



Program VISO EX jest aplikacją na system operacyjny Windows, która umożliwia konfigurowanie logiki oraz bieżącą obsługę systemu kontroli dostępu i automatyki budynkowej RACS 5 EX. Wersja Enterprise systemu kontroli dostępu RACS 5 (RACS 5 EX) zarządzana przez VISO EX jest przeznaczona głównie dla dużych i najbardziej wymagających instalacji kontroli dostępu. W wersji Enterprise dostępny jest tzw. Serwer Integracji, który umożliwia integrację programową z zewnętrznymi systemami funkcjonującymi w obiekcie. System może być podzielony na partycje logiczne zarządzane przez przypisanych im administratorów (najemców). Licencja bazowa VISO EX oferuje obsługę 32 przejść oraz 1000 użytkowników. Wersja VISO EX nie posiada ograniczeń ilości przejść oraz użytkowników. Do rozbudowy systemu oferowane są pakiety rozszerzające licencję bazową o kolejne przejścia, użytkowników jak i funkcjonalności. Dostępna jest również mobilna wersja programu (VISO Mobile) oraz wersja przeglądarkowa (VISO Web).

Zarówno VISO Mobile, jak i VISO Web są aplikacjami przeznaczonymi wyłącznie do bieżącej obsługi systemu, a w szczególności zarządzania jego użytkownikami oraz monitorowania pracy systemu. W odróżnieniu od wersji desktopowych (VISO ST, VISO EX) nie oferują możliwości jego konfiguracji. Oprogramowanie systemu RACS 5 ma charakter modułowy i składa się z kilku niezależnych programów, w tym serwera do zarządzania licencjami, serwera odpowiedzialnego za komunikację z urządzeniami oraz serwera integracji za pośrednictwem, którego możliwa jest integracja systemu z zewnętrznym oprogramowaniem. Aplikacja VISO nie jest wymagana do pracy systemu RACS 5 i może być uruchamiana tylko wtedy, gdy jest to niezbędne. Program VISO może pracować z wieloma monitorami jednocześnie, a jego interfejs graficzny umożliwia tworzenie ekranu z kafelkami dedykowanymi do obsługi najczęściej wykonywanych czynności.

Charakterystyka:

- baza danych MS SQL Server
- praca w systemach rozproszonych terytorialnie
- praca wielostanowiskowa
- narzędzie do integracji z systemem RACS 5 (API)
- szyfrowana komunikacja z urządzeniami systemu i serwerami systemu
- definiowanie uprawnień dla operatorów programu
- podział systemu na partycje logiczne obsługiwane przez niezależnych operatorów
- rejestracja działań operatorów programu
- nieograniczona ilość użytkowników systemu
- nieograniczona ilość przejść w systemie
- obsługa osób, gości, grup oraz przedmiotów
- monitorowanie ruchu użytkowników i przedmiotów
- raportowanie czasu obecności użytkowników w dowolnie definiowanych obszarach systemu
- monitorowanie bieżącej pracy systemu w trybie tekstowym (tabela)
- wizualizacja systemów bezpieczeństwa (KD, SSWiN, SSP, CCTV) z poziomu map
- monitorowanie wybranych przejść z podglądem wideo
- monitorowanie sygnalizacji zamawiania usług w pokojach hotelowych
- raportowanie zdarzeń dla zewnętrznych systemów rozliczania czasu pracy
- możliwość tworzenia własnych typów obecności RCP
- monitorowanie i kontrola dowolnych stanów obiektu za pośrednictwem węzłów automatyki
- definiowanie i przesyłanie identyfikatorów mobilnych NFC i BLE
- definiowanie własnych typów zdarzeń dla wybranych węzłów automatyki
- sterowanie systemem za pomocą komend zdalnych
- autoryzacja dostępu z poziomu konsoli operatora programu
- automatyczne wykonywanie akcji w systemie w reakcji na wybrane zdarzenia
- definiowanie alertów na wybrane zdarzenia
- sygnalizacja alertów na konsoli operatora
- sygnalizacja alertów przez transmisję danych
- sygnalizacja alertów przez pocztę elektroniczną
- integracja z systemami SSWiN, SSP, CCTV wybranych producentów
- integracja z wybranymi producentami systemów wind
- integracja z aplikacjami budynkowymi
- integracja z systemami bezpieczeństwa SMS, BMS, PSIM, VMS
- integracja z systemem monitorowania obiegu kluczy RKDS
- integracja z usługami katalogowymi Active Directory
- integracja z systemem ZSRK
- obsługa kamer ONVIF
- obsługa czytnika administratora systemu
- obsługa punktów sprzedaży PoS
- obsługa funkcji wypożyczenia przedmiotu
- definiowanie uprawnień do wypożyczenia
- projektowanie i wydruk identyfikatorów
- kreatory do szybkiej konfiguracji systemu
- kreatory do obsługi osób i gości

Najważniejsze nowości w VISO EX w systemie RACS 5 v2:

- Praca w systemach rozproszonych terytorialnie
- Rozbudowany moduł wizualizacji zintegrowanych systemów bezpieczeństwa
- Rozbudowany moduł alertów
- Możliwość zdalnej konfiguracji urządzeń magistralowych
- Kolejne integracje z systemami CCTV, VMS, PSIM, SMS, aplikacji budynkowych
- Integracja z systemem ZSRK
- Integracja z usługami katalogowymi Active Directory
- 64 bitowa wersja oprogramowania
- Wycofane wsparcie dla plikowej bazy danych

Dostępne wersje i oznaczenia			
Indeks	Opis	Indeks	Opis
LIC-VISO-EX-TRIAL	Licencja Trial umożliwiająca użytkowanie programu VISO EX w celach ewaluacyjnych i testowych w okresie 90 dni od momentu aktywacji	LIC-VISO-EX-EVS	Licencja na obsługę systemu wind firmy Schindler
LIC-VISO-BASE-EX	Licencja na program zarządzający do systemu RACS 5; wersja bazowa, zawiera licencję na obsługę VISO Web i VISO Mobile; wymaga klucza licencji; ograniczenia wersji bazowej: do 32 przejść (max bez limitu), do 1000 użytkowników (max bez limitu), 2 stacje operatora (max bez limitu), 3 serwisy komunikacyjne (max bez limitu), 100 obiektów na Mapach (max bez limitu), 1 partycja (max bez limitu)	LIC-VISO-EX-XPRO	Licencja na integrację z XProtect firmy Milestone
LIC-VISO-EX-16AD	Licencja na dodatkowe 16 przejść	LIC-VISO-EX-ANSE	Licencja na integrację z NetStation Enterprise firmy Alnet Systems
LIC-VISO-EX-32AD	Licencja na dodatkowe 32 przejścia	LIC-VISO-EX-TARV	Licencja na integrację z Argus RV firmy Telbud
LIC-VISO-EX-64AD	Licencja na dodatkowe 64 przejścia	LIC-VISO-EX-WINGUARD	Licencja na integrację z platformą PSIM WinGuard firmy Advancis
LIC-VISO-EX-128AD	Licencja na dodatkowe 128 przejść	LIC-VISO-EX-VENO	Licencja na integrację z oprogramowaniem VENO firmy POLON-ALFA
LIC-VISO-EX-100U	Licencja na dodatkowych 100 użytkowników	LIC-VISO-EX-NAPA	Licencja na integrację z platformą Nazca firmy APA Group
LIC-VISO-EX-500U	Licencja na dodatkowych 500 użytkowników	LIC-VISO-EX-C4	Licencja na integrację z systemem C4 firmy Gamanet
LIC-VISO-EX-1000U	Licencja na dodatkowych 1000 użytkowników	LIC-VISO-EX-LUXR	Licencja na integrację z oprogramowaniem Luxriot Evo
LIC-VISO-EX-5000U	Licencja na dodatkowych 5000 użytkowników	LIC-VISO-EX-CORT	Licencja na integrację z oprogramowaniem GANZ CORTROL firmy CBC Group
LIC-VISO-EX-10000U	Licencja na dodatkowych 10000 użytkowników	LIC-VISO-EX-SATEL	Licencja na integrację programową z centralami INTEGRA firmy SATEL; na każdą centralę wymagana jest osobna licencja
LIC-VISO-EX-1WS	Licencja na dodatkową 1 stację operatora VISO	LIC-VISO-EX-GIAS	Licencja na integrację programową z systemem alarmowym Galaxy Dimension firmy Honeywell; na każdą centralę wymagana jest osobna licencja
LIC-VISO-EX-1CS	Licencja na dodatkowy 1 serwis komunikacyjny	LIC-VISO-EX-CCTV	Licencja na integrację programową z CCTV (Dahua, Hikvision, BCS)
LIC-VISO-EX-IS	Licencja na Serwer Integracji	LIC-VISO-EX-VC-ZSRK	Licencja na integrację z systemem ZSRK
LIC-VISO-EX-100OBJ	Licencja na dodatkowe 100 obiektów na Mapach	LIC-VISO-EX-APBG	Licencja na Anti-Passback Globalny
LIC-VISO-EX-500OBJ	Licencja na dodatkowe 500 obiektów na Mapach	LIC-VISO-EX-PZ	Licencja na obsługę Stref Obwodowych
LIC-VISO-EX-1000OBJ	Licencja na dodatkowe 1000 obiektów na Mapach	LIC-VISO-EX-VC-LDAP	Licencja na integrację z usługami katalogowymi Active Directory (LDAP)
LIC-VISO-EX-PCA	Licencja na 1 partycję	LIC-VISO-EX-BFAS	Licencja na integrację z systemem SSP firmy Bosch
LIC-VISO-EX-VC-ATRK	Licencja na wirtualny kontroler z funkcją śledzenia wyposażenia	LIC-VISO-EX-SFAS	Licencja na integrację z systemem SSP firmy Siemens
LIC-VISO-EX-VMM	Licencja na obsługę Modułu Gości	LIC-VISO-EX-PFAS	Licencja na integrację z systemem SSP firmy POLON-ALFA; na każdą centralę wymagana jest osobna licencja
LIC-VISO-EX-CDSG	Licencja na moduł projektowania nadruku na kartach	LIC-VISO-EX-SCHFAS	Licencja na integrację z systemem SSP firmy Schrack Seconet; na każdą centralę wymagana jest osobna licencja
LIC-VISO-EX-EVK	Licencja na obsługę systemu wind firmy KONE	VISO-EX-RKD32-LIC	Licencja umożliwiająca zarządzanie depozytorem RKD32 z poziomu aplikacji VISO EX; na każdy depozytor RKD32/RKD32EXT wymagana jest osobna licencja
LIC-VISO-EX-EVK-RCGIF	Licencja na integrację z systemem windowym firmy KONE poprzez protokół RCGIF	LIC-VISO-EX-UPG	Koszt aktualizacji programu VISO EX jest kalkulowany, jako różnica pomiędzy kosztem licencji docelowej a kosztem licencji aktualnie posiadanej zgodnie z cennikiem obowiązującym w dniu zamówienia aktualizacji
LIC-VISO-EX-EVO	Licencja na obsługę systemu wind firmy Otis		

Zastrzeżenia:

Niniejszy dokument nie stanowi dokumentacji technicznej produktu i ma jedynie charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo zmian w charakterystyce produktu bez konieczności uprzedniego powiadomienia. Podane w dokumencie dane prezentują możliwości funkcjonalne urządzenia, których dostępność jest uzależniona od jego wersji, konfiguracji oraz dodatkowego wyposażenia.

RevB © 2023 Roger sp. z o.o. sp. k. All rights reserved.

Niniejszy dokument podlega Warunkom Użytkowania w wersji bieżącej, opublikowanej w serwisie internetowym www.roger.pl