

# GV-Video Management Software

Pro jedno záznamové, či dohledové videocentrum do 32 kamer použijeme základní sadu sw v ceně IP kamer. Další rozšiřující sw je již volitelný dle skutečných potřeb podnikového řešení.

## DVR / NVR

... až 32 analog/IP

### kamer

Je léty ověřená softwarová platforma pro obsluhu a správu grabbovacích karet, IP kamer a videoserverů do až 32 videokanálů. Dle grafiky podporuje až 8 monitorů na jednom systému na bázi PC s Windows. Poskytuje rozsáhlé možnosti nastavení jednotlivých připojených zařízení, integraci POS a přístupových systémů, inteligentní vyhledávání v záznamech a plnou integraci ostatních softwarových aplikací GeoVision. S koncernovými kamerami GeoVision je tento software dodáván zdarma, pro využití IP kamer ostatních výrobců je dodáván ve formě licence na příslušný počet kamer. Dálkový dohled na DVR/NVR zařízení je zdarma přes Multiview a Remote Viewlog + mobilní aplikace. Pro připojení více IP kamer (až 64 video kanálů) slouží software GV-VMS a pro připojení až 128 video kanálů slouží software GVRecording Server.



## VMS

...až 64 IP kamer

Nový komplexní software pro správu videa, který zaznamenává až 64 IP kamer Geovision, případně jiných výrobců. Do 32 kamer Geovision je zdarma a tak je vhodný jako základní řešení pro IP kamery (NVR). Pohledy lze snadno uživatelsky upravovat pomocí funkce Drag-and-Drop. Software disponuje inteligentní video-analýzou, vzdáleným přístupem pro uživatele pomocí webového prohlížeče, mobilní aplikace a záznamového softwaru Remote ViewLog. Kompatibilita s GV-CMS (softwaru pro centralizaci a pokročilou vzdálenou správu).



## Recording Server

... až 128 IP kamer

Nový software pro záznam, streaming a distribuci až 128 připojených IP kamer nebo videoserverů. Je nainstalován na hlavním záznamovém serveru na bázi serverového HW s Windows. Může současně distribuovat až 300 video kanálů pro své klienty: GV-DVR/NVR, software pro centrální monitoring GV-Control Center nebo základní prohlížeč aplikaci GV-MultiView a novou Edge Recording Manager. GV-Recording Server je dodáván ve dvou verzích - verze pro koncernové IP zařízení GeoVision a verze pro IP kamery podporovaných výrobců.



## Edge Recording Manager

Nový nástroj prakticky nahrazuje Multiview a Remote Viewlog pro správu záznamu vzdálených GV-IP kamer. Pomocí integrovaného rozhraní softwaru lze zobrazovat živý pohled připojených kamer, přiřazovat GV-NAS úložiště pro nahrávání, nahrávat nebo přehrávat záznamy. .

Dále podporuje živé zobrazení a přehrávání záznamů ze softwarů: GV-VMS, GV-Recording Server a GV-Systemů.

Prostřednictvím GV-Edge Recording Manageru lze nastavit záznam kamer na GV-NAS úložiště + zobrazovat informace o úložišti. Do 32 kamer je zdarma, v ceně IP kamer do 64 IP kamer v rámci VMS a 128 kamer v rámci Recording Server.



**GV-Eye** je mobilní aplikace pro mobilní zařízení s operačním systémem Android a iOS. Umožňuje poskládat živé zobrazení na jedné obrazovce z 6 vybraných kamer, přepínat lze mezi 6 obrazovky, celkem tak lze zobrazovat až 36 kamer. Kromě živého zobrazení umí přehrávat záznamy, zobrazovat a ovládat I/O kontakty, prepozice a otáčení kamer, přehrávat zvuk z kamery, vytvářet snapshoty, dual streaming, touch funkce digitálního zoomu a volitelně i digitální úpravu FishEye 360° kamer. Připojit lze přímo jednotlivé IP kamery, softwaru: GV-Recording Server, GV-Mobile Server, GV-VMS, GV-DVR/NVR a nově i zařízení GV-SNVR. Zobrazuje rozlišení až 5 MPix. Více v příloženém Manuálu. Ke stažení na Google Play a App Store.

## Vzdálený Management

... až 3456 kamer

Centrální monitorovací software (CMS) pro ostrahu a dispečky je balík software pro vzdálený přístup, správu a centralizaci připojených systémů GeoVision.

Jeho jednotlivé komponenty umožňují centrální alarm monitoring, realizaci obrazových matrix stěn s max. 3456 připojenými kamerami, plnohodnotné nastavování připojených systémů nebo centralizovanou zálohu záznamů z vybraných zařízení. S pomocí GV-CMS je umožněna projekce rozsáhlých decentralizovaných dohledových systémů.



GV-Control Center



GV-Center V2



GV-Center V2 Pro



GV-Dispatch Server



GV-Vital Sign Monitor



GV-Video Gateway



GV-Video Wall



GV-Mobile Server

## Integrace

Umožní integraci s pokladnami, mapami pro mobilní systémy...



GV-POS Text Sender



GV-GIS

## Záloha

Umožní zálohovat záznamy na různých úrovních systému jak obrazu, tak i ostatních doprovodných dat s možností obnovy při rekonstrukci kterékoliv části systému.



GV-Backup Center



GV-Redudant Server



GV-Failover Server

## Video analýza

**GV-Web report** je software s licenčním klíčem určený pro integraci a analýzu počítání lidí z GV-3D People Counter. Vhodný pro rozsáhlé implementace aplikace, dokáže přijímat data až z 1000 zařízení. Instalovat jej lze na standardní počítač.

Umožňuje přístup přes webové rozhraní na zprávy, statistiky a grafy v reálném čase. Dále hodinové, denní, měsíční, roční statistiky.

Obzvláště vhodný pro obchodní řetězce, kde můžete přistupovat k datům odkudkoliv pomocí webového prohlížeče.



GV-Web Report

## Přístupové systémy - Access

Produktové portfolio GV-ACCESS zahrnuje všechny potřebné komponenty k návrhu modulárního přístupového systému, kde již v základním provedení je k dispozici software pro prakticky neomezený počet uživatelů. Unikátní integrace síťových kamer, ev. celého kamerového systému poskytuje finálnímu uživateli další, dosud běžně nevídanou úroveň zabezpečení a kontroly.

Univerzální konektivita s podporou analogových (RS232/485) i síťových kabeláží umožňuje intuitivní projekci i vlastní instalaci, dodávaný software zajistí integraci všech instalovaných komponentů v jedinečném rozhraní GV-AS Manager, jehož součástí jsou i nástroje pro vzdálený síťový dohled a nastavení.



GV-ASManager

## Rozpoznávání SPZ - LPR

**GeoVision GV-LPR** software pro čtení, archivaci a management registračních značek vozidel (dříve SPZ).

Umožňuje buď pouze monitoring a administraci zachycených SPZ, nebo jejich přečtení a následnou interakci s dalšími zařízeními, jako jsou vjezové brány, závory atd. Možnost úsekového měření rychlosti projíždějících vozidel.



GV-LPR