



## APACS EXPRESS

SYSTEM ZARZĄDZANIA KONTROLĄ DOSTĘPU

**System zabezpieczeń obiektu jest tak dobry, jak informacje, które dostarcza. Po co iść na kompromis, kiedy tak wiele może być zagrożone? Lepiej wszystko mieć pod kontrolą – w przypadku naruszenia zasad bezpieczeństwa posiadać wyczerpujące informacje konieczne do analizy zdarzenia. Monitorować i kontrolować systemy w całej organizacji. Można wybrać system, który cieszy się zaufaniem w obiektach o znaczeniu strategicznym na całym świecie.**

**W systemach bezpieczeństwa APACS ma znaczenie kluczowe.**

System kontroli dostępu i monitorowania alarmów Apollo Security (APACS) jest wynikiem wieloletnich badań i projektowania połączonego z realizacją uwag i oczekiwań specjalistów ds. Bezpieczeństwa pracujących w najlepiej zabezpieczonych miejscach na całym świecie.

APACS stanowi podstawę elastycznego i solidnego systemu, który spełnia potrzeby od systemów podstawowych po w pełni zintegrowane instalacje o najwyższym poziomie bezpieczeństwa.

Zaprojektowany, aby sprostać wymaganiom miejsc o dużej rozległości i potrzebie wysokiego bezpieczeństwa, APACS jest elastycznym rozwiązaniem, które może wzrosnąć z systemu dla kilku drzwi do tysięcy przejść kontrolowanych.

### Najważniejsze funkcje:

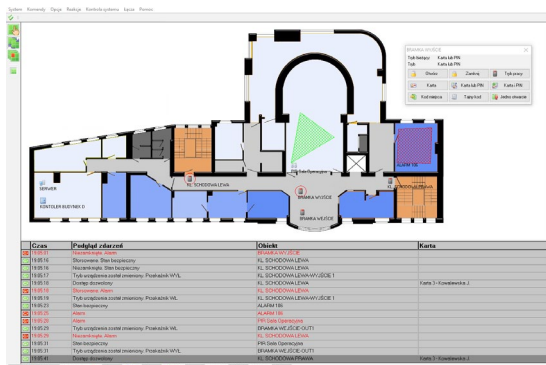
- system podstawowy do maksymalnie 16 czytników
- Pełne funkcje raportowania, w tym wstępnie skonfigurowane raporty dla zarządzania gośćmi i obecności pracowników.
- 256-bitowe szyfrowanie AES chroni całą transmisję danych w sieci i hasła do baz danych, obsługa IPv6
- Obsługa Microsoft SQL Server, baz danych Oracle.
- Logowanie przy zastosowaniu Windows Active Directory
- Limit używania karty, aby kontrolować ile razy karta może być użyta przed upływem jej ważności
- rejestracja czasu pracy
- system rejestracji gości
- system kontroli pracy strażników
- możliwość aktualizacji do wersji Standard lub Pro

## Zaufanie

Wykorzystywany w najlepiej zabezpieczonych miejscach na świecie, w tym w obiektach wojskowych, elektrowniach jądrowych, instalacjach przemysłu naftowego i gazowego, APACS wielokrotnie dowiódł swojej przydatności jako system stabilny i sprawdzony. Kontrola bezpieczeństwa nigdy nie była łatwiejsza dzięki takim funkcjom jak logowanie z wykorzystaniem usługi Active Directory w systemie Windows. APACS może rejestrować wszystkie operacje wykonywane przez operatorów systemu.

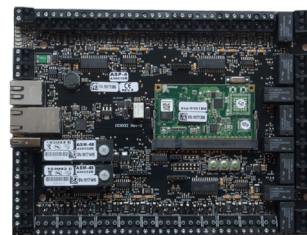
## Monitorowanie alarmów i kontroli dostępu

APACS zapewnia pracownikom ochrony obiektu pełną kontrolę i kompleksowy przegląd stanu systemu. Korzystając z konsoli trybu alarmowego, personel może łatwo przeglądać aktywność dostępu i status alarmów w czasie rzeczywistym. Konfigurowalne interaktywne mapy mogą być skonfigurowane tak, aby automatycznie wyświetlały zdarzenia o najwyższym priorytecie w systemie, aby strażnicy mogli reagować z maksymalną wydajnością.



## Wsparcie dla najnowszych kontrolerów

APACS obsługuje najnowszą platformę sprzętową Apollo serii ASP – szybkich kontrolerów sieciowych z możliwością grupowania z klastry. Ta nowa rodzina urządzeń umożliwia komunikację między urządzeniami w celu stworzenia inteligentnego klastra z jednym urządzeniem koordynującym dostęp i zarządzający innymi funkcjami bez połączenia z jednostką nadrzędną. Zapewnienie jednej ścieżki komunikacyjnej z jednostką nadrzędną za pośrednictwem kontrolera klastra optymalizuje ruch sieciowy i zapewnia dodatkowe wsparcie sprzętowe. Kontrolery serii ASP komunikują się zarówno z czytnikami Wiegand jak i OSDP. Ponadto pozwalają na uruchamianie skryptów realizujących funkcje dodatkowe. Systemy Apollo obsługują również szereg innych urządzeń, w tym moduły wejścia / wyjścia, interfejsy sterowania windą, urządzenia przekaźnikowe o wysokim poziomie bezpieczeństwa itp. Wspierają różne technologie czytników, w tym zbliżeniowe, biometryczne, karty inteligentne, magnetyczne.



### Zarządzanie użytkownikami kart

System APACS nie tylko umożliwia przypisanie do 38 poziomów dostępu za kartę, ale dzięki funkcji inteligentnego ładowania danych wysyła dane karty tylko do kontrolerów, na których karta ma dostęp, pozwalając maksymalne wykorzystanie pamięć. Jednostki wydające karty docenia także zaawansowane narzędzie do projektowania i drukowania kart identyfikacyjnych. Można zaprojektować wiele projektów kart dla personelu i łatwo przypisywać poziomy dostępu. Możliwe jest skonfigurowanie dodatkowo aż 100 pól zdefiniowanych przez użytkownika dla każdego rekordu karty, które można używać do raportów i wyszukiwania. System wspiera łatwe metody rejestracji przy użyciu skanerów dowodów osobistych i paszportów.

