

# Návod k obsluze

GeoVision ViewLog  
SW verze 8.12

---

## Obsah :

<u>Přehrávání videosouborů – úvod</u>	<u>strana 3</u>
<u>Přehrávání v hlavním systému (ViewLog)</u>	<u>strana 4</u>
<u>1. Základní obrazovka a ovládání</u>	<u>strana 4</u>
<u>2. Výběr událostí</u>	<u>strana 5</u>
<u>3. Tlačítka ovládání přehrávání</u>	<u>strana 6</u>
<u>4. Funkce pro práci se záznamem</u>	<u>strana 7</u>
<u>5. Zobrazení záznamů</u>	<u>strana 7</u>
<u>6. Vyhledávání událostí</u>	<u>strana 8</u>
<u>7. Ukládání souborů pro přehrávání v jiných prohlížečích</u>	<u>strana 9</u>
<u>Závěr</u>	<u>strana 10</u>

## Přehrávání videosouborů

Nahrané soubory je možné přehrávat pomocí pěti různých programových aplikací, které systém nabízí – View Log, Quick Search, Remote Playback System, Remote Playback System WebCam a Q-View. V následující tabulce sou jednotlivé aplikace porovnané. Nejedná se o podrobné porovnání funkcí, protože jsou jednotlivé aplikace rozepsány v příslušných kapitolách. Tabulka Vám však pomůže rychle rozhodnout, který program je v dané situaci vhodné použít.

Aplikace	Popis
View Log - -	Slouží k přehrávání videosouborů nahraných systémem. Jediná aplikace, která je schopná přehrávat synchronizovaný obraz se zvukem. Použití je možné jen na serveru a na počítači v rámci lokální sítě LAN.
Quick Search -	Užitečný nástroj, který slouží k vyhledávání videosouborů na základě zjištěných událostí – jako je např. pohyb, poplach a nebo událost na POS.
Remote Playback System - - - -	Slouží na přehrávání souborů na serveru prostřednictvím síťového připojení. Disponuje komplexnějšími možnostmi přehrávání než ostatní aplikace. Tato aplikace je systémem správy souborů sama pro sebe. Dokáže stáhnout a přehrávat starší videosoubory prostřednictvím sítě internetu.
RP WebCam Version -	Není zapotřebí instalovat žádný doplňkový software, jednoduše přehrávejte videosoubory prostřednictvím prohlížeče webových stránek.

## Přehrávání v hlavním systému (ViewLog)

Program View Log přehrává videosoubory bez ovlivnění funkcí záznamu. Mezi přehrávací a normální obrazovkou GV systému můžete přepínat pomocí panelu úloh operačního systému Windows. Program zobrazený na následujícím obrázku spustíte poklepáním na ikonu ViewLog na ploše indows.


### 1. Základní obrazovka a ovládání

Po spuštění systému se objeví následující obrazovka. V tomto režimu je umožněno přepínání a prohlížení jednotlivých kamer ve zvolených módech dle grafických symbolů.



Obrázek č. 1 - Uživatelské rozhraní programu ViewLog.

Po spuštění ViewLog se standardně zobrazí poslední událost zaznamenaná kamerou č.1.

Bez dalšího nastavování můžete spustit přehrávání pomocí tlačítka přehrávání  na hlavním ovládacím panelu (zobrazeným pod číslem 10 na obrázku č.1).

Kliknutím na obraz z kamery se přepne aktuální zobrazení na zobrazení více kanálů současně. Pomocí tlačítek na hlavním ovládacím panelu si můžete přehrávat nahrané videosoubory podle přání. Pro pohyb po jednotlivých snímcích směrem vpřed a vzad můžete použít posuvný ovladač (č. 8).

### **Tlačítka uživatelského rozhraní programu View Log**

1. Obraz kamery	Zobrazení obsahu přehrávaného videosouboru.
2. Jméno kamery	Zobrazí jméno kamery.
3. Prohlížeč mód	Slouží k zobrazení událostí v různých vrstvách, přehrávání obrazu z jedné kamery, náhled snímků, obraz ze 4 kamer, obraz z více kamer.
4. Výběr	Volba kamery pro přehrání záznamu.
5. Pokročilé vyhledávání	Kliknutím na toto tlačítko se zobrazí panel pokročilého vyhledávání (podrobněji popsáno v části „Vyhledávání událostí“ )
6. Normální vyhledávání	Základní prohledávání záznamů podle zadaných kritérií.
7. Panel funkcí	Poskytuje přístup k různým funkcím programu View Log. Funkce jednotlivých tlačítek jsou popsány v tabulce 3-2
8. Lišta přehrávání	Tento ovladač slouží k rychlému přehrávání videosouborů vpřed a vzad.
9. Přehrávání audia	Označením této možnosti se spolu s obrazem přehrává i zvuk.
10. Hlavní ovládací panel	Obsahuje běžné ovládací prvky k přehrávání (vpřed, vzad, pauza, stop, skok o jeden snímek vpřed, skok o jeden snímek vzad, skok na začátek, skok na konec, rychlost přehrávání, digitální zoom)
11. Rychlost přehrávání	Indikuje rychlost přehrávání, x1 je normální rychlost přehrávání.
12. Indikátor času	Ukazuje čas nahraného videosouboru.
13. Indikátor data	Ukazuje datum nahraného videosouboru.
14. Odchodové tlačítko	Toto tlačítko slouží k ukončení nebo minimalizování programu View Log.

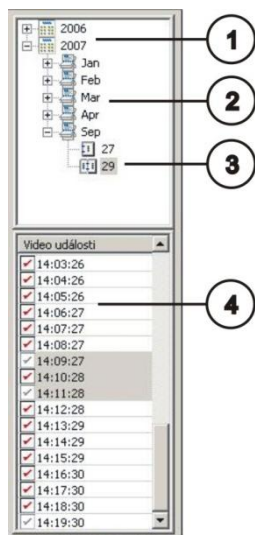
## **2. Výběr událostí**

V „Panelu událostí“ (obr.2) vybíráme jednotlivé záznamy podle časové osy. Záznamy se dají selektovat podle roku (1), měsíce (2), dne (3) a času (4) jejich vzniku.

V případě, že chceme prohlížet spojitě různé časové úseky, v panelu „Události“, podržte klávesu [Ctrl] a v panelu „Události“ (obr. 2) kliknutím volte vybrané události. Když si přejete zvolit oblast událostí,

označte první událost, podržte klávesu (Shift) a označte poslední událost ze skupiny následujících událostí. Tlačítkem přehrávání spustíte přehrávání všech takto označených událostí.

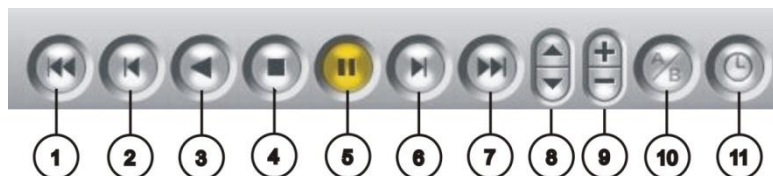
Pokud si přejete označit události s podle datumu, na panelu zobrazení „Date“ zvolte datum. Na „Panelu událostí“ se zobrazí události se zvoleným datem.



Obrázek č. 2 - Panel událostí

### 3. Tlačítka ovládání přehrávání

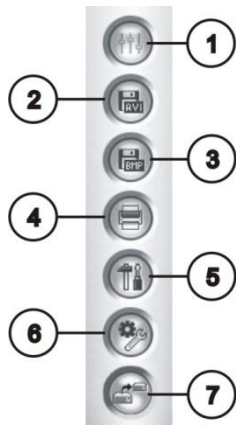
Videosoubory je možné přehrávat se zvukem nebo bez zvuku. Pro přehrávání videosouborů se zvukem označte políčko „Audio Channel On/Off“ ( tato funkce je dostupná pouze u některých modelů, ověřte si kompatibilitu a dostupnost ve vašem regionu).



1. Skok na začátek
2. O jeden snímek vzad
3. Přehrávání zpět
4. Stop
5. Play/pauza
6. O jeden snímek vpřed
7. Skok na konec
8. Rychlost přehrávání
9. Digitální zoom
10. Smyčka – nastavení doby A a doby B – mezi tímto časovým označením se záznam přehrává stále dokola
11. Přepnutí módu RealTime a Snímek po snímku.

## 4. Funkce pro práci se záznamem

Program View Log obsahuje několik možností na vyhledávání a několik režimů zobrazení, jako i možnosti tisku. Všechny tyto možnosti sou soustředěné na panelu s funkcemi, který je zobrazený na následujícím obrázku a podrobně popsany níže :



Obrázek č. 3 – Panel funkcí

### Tlačítka na „Panelu funkcí“

1. Nastavení parametrů obrazu dle nabídky, kopírování do schránky, obnova nastavení.
2. Uložení vybrané části záznamu do samostatného AVI souboru.
3. Uložení vybraného obrázku do BMP souboru.
4. Tiskové funkce
5. Konfigurace systému ViewLog
6. Pokročilé nástroje pro vyhledávání, vzdálený přístup, volba fullscreen
7. Zálohování záznamů

## 5. Zobrazení záznamů

V systému ViewLog lze zvolit z několika různých módů přehrávání záznamů :

1. Přehrání obrazu z jedné kamery
2. Současné přehrávání v mdraci (4 vybrané kamery najednou)
3. Současné přehrávání ze všech kamer
4. Mód filmového pásu (snímek po snímku)

Klikněte na tlačítko č.3 (obrázek č.1)  a vyberte požadovaný mód pro zobrazení.

## 6. Vyhledávání událostí

Program View Log nabízí dva základní režimy vyhledávání. Normální režim nabízí vyhledávání pomocí „Panelu událostí“ (obrázek č.2), režim pokročilého vyhledávání umožňuje vyhledávat v předem definovaném časovém rozsahu.

**Tip :** Kdykoliv si žádáte změnit režim zobrazení, klikněte na tlačítko „Prohlížeč mód“.

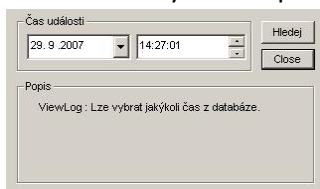
Během přehrávání jsou volby šedé. Počkejte, až přehrávání skončí nebo ho přerušte kliknutím na tlačítko (Pause), čímž se volba režimu zobrazení „Prohlížeč mód“ zpřístupní.

Pro zobrazení následujícího dialogového okna klikněte na tlačítko „Pokročilé vyhledávání“ (tlačítko 6, obrázek č.1):

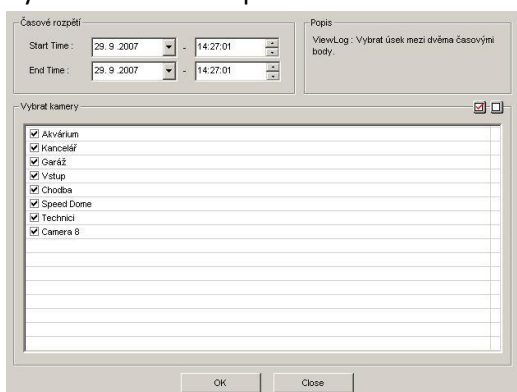


Pro vyhledávání se zde nabídnou tři možnosti :

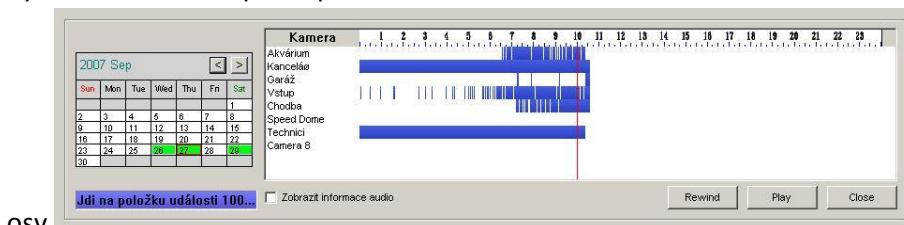
1. Jednoduché vyhledání podle zadaného času.



2. Vyhledání záznamu podle zadaného časového rozpětí a podle jednotlivých kamer.



3. Vyhledání záznamů podle přehledné časové



OSY.

V tomto módu se lze pohybovat podle vybraných časů, kde v pravé části okamžitě vidíme, zda daná kamera nahrávala. Kliknutím myši na vybraný čas spustíme přehrávání záznamu.

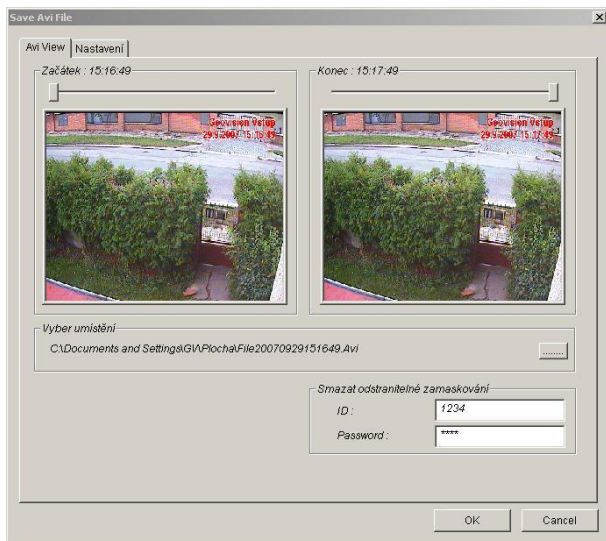


## 7. Ukládání souborů pro přehrávání v jiných prohlížečích

V případě, že si přejete prohlížet videosoubory na místech, kde není k dispozici program View Log, můžete je pro tento účel uložit. K dispozici máte 3 možnosti uložení.

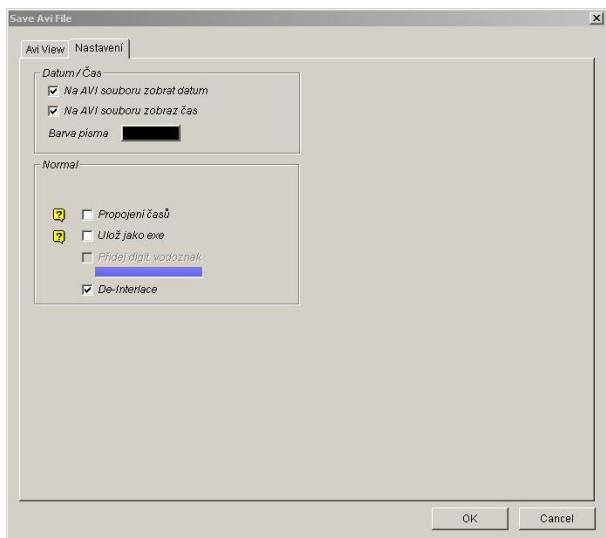
Pro vyvolání funkce stiskněte tlačítko  z nabídky 7 z obrázku č.1.

Vybraný záznam se zobrazí podle následujícího obrázku, zde máte možnost vybrat pouze Vámi zvolenou událost podle jejího náhledu. V nabídce „Vyber umístění“ zadáte cestu pro uložení souboru, s možností pojmenování ukládané události.



V záložce „Nastavení“ zvolte možnosti titulkování záznamu a barvu titulků. V sekci „Normal“ máte možnost zaškrtnutí „Propojení časů“. To znamená, že Vámi vybraný časový úsek záznamů (viz kap. 2 – Výběr událostí) bude spojen do jednoho dlouhého AVI souboru.

Volbou „Uložit jako exe“ zajistíte, aby Vámi uložený soubor mohl být přehrán na jakémkoli PC, tzn. i na PC bez příslušných kodeků.



## Závěr

Obsluha systému GV-ViewLog bude umožněna pouze osobám řádně proškoleným dodavatelskou organizací. Provozovatel jmenuje osoby odpovědné za bezchybný provoz systému.

### Správce systému :

Jméno	Podpis
.....	.....
.....	.....

### Obsluha systému :

.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

### Dodavatelská a servisní organizace :



Plettac Systems s.r.o., Freyova 1/12, 190 00 Praha 9  
Tel : 283 923 135 Fax : 226 517 181 www.plettac-security.com

### Kontakty :

.....  
.....  
.....