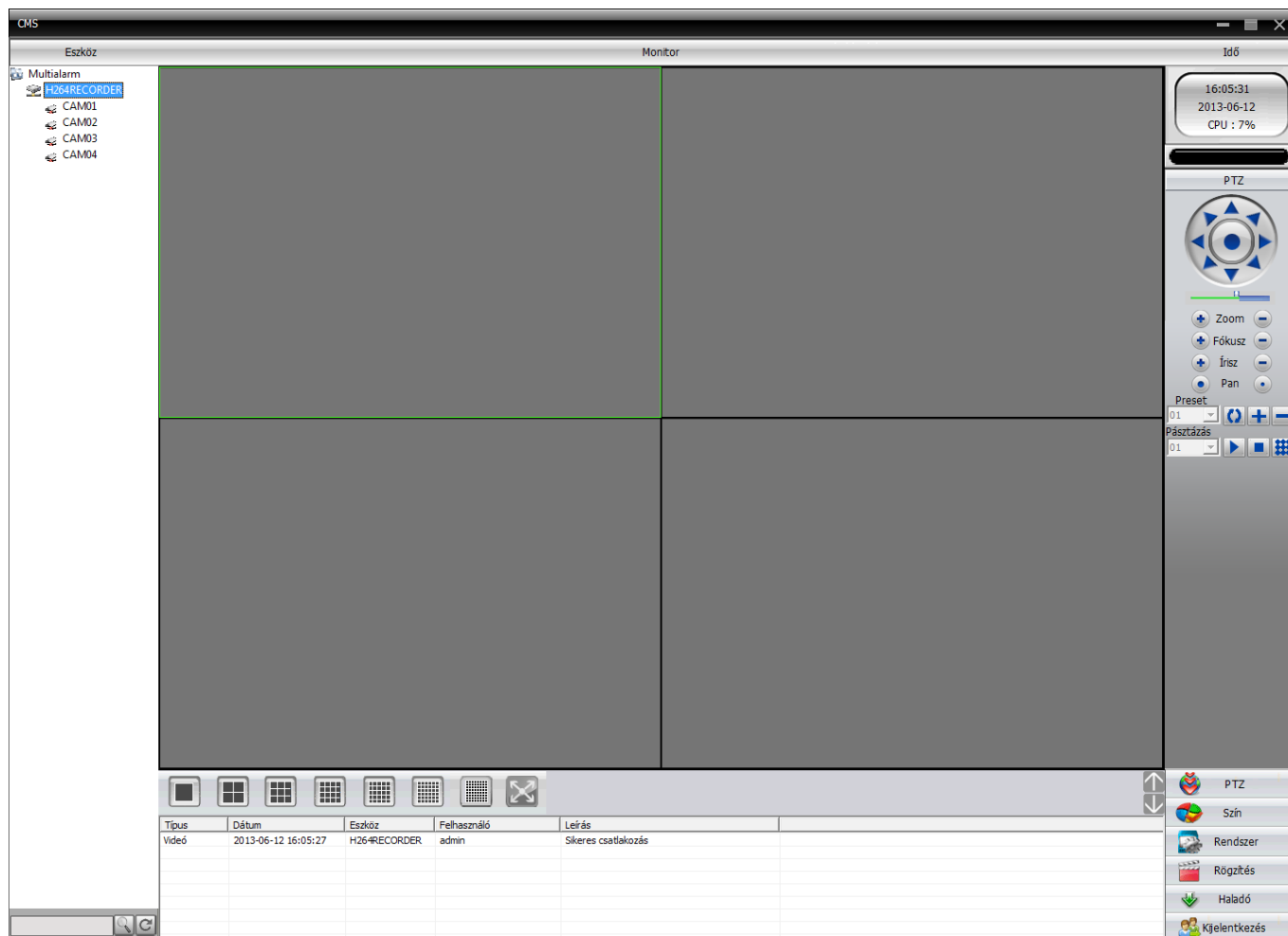
Adószám:
11365073-2-42

Bejegyezte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

Élőkép – fő ablak

A CMS alkalmazás a belépés után az élő képet mutató fő ablakkal indul.



A bal oldali listában találhatóak a zónák. Azokban helyezkednek el az eszközök, amikre a kamerák kötve vannak. A középső rész 3 részre tagolódik. Felül találhatóak a kamera képek, középen a nézetek között lehet választani, lent pedig a csatlakozott eszközről érkező információk láthatóak.

Először válasszon nézetet. Ez lehet 1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 8x8 kamera. A „TELJES KÉPERNYŐ” gombra kattintva tudja csak a kameraképeket megjeleníteni. Ebből kilépni a képre jobb egér gombra kattintva a „Fő ablak” menüpontra lépve lehet.

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax: 72/513-113
pecc@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

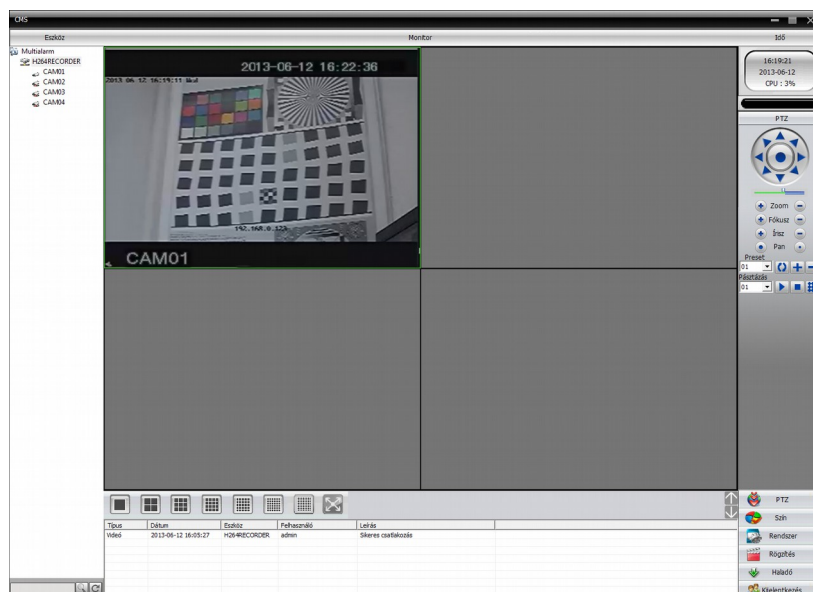
Adószám:
11365073-2-42

Bejegyezte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

A nézet kiválasztása után kattintson bele valamelyik zónájába és kattintson duplán valamelyik eszközére. Pár másodperc múlva az eszközre konfigurált kamerák megjelennek. Ezeket tetszőlegesen húzza a videó megjelenítő felületre, arra a helyre, ahol látni szeretné őket.

Kameráit tetszőlegesen rendezheti, ha adott kamerát nagyba szeretné látni, kattintson rá duplán, ekkor csak az fog látszani teljes méretben. Az osztott nézetre való visszaváltáshoz kattintson ismét duplán a képre.



Jobb alul található a rendszer vezérlő gombjai:

- PTZ gombra kattintva a jobb szélén a PTZ vezérlő elemei jelennek meg (ez jelenik meg alapértelmezésben is.) Ha rendelkezik PTZ kamerával akkor a jobb oldali kezelőszervekkel tudja irányítani azt.
- Szín gombra kattintva az adott kamerakép megjelenítendő színeit tudja állítani. Ez csak a helyi megjelenítést módosítja, nem hat ki a rögzített képre.
- Rendszer gombra kattintva előjönnek a rendszer konfigurálásához szükséges menüpontok, ezeknek a részletes bemutatása nem része ennek a dokumentációnak.
 - Eszközkezelő: ebben a menüpontban vehet fel, módosíthat törölhet rendszerébe rögzítőket.
 - Helyi beállítás: ebben a menüpontban tudja beállítani a videomegjelenítő szoftver helyi beállításait.
 - Távoli beállítás menüpont alatt lehet az eszközöket távolról elérni és konfigurálni.
 - Felhasználó menüpont alatt tud helyi videó megjelenítő szoftverébe új felhasználókat létrehozni, meglévőket törölni, jogosultságukat módosítani.
 - Helyi naplózás menüpontban tudja visszaneézni, az eszközök és a szoftver naplóját.
- Rögzítés menüpontba lépve tud archív videókat visszaneézni, lementeni.
- Haladó menüpontban a megjelenítő szoftver speciális beállításait módosíthatjuk. Ennek részletes

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax:72/513-113
peccs@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

Adószám:
11365073-2-42

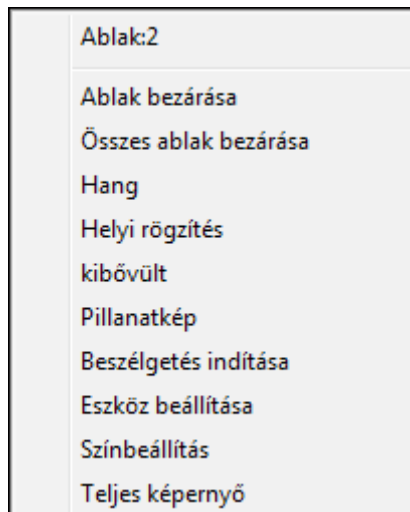
Bejegyezte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

bemutatása nem része ennek a dokumentációnak.

- Kijelentkezés menüpontra kattintva tud kilépni a szoftverből.

Bármely élő képre jobb egérgombbal kattintva feljön a menü, ebben a következő funkciókat érheti el



- Ablak: Azt mutatja, hányadik ablakra vonatkoznak az alábbiak
- Ablak bezárása: bezárja az adott ablakra húzott élő képet.
- Hang: adott kameraképhez tartozó hangot engedélyezi.
- Helyi rögzítés: Elindítja a megfigyelő számítógépen a helyi rögzítést. A Rendszer / Helyi beállítás menüponthoz megadott helyre kezdi el rögzíteni a videót H.264 formátumban. Ez addig tart míg ebben a menüben ki nem kapcsoljuk, illetve, ameddig a CMS alkalmazás fut. Működését a menüpont előtt megjelenő pipa jel jelzi, kikapcsolni az újbóli rákattintással lehet.
- Pillanatkép: ez a funkció pillanatképet csinál az adott kameráról. A Rendszer / Helyi beállítás menüponthoz megadott helyre készíti el a képet BMP vagy JPG formátumban, majd megnyitja azt a Windows-ban hozzá társított alkalmazással.
- Beszélgetés indítása: Ha rögzítő eszköze rendelkezik hang kimenettel akkor a számítógépének a mikrofon bemenetének a jelét küldi ki az eszköz hang kimenetére. Működését a menüpont előtt megjelenő pipa jel jelzi, kikapcsolni az újbóli rákattintással lehet.
- Eszköz beállítása: ebbe a menübe kattintva a kameraképhez tartozó rögzítő menü rendszerébe jutunk.
- Színbeállítás: az adott kameraképhez tartozó színbeállításokat módosíthatjuk. Ez nem csak a megjelenítést módosítja, hanem magán a rögzítő eszköz digitalizálóján módosítja a kameraképet, így az összes helyszínen megjelenített és rögzített kép módosul.
- Teljes képernyő: erre a menüpontra kattintva tudja csak a kameraképeket megjeleníteni. Ebből kilépni a képre jobb egér gombra kattintva a „Fő ablak” menüpontra lépve lehet.

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax:72/513-113
pecs@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

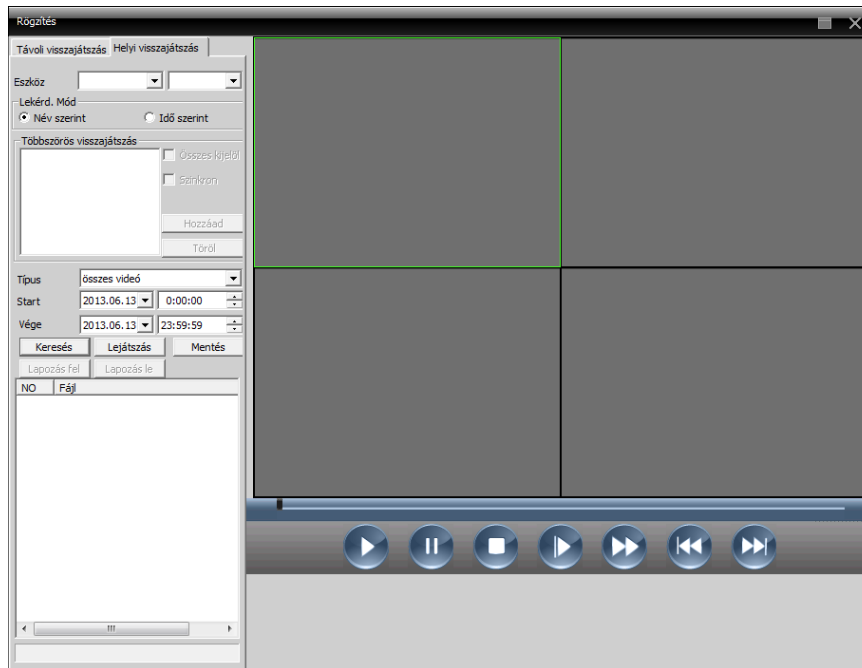
Adószám:
11365073-2-42

Bejegyezte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

Rögzítés – Visszajátszás – mentés

Rögzített videót visszajátszani, azt lementeni a Rögzítés menüpont visszajátszás ablakában lehet.



Korábban lementett videó megtekintése

Ha korábban mentett le videót és azt szeretné megnézni, válassza bal felül a „Helyi visszajátszás” opciót. Ekkor, ha „Lejátszás” gombra kattint egy ablakban kiválaszthatja a lejátszandó fájlt.

A lejátszást a „Szünet” gombbal Stop gombbal állíthatja meg. A „Lassú lejátszás” gombra kattintva fele negyed, illetve nyolcad sebességgel játszhatja le a videót. A „Gyors lejátszás” gombra kattintva kétszeres, négyszeres, illetve nyolcszoros sebességgel játszhatja le a videót. Ha szünetelteti a videót, akkor az „Előző frame” és „Következő frame” gombokkal tudja képkockánként hátra, illetve előre léptetni azt.

Új videót a „Lejátszás” gombra kattintva tud megnyitni.

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax: 72/513-113
pecs@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

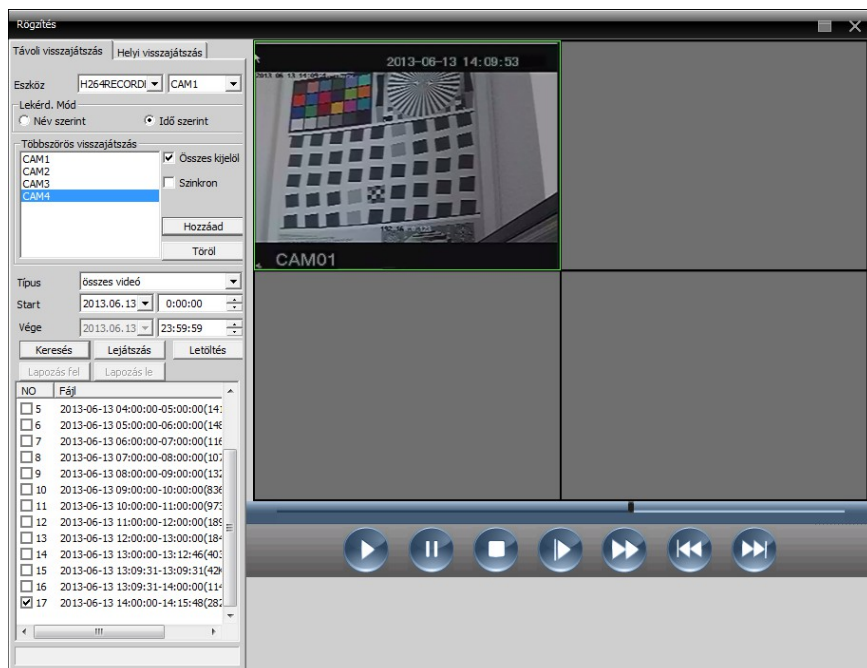
Adószám:
11365073-2-42

Bejegyezte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

Archív videó megtekintése a rögzítő eszközről

Ha az eszközön található archív videót akarja visszaneézni, válassza bal felül a „Távoli lejátszás” opciót.



- Eszköz legördülő menüben válassza ki a videó rögzítő eszközt, és azon kamerát, amiről szeretne felvételt visszaneézni.
- Lekérdezheti idő és név szerint a rögzítőn található videó felvételeket. Név szerint csak a fent kiválasztott kamera felvételei közt fog keresni, idő szerint választhatja, hogy az összes kamerát lejátsza.
- Típusnál megadhatja, mely típusú videókat akar megnézni.
- Start vége mezőben adhatja meg a dátumot és időszakot amiben felvételt keres.
- Keresés gombra kattintva a szoftver lekérdezi az adott eszközt adott időszakát is a bal alul található listában időrendi sorrendbe megjeleníti a felvételeket.
- A lejátszás gomb elkezd lejátszani a felvételeket.
- Letöltés gombra kattintva lementheti az adott felvételt az eszközről. Ezt a következő fejezet részletesen leírja.

A lejátszást a „Szünet” gombbal Stop gombbal állíthatja meg. A „Lassú lejátszás” gombra kattintva fele negyed, illetve nyolcad sebességgel játszhatja le a videót. A „Gyors lejátszás” gombra kattintva kétszeres, négyszeres, illetve nyolcszoros sebességgel játszhatja le a videót. Ha szünetelteti a videót, akkor az „Előző frame” és „Következő frame” gombokkal tudja képkockánként hátra, illetve előre léptetni azt.

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basalamom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax:72/513-113
peccs@multialarm.hu



MULTI ALARM BIZTONSÁGTECHNIKAI FEJLESZTŐ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.

Adószám:
11365073-2-42

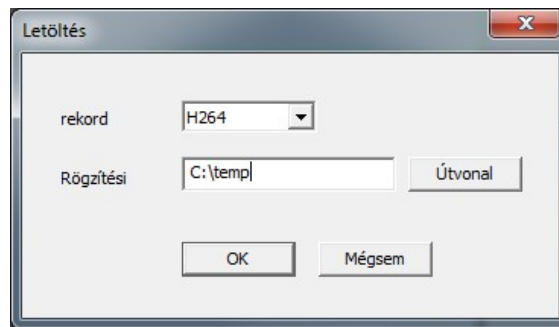
Bejegyzte: Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság:
Cg.01-10-044636

Bank: RAIFFEISEN BANK
12072507-00328591-00100001

Archív videó lementése a rögzítő eszközről

Archív videó lementéséhez válassza ki a rögzítő eszközt és kameráját, adja meg az időszakot amiről szeretné lementeni a videót, majd a „Keresés” gombbal, majd a bal alsó listában nézze meg, milyen videók érhetőek el arról a kameráról azon az eszközön.

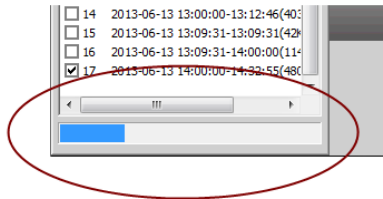
A letölteni kívánt videókat jelölje ki, majd kattintson a letöltés gombra:



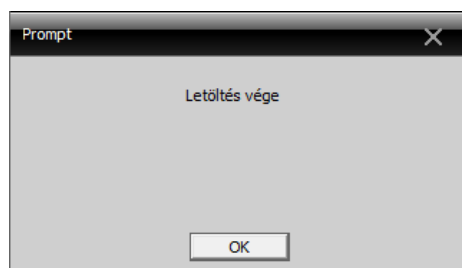
Adja meg, hogy H.264 vagy AVI formátumban szeretné lementeni a videót. A H.264 videó saját lejátszót vagy Codec telepítést igényel, az AVI formátumot tetszőleges lejátszó lejátssa.

Adja meg, a letölteni kívánt videót hova mentse a program.

Az OK gomb megnyomása után elindul a letöltés, ennek állapotáról a jobb alsó sarokban található kék státusz sor ad tájékoztatást:



A letöltés elkészültéről a program tájékoztató üzenetet küld:



Egy kamera 1 órányi felvételét helyi hálózaton keresztül 1MB/másodperces sebességgel 3 perc alatt tudja letölteni. Ez az idő mobil kapcsolaton, interneten keresztül lényegesen több lehet!

ISO 9001

Székhely:
1106 Budapest, Fátyolka u. 8.
Tel.: 1/666-2160 fax: 1/666-2180
budapest@multialarm.hu

Központi Ügyintézés:
7630 Pécs, Basamalom út 33.
Tel.: 72/513-110 fax:72/513-113
pecs@multialarm.hu