



SYSTEM WIZUALIZACJI GEMOS „SMART”

Przeznaczenie

GEMOS „Smart” jest oprogramowaniem przeznaczonym do zarządzania bezpieczeństwem obiektu w zakresie nadzoru i wizualizacji elementów systemu wykrywania pożaru POLON 4000. Na ekranie komputera, na planach sytuacyjnych obiektu, odzwierciedlany jest aktualny stan wszystkich elementów detekcyjnych i wykonawczych systemu POLON oraz stan poszczególnych podzespołów centrali. Umożliwia także, zdalne potwierdzenie lub kasowanie alarmu (aby udostępnić tę funkcję należy zezwolić na zdalną obsługę w centrali).

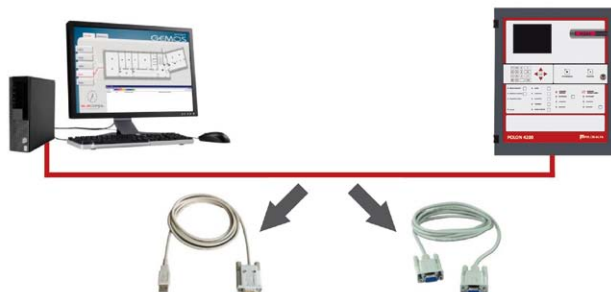
GEMOS Smart wspomaga służby ochrony obiektu wyświetlając, w przypadku zagrożenia, zdefiniowane wcześniej procedury alarmowe. Uprawnione osoby, np. użytkownik i administrator obiektu, mają możliwość przeglądania historii zdarzeń i działań, jakie zostały podjęte przez służby ochrony według dowolnych kryteriów wyszukiwania, a także generowania raportów według ustalonych szablonów. GEMOS jest wydajnym narzędziem, które wspomaga tworzenie i modyfikowanie planów ochrony obiektu, jak również w efektywny i skuteczny sposób podnosi poziom bezpieczeństwa budynku.

Zastosowanie

Zakres zastosowań systemu GEMOS „Smart” jest dedykowany dla obiektów małej lub średniej wielkości, w których planowane jest jedno stanowisko obsługi z możliwością późniejszej rozbudowy.

Zasady stosowania

- połączenie z centralą systemu POLON 4000 realizowane przez RS-232 (tryb pracy portu centrali - PMC4000),
- możliwość podłączenia 1 centrali lub sieci central serii Polon 4000,
- maksimum 1000 czujników,
- maksimum 50 planów działania (procedur alarmowych),
- maksimum 50 planów sytuacyjnych obiektu,
- obsługa w języku polskim oraz niemieckim i angielskim.



Możliwości rozbudowy

GEMOS „Smart” jest skalowalny i elastyczny, łatwo nadaje się do rozbudowy obiektu i zmieniającymi się potrzebami użytkowników. Może zostać rozbudowany do wersji GEMOS Standard, która jest bardziej zaawansowanym systemem zarządzania większą liczbą różnych systemów zabezpieczeń. Są nimi np. kontrola dostępu, system sygnalizacji włamania i napadu, system telewizji dozorowej, inne systemy sygnalizacji pożaru, systemy komunikacyjne, różne systemy automatyki budynku itp. Rozbudowa jest możliwa w dowolnym momencie i polega na zakupie dodatkowych licencji lub komponentów sprzętowych systemu GEMOS.

Wymagania sprzętowe

- procesor: Intel Dual Core lub Core 2 Duo,
- pamięć operacyjna 2 GB,
- dysk twardy 500 GB,
- napędy: DVD-ROM\RW lub CD-ROM\RW,
- karta sieciowa,
- port RS232 (sprzętowy port COM wbudowany w komputer lub może być także zastosowany port USB-RS232),
- monitor o dowolnej rozdzielczości,
- system operacyjny: Windows XP, Windows Vista, Windows 7.