

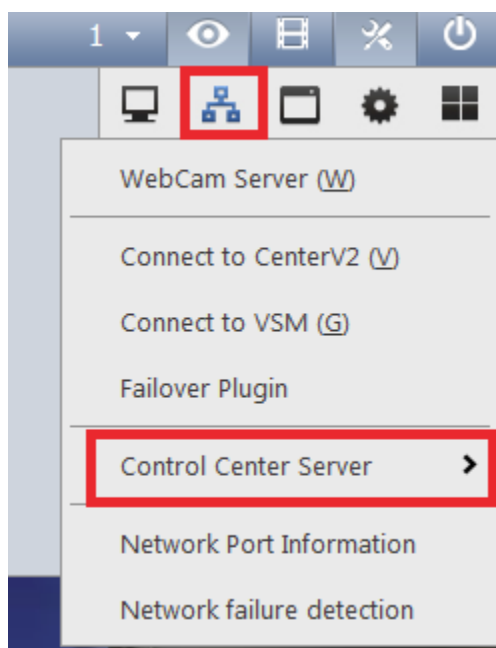
GV-Edge Recording Manager

Uživatelský manuál

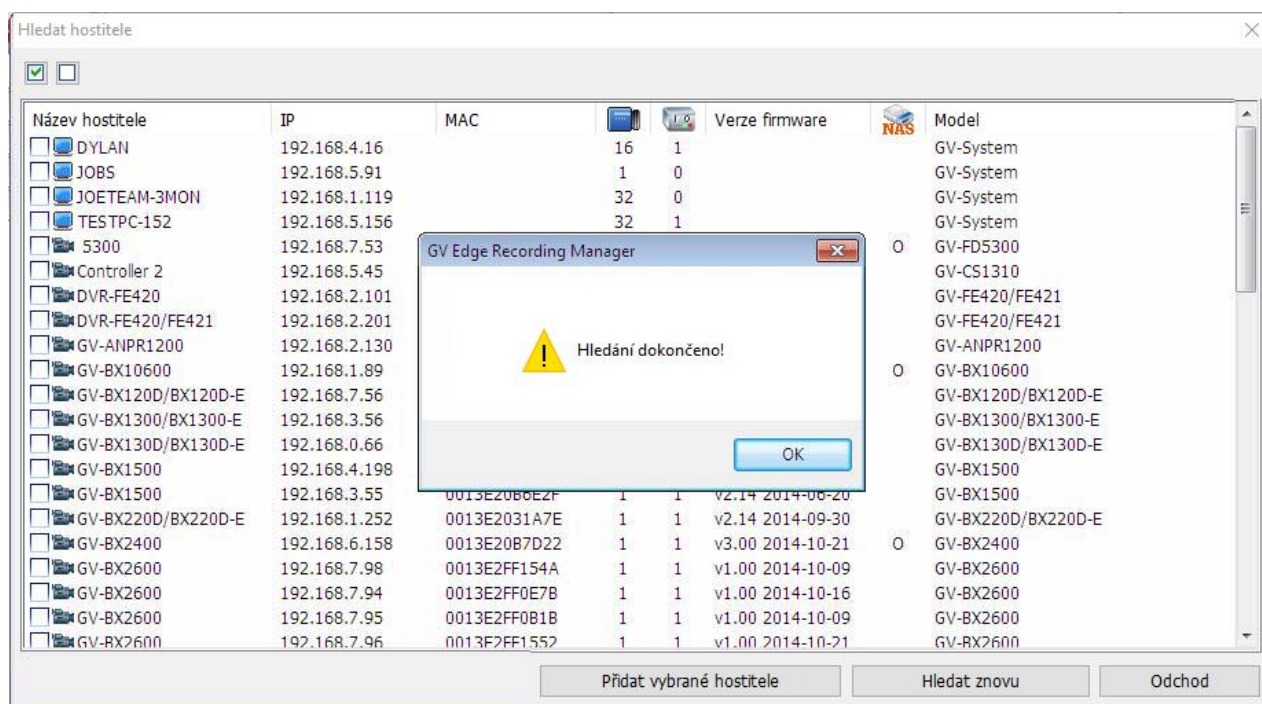


1. Přidání hostitele

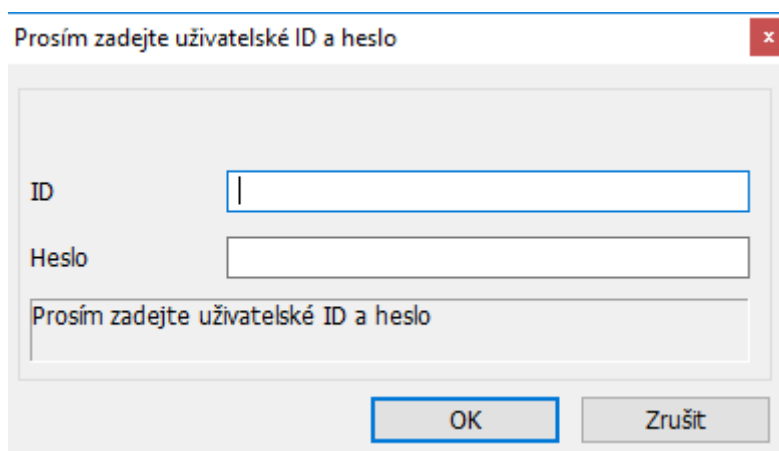
Pro připojení GV-DVR / GV-NVR / GV-VMS, ověřte, že jsou zapnuty služby **Control Center** a **Remote ViewLog**. Služby zapnete v síťovém nastavení GV-DVR/NVR/VMS.



1. Spustíte GV-Edge Recording Manager
2. Při prvním spuštění se automaticky otevře skenovací okno, které naskenuje veškeré GV zařízení, připojené do stejné sítě, jako Edge Recording Manager.



- Po dokončení skenování potvrďte **OK**
- Zaškrtnutím vyberete hostitele, které chcete přidat.
- Zadejte **ID** a **Heslo** přidaného zařízení a potvrďte **OK**.



- Pro přidání více hostitelů opakujte krok 4 a 5.
- Klikněte na **Přidat vybrané hostitele** a potvrďte **OK**.

Hledat hostitele

Název hostitele	IP	MAC			Verze firmware		Model
<input checked="" type="checkbox"/> GV-EFD2100	192.168.7.192	0013E2FF12C8	1	0	v1.02 2014-10-20	<input type="radio"/>	GV-EFD2100
<input checked="" type="checkbox"/> GV-FD120D/FD121D	192.168.6.160	0013E204C28A	1	1	v2.14 2014-09-30	<input type="radio"/>	GV-FD120D/FD121D
<input checked="" type="checkbox"/> GV-FD2410	192.168.7.77	0013E2FF0804	1	1	v3.00 2014-09-16	<input type="radio"/>	GV-FD2410
<input type="checkbox"/> GV-FD5300	192.168.7.54	0013E2FF082F	1	1	v2.14 2014-09-18	<input type="radio"/>	GV-FD5300
<input type="checkbox"/> GV-FE110/FE111	192.168.7.92	0013E204854C	1	1	v1.08 2011-11-17	<input type="radio"/>	GeoVision_GV-FE110_Series
<input checked="" type="checkbox"/> GV-FE3402/3	192.168.4.153					<input type="radio"/>	GV-FE3402/3
<input type="checkbox"/> GV-FE3402/3	192.168.4.41					<input type="radio"/>	GV-FE3402/3
<input type="checkbox"/> GV-FE520	192.168.7.90					<input type="radio"/>	GV-FE520/FE521
<input type="checkbox"/> GV-FE5302/3	192.168.3.154					<input type="radio"/>	GV-FE5302/3
<input type="checkbox"/> GV-IPSpeedDome	192.168.4.255					<input type="radio"/>	GeoVision_GV-SD010
<input type="checkbox"/> GV-IPSpeedDome	192.168.2.28					<input type="radio"/>	GeoVision_GV-SD010
<input type="checkbox"/> GV-IPSpeedDome	192.168.0.136					<input type="radio"/>	GeoVision_GV-SD010
<input type="checkbox"/> GV-MFD520	192.168.4.92					<input type="radio"/>	GV-MFD520
<input type="checkbox"/> GV-PT110D	192.168.5.222					<input type="radio"/>	GeoVision_GV-PT110D
<input type="checkbox"/> GV-PT220D	192.168.1.122	0013E20550E1	1	1	v2.14 2014-09-18	<input type="radio"/>	GV-PT220D
<input type="checkbox"/> GV-PTZ010D	192.168.7.55	0013E20233A1	1	1	v1.09 2013-10-07	<input type="radio"/>	GeoVision_GV-PTZ010D
<input type="checkbox"/> GV-SD220	192.168.5.168	0013E2093BC3	1	1	v1.04 2014-05-14	<input type="radio"/>	GV-SD220-IPCAM
<input type="checkbox"/> GV-UBL2511	192.168.4.103	0013E2FF0C00	1	1	v2.14 2014-10-27	<input type="radio"/>	GV-UBL2511
<input type="checkbox"/> GV-UN2500P	192.168.4.152	0013E2FF1885	1	0	v3.00 2014-08-08	<input type="radio"/>	GV-UN2500P
<input type="checkbox"/> GV-UN2600	192.168.4.138	0013E2FF1836	1	0	v3.00 2014-10-02	<input type="radio"/>	GV-UN2600
<input type="checkbox"/> GV-IIN2600	192.168.5.250	0013E2FE1833	1	0	v3.00 2014-09-17	<input type="radio"/>	GV-IIN2600

GV Edge Recording Manager

Vybraný hostitel byl úspěšně přidán.

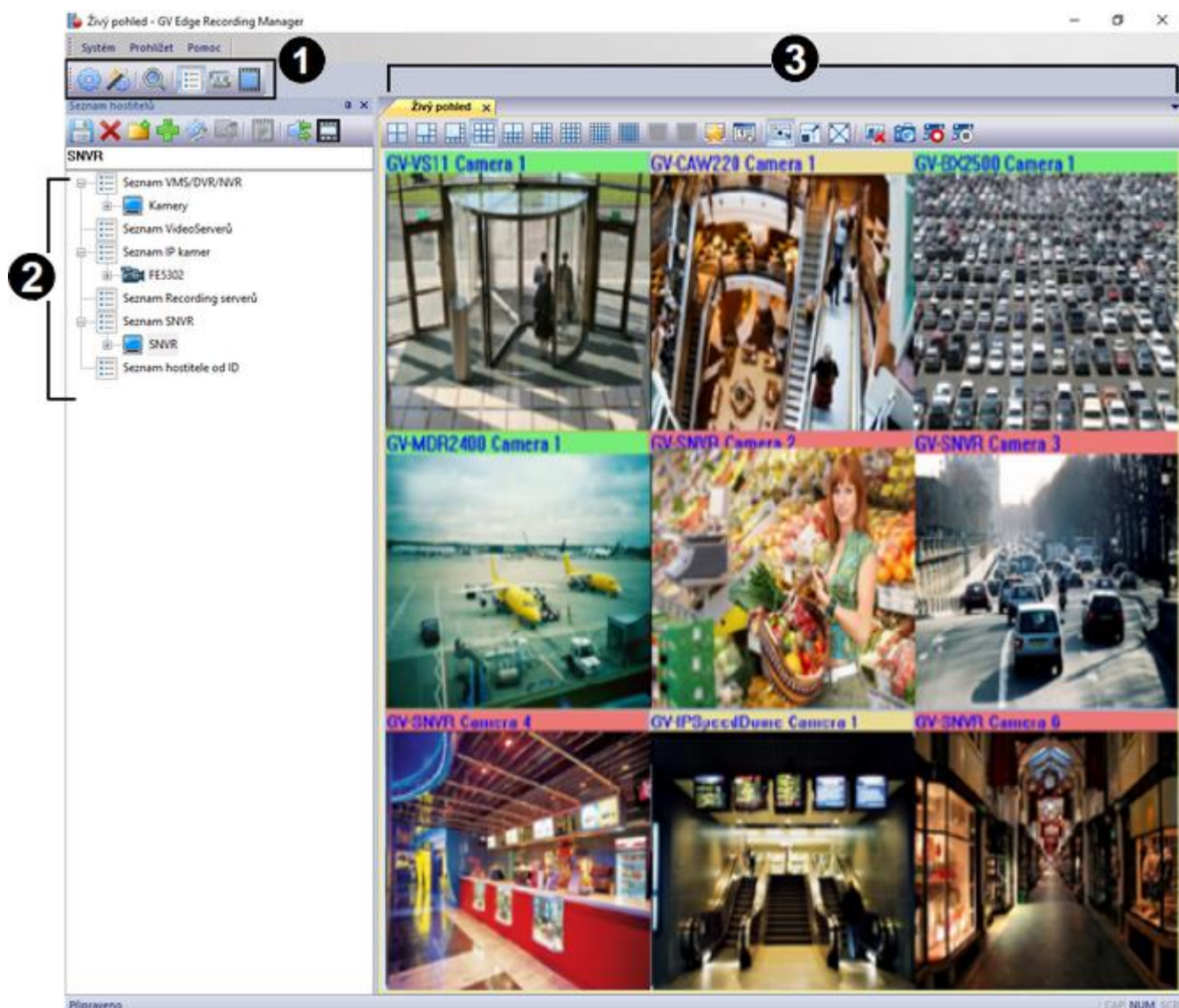
OK

Poznámky:

Porty pro komunikaci při skenování zařízení:

- TCP/IP port **5201** (pro hledání GV-DVR/NVR / GV-VMS) a **5202** (pro hledání IP zařízení)
- Multicast port **5200**

2. Hlavní okno



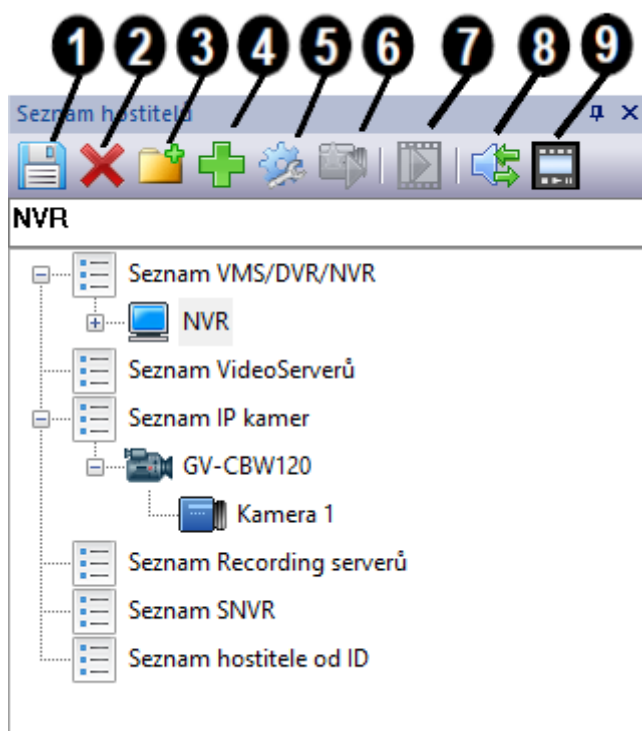
Č.	Název	Popis
1	Nástrojová lišta	Lišta pro rychlý přístup nastavení a nástrojů
2	Seznam hostitelů	Adresář s hostiteli
3	Živý pohled	Okno s ovládacím panelem pro živé zobrazení

1. Nástrojová lišta



Č.	Název	Popis
1	Konfigurace	Systémové nastavení
2	Průvodce aktualizacemi	Nastavení IP adresy a názvu zařízení, nahrávání na GV-NAS, informace o disku, časová synchronizace
3	Hledat hostitele	Skenování všech geovision zařízení ve stejné síti
4	Seznam hostitelů	Adresář s hostiteli
5	IO list	Pro spínání výstupního kontaktu připojených zařízení
6	Remote playback	Přehrávání záznamu

2. Seznam hostitelů



Č.	Název	Popis
1	Uložit	Uloží nastavení adresáře
2	Smazat	Odstraní vybrané hostitele
3	Přidat skupinu	Vytvoří skupinu pod vybraným typem hostitele
4	Přidat hostitele	Ručně přidá hostitele
5	Nastavení hostitele	Upravení nastavení hostitele
6	Živý pohled	Živé zobrazení vybrané kamery
7	Vzdálené přehrávání	Záznam z vybrané kamery
8	Mikrofon	Povolení audia
9	Vzdálený viewlog	Spustí Remote Viewlog (musí být nainstalovaný)

3. Živý pohled



Č.	Název	Popis
1	Rozvržení pohledů	Vyberte rozvržení obrazovky (rozvržení 49 a 64 kanálů pouze s licenčním klíčem)
2	Oblíbené	Uložení nastavených rozvržení
3	Nastavení živého pohledu	Nastavení pro živý pohled
4	Přizpůsobit okno	Roztáhne obraz kamer
5	Zachovat poměr obrazu	Zachová poměr obrazu kamer
6	Celá obrazovka	Přepnutí do celé obrazovky
7	Zavřete všechny videa	Zavře všechny připojené kamery
8	Uložit jako obrázek	Uloží obrázek z pohledu kamery
9	Nahrávání	Zapne záznam všech kamer
10	Vypnout všechna sledování	Vypne záznam všech kamer

Kliknutím pravého tlačítka myši do obrazu kamery se zobrazí nabídka:

Č.	Název	Popis
1	Ulož jako obrázek	Uloží obrázek vybrané kamery
2	Pokročilá kontrola	Zobrazí živý pohled v dalším okně
3	PTZ	Zapne PTZ funkce (u otočných kamer)
4	Vzdálené přehrávání	Záznam z kamery
5	Audio	Povolení zvukové komunikace
6	Zavřít	Zavře vybrané okno
7	Umístění na seznamu účastníků	Zobrazí kameru v adresáři
8	Nahrávání	Zapne záznam kamery
9	Zoom	Zvětší kameru přes celou obrazovku
10	PIP pohled	Digitální přiblížení obrazu
11	PAP pohled	Okénka výřezu obrazu
12	Geo FishEye	FishEye funkce (pro FE kameru)
13	IMV1 Panomorph	FishEye funkce (pro kamery s 360° objektivem)
14	Opravení zkreslení širokoúhlého pohledu	Zapnutí opravy širokoúhlého obrazu
15	Nastavení širokoúhlého pohledu	Narovnání širokoúhlého obrazu

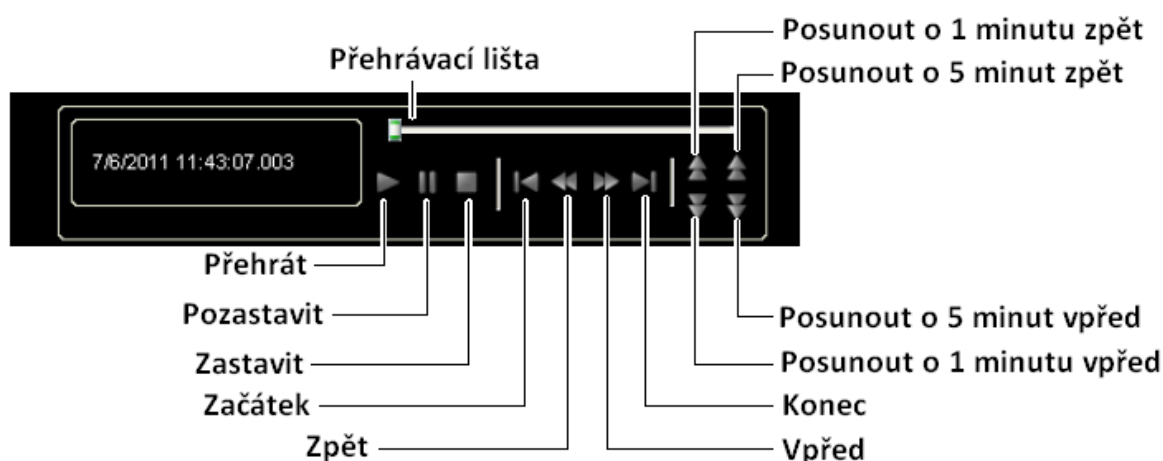
3.1 Živý pohled u FE kamery

V případě připojení FishEye kamer můžete v živém zobrazení sledovat 360° záběr nebo pohled digitálně upravit a vybrat si jeden ze 4 prohlížečích módů. Kliknutím pravým tlačítkem myši do obrazu kamery a zaškrtnutím Geo FishEye tuto funkci aktivujete.

Pro změnu FishEye módu znovu klikněte pravým tlačítkem a zvolte FishEye volby – Kamerové módy

Úprava prohlížečích módů je možná i v záznamovém okně.

3. Záznam



Název	Funkce
Mód přehrávání	Reálný čas – pro rychlé a plynulé přehrávání záznamu Audio – zapnutí/vypnutí zvuku Play speed – rychlost přehrávání Auto play příštích 5 minut – pokračovat v přehrávání
Render	Úprava přehrávaného obrazu Použít popis a čas – zobrazí čas ve videu FishEye – funkce pro FishEye kamery Celá obrazovka – přepne do režimu celé obrazovky
Nástroje	Uložit jako obrázek – vytvoří snímek Uložit jako Avi – export videa do Avi Stáhnout – stažení původního video klipu z GV systému