

noVus®

Profesjonalne rozwiązanie dla systemów zabezpieczeń

System Kontroli Dostępu



 **nam**
Novus Access Manager

Kontrolery zintegrowane
z czytnikami biometrycznymi

Multi-formatowe
czytniki kart zbliżeniowych

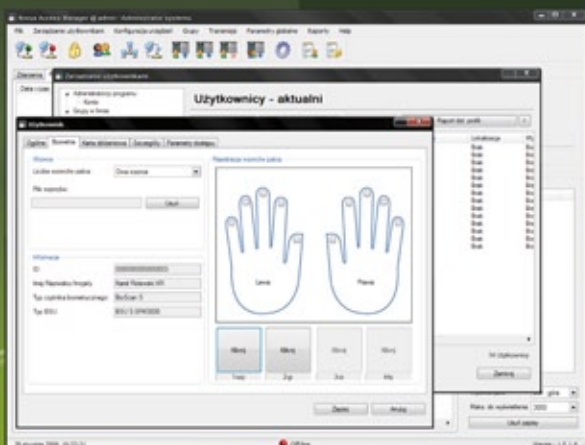
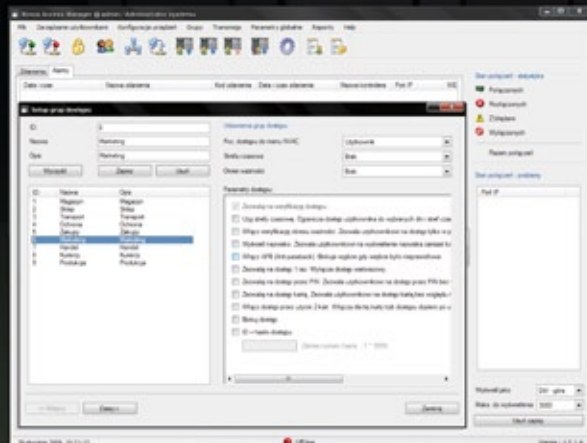
Komunikacja w systemie
z wykorzystaniem technologii IP

Wyłączny dystrybutor produktów NOVUS® w Polsce:



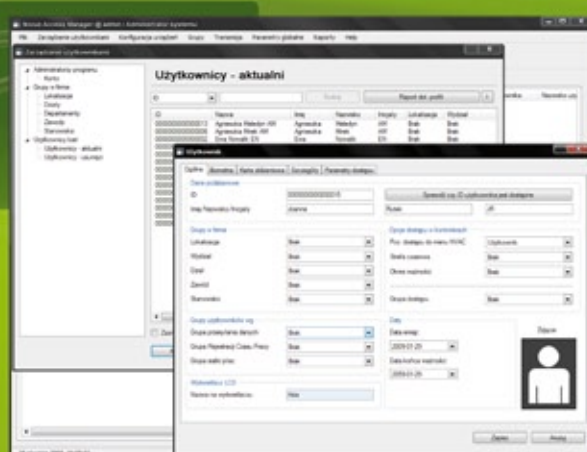
AAT Holding sp. z o.o.
ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa, tel. 022 546 05 46, faks 022 546 05 01
e-mail: aat.warszawa@aat.pl, www.aat.pl

- Intuicyjny interfejs graficzny w postaci paska ikon stanowiących skróty do najczęściej używanych opcji z menu programu
- Możliwość współpracy poprzez sieć LAN/WAN lub RS-232/422/485 z wieloma kontrolerami - do 2000 urządzeń w systemie
- Odczyt zdarzeń z kontrolerów w trybie „on-line” i zapis do archiwum na dysku serwera
- Odbiór alarmów i wyświetlanie ich na liście w oknie alarmowym



- Zdalna konfiguracja parametrów kontrolerów
- Zarządzanie bazą danych użytkowników
- Współpraca ze skanerem linii papilarnych administratora poprzez port USB
- Współpraca z czytnikiem kart administratora poprzez port USB
- Wielojęzyczne menu

- Grupowa aktualizacja parametrów kontrolerów oraz danych użytkowników
- Zdalne operacje na grupach urządzeń
- Selektywne raporty dotyczące urządzeń, użytkowników i zdarzeń
- Możliwość automatycznego (zgodnie z terminarzem) wykonania kopii systemu oraz jej kompresji
- Współpraca z różnymi typami baz danych: MS Access, SQL, ORACLE



Novus Access Manager

Powstaje jako przyszłościowa platforma, nieustannie rozwijana, z myślą o integracji nowych kontrolerów oraz rozszerzaniu funkcjonalności systemów kontroli dostępu pracujących pod nadzorem NAM.

Aktualnie NAM współpracuje z kontrolerami typu **NVAC-C300CKF**, a poprzez nie z czytnikami **NVAC-100C/200CK**. W przyszłości możliwa będzie również współpraca z bardziej zaawansowanymi kontrolerami, modułami wejść/wyjść sterujących oraz realizacja takich funkcji jak kontrola obecności i rozliczanie czasu pracy (RCP).



- do **2000** kontrolerów NVAC-C300CKF
- magistrale do **14** kontrolerów
- komunikacja po TCP lub RS-422/485
- nieograniczona liczba magistrali

Dlaczego technologia IP?

Rozwój technologii transmisji danych, sprzęt komputerowy o ciągle rosnących możliwościach obliczeniowych i malejących cenach, coraz bezpieczniejsze i stabilniejsze sieci komputerowe otworzyły nowe możliwości dla branży zabezpieczeń.

System kontroli dostępu oparty na IP charakteryzują następujące cechy:

- Dzięki sieci komputerowej, zarządzanie i monitorowanie może się odbywać z dowolnej lokalizacji
- Łączą internetowe sprawiają, że zasięg systemu staje się teoretycznie nieograniczony - odległość kontrolera od komputera z programem nadzorczym NAM nie jest limitowana zasięgiem transmisji pojedynczego kabla
- Ograniczenie kosztów instalacji, uruchomienia i konserwacji systemu, dzięki wykorzystaniu okablowania strukturalnego
- Skalowalność - w prosty sposób można rozbudować system dodając kolejne kontrolery

Akcesoria do systemu kontroli dostępu NAM

Skaner linii papilarnych NVAC-FPS

- czytnik linii papilarnych administratora programu NAM
- instalacja i współpraca z programem NAM poprzez port USB
- skaner optyczny, rozdzielczość 500 dpi



Czytnik kart zbliżeniowych NVAC-CR/H

- czytnik kart zbliżeniowych administratora programu NAM
- instalacja i współpraca z programem NAM poprzez port USB
- odczyt kart na częstotliwości 13,56 MHz typu Mifare i iClass



Moduł bezpieczeństwa NVAC-RM

- moduł przekaźnikowy do współpracy z kontrolerem NVAC-C300CKF poprzez cyfrowe łącze komunikacyjne
- bezpieczne sterowanie zamkiem elektrycznym
- możliwość podłączenia przycisku wyjścia
- dodatkowy przekaźnik do sterowania syreną alarmową



Wyłączny dystrybutor produktów NOVUS® w Polsce:



AAT Holding sp. z o.o.
ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa, tel. 022 546 05 46, faks 022 546 05 01
e-mail: aat.warszawa@aat.pl, www.aat.pl