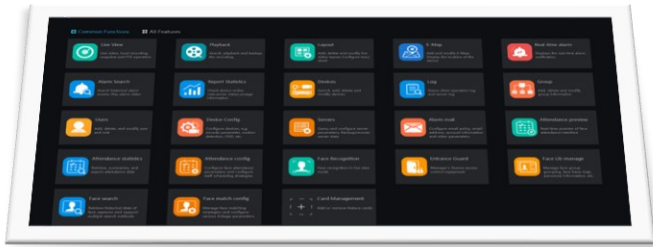


GenSTAR VMS – oprogramowanie klienckie do obsługi rejestratorów i kamer z serii Ganz GenSTAR



Cechy szczególne:

- Obsługa do 256 rejestratorów GANZ z serii GenSTAR
- Praca w trybie klient-serwer (pośredniczący)
- Obsługa do 4 monitorów optymalizuje pracę operatora
- Każdy z monitorów z maksymalnym podziałem do 64 kamer
- Obsługa klienta do 64 jednoczesnych połączeń wideo
- Obsługa sprzętowego dekodowania wideo
- Obsługa H264 oraz H265 z informacją o strumieniu na żywo
- Obsługa kamer FishEye wraz z Dewrapping'iem
- Informacje o alarmach w podglądzie „na żywo” (POP-UP)
- Sterowanie kamerami PTZ (3D PTZ, preset, tour)
- Głosowa komunikacja zwrotna (2-way audio)
- Tworzenie wielopoziomowych E-map
- Obsługa E-map GIS (OpenStreetMap) Online oraz Offline
- Wyszukiwanie nagrań po zdarzeniach
- Przeszukiwanie archiwum jako sekwencji obrazów
- Zgrywanie materiału ze zdalnych rejestratorów
- Obsługa auto-uruchomienia i auto-logowania
- Tworzenie użytkowników oraz grup lokalnych
- Uprawnienia do odtwarzania bez możliwości archiwizacji nagrań
- Auto wyszukanie urządzeń w sieci Ethernet
- Zdalna konfiguracja podłączonych urządzeń CCTV
- Import / Export ustawień programu
- Obsługa kamer LPR z serii GenSTAR
- Obsługa kamer termowizyjnych z serii GenSTAR
- Obsługa skrótów klawiszowych z klawiatury
- Synchronizacja czasu w podłączonych urządzeniach
- Pobieranie statusu podłączonych urządzeń

Nazwa GENSTAR VMS

Ilość obsługiwanych monitorów	Maks. 4 sztuki (pływające okna)
Ilość obsługiwanych urządzeń	Maks. 256 rejestratorów
Ilość jednoczesnych połączeń (wideo)	Maks. 64 (klient)
Odtwarzanie	Maks. 16 kanałów
Prędkość odtwarzania	Maks. x32 (wprzód / wstecz)
Ilość obsługiwanych kanałów	Maks. 4096 (serwer)
Ilość obsługiwanych klientów	Maks. 256 (serwer)
Zdarzenia	Wejście alarmowe, Detekcja ruchu, VA, Utrata wideo
Akcje	POP-UP, Powiadomienie dźwiękowe, Wyjście alarmowe

Konfiguracja sprzętowa stacji roboczej: Rekomendujemy korzystać z procesorów Intel i kart graficznych opartych na podzespołach Nvidia.

Wymagania sprzętowe (zalecane):

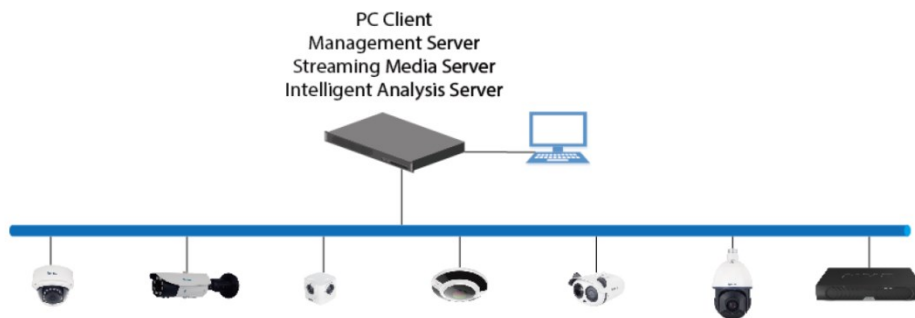
CPU Procesor	Intel Core i5 (7th gen)
Pamięć RAM	8GB
Karta graficzna	Min. 2GB pamięci dedykowanej
Dysk HDD	2 GB
System operacyjny	Windows 7 lub późniejszy
Monitor (rozdzielczość)	Min. 1366x768

Przykładowe konfiguracje sprzętowe:

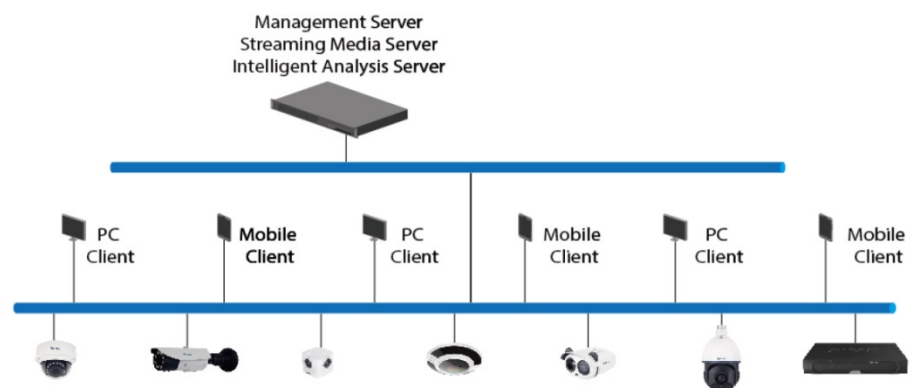
Opcja:	Parametry:	Sprzęt:
I	Ilość obsługiwanych kamer: 64 Wyświetlanie sumaryczne: 64 kamery – 720p Sumaryczne pasmo wejściowe: 384 Mbps	Intel(R) Core(TM) i7-7700 @ 3.6GHz RAM - 16GB Nvidia GeForce GTX 1050 Ti 4GB
II	Ilość obsługiwanych kamer: 64 Wyświetlanie per monitor: 32 kamery - 640*360 Sumaryczne pasmo wejściowe: 256 Mbps	Intel(R) Core(TM) i5-7500 @ 3.4GHz RAM - 6GB Nvidia GeForce GTX 750 2GB

GenSTAR VMS – oprogramowanie klienckie do obsługi rejestratorów i kamer z serii Ganz GenSTAR

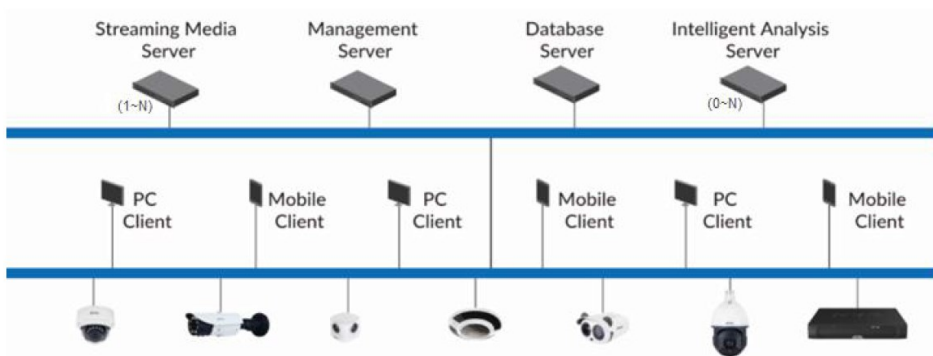
Mini



Middle



Large



INSTALACJA MAŁA

Dla instalacji w małych systemach gdzie na każdym komputerze klienckim zainstalowana jest aplikacja kliencka oraz serwerowa.

INSTALACJA ŚREDNIA

Dla instalacji w średniej wielkości systemach gdzie na jednej jednostce zainstalowana jest aplikacja serwerowa a na każdym komputerze klienckim aplikacja kliencka.

INSTALACJA DUŻA

Dla instalacji w rozległych systemach gdzie każdy z modułów aplikacji serwerowej zainstalowany jest na osobnej jednostce oraz powielony jest serwer strumieniowania wideo a na każdym komputerze klienckim aplikacja kliencka.

