



APLIKACJA INTEGRUJĄCA SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA

Aplikacja IPIDesk jest złożonym środowiskiem integrującym i zarządzającym systemami bezpieczeństwa, zaimplementowana obsługa systemów kontroli dostępu, czytników biometrycznych, skanerów dokumentów OCR oraz kamer monitoringu CCTV pozwala na proste i szybkie zarządzanie systemami SMS (Security Management System).

Elastyczne środowisko jakie oferuje IPIDesk, pozwala na łatwe dostosowanie do wielu zakresów zastosowań. Od prostych wdrożeń aplikacji zarządzającej wydawaniem kart do systemu integrującego rozproszoną infrastrukturę BMS.

IPIDesk wykorzystuje protokół TCP/IP i posiada architekturę opartą na strukturze Client/Server.

W połączeniu z obsługą bazy SQL pozwala na kontrolę i zarządzanie systemem w dowolnym miejscu sieci, zarówno lokalnie, jak i ze stacji zdalnych. Umożliwia to łatwą rozbudowę systemu oraz daje możliwość realizacji efektywnego i szybko działającego systemu bezpieczeństwa.

Aplikację umożliwiła również na podstawie rejestracji wejść/wyjść oraz zdefiniowanych ścieżek przejść, prowadzić rozbudowaną analizę cyklu obciążenia budynku, zajętości biur oraz prowadzić proste rozliczanie czasu pracy (RCP).

Z uwagi na złożony proces wdrożenia instalacji automatyki budynkowej BMS. Aplikacja oferowana jest w postaci podstawowego kontenera oraz usługi customizacyjnej dostosowanej do potrzeb klienta użytkownika. Umożliwia to dopasowanie wszelkich szczegółów obsługi aplikacji i oprogramowywanych urządzeń pod indywidualne potrzeby.

Podstawowe moduły aplikacji:

- moduł obsługi kontroli dostępu,
- moduł obsługi urządzeń biometrycznych,
- moduł obsługi urządzeń CCTV,
- moduł obsługi urządzeń OCR.

WŁAŚCIWOŚCI APLIKACJA IPDESK

- Zarządzanie kontrolą dostępu oraz systemami powiązanych z poziomu jednego pakietu oprogramowania,
- Redukcja czasu potrzebnego do konfiguracji i użytkowania definiowanych poleceń,
- Generowanie raportów: aktywność przejść, zajętość obiektu, czasy wejść-wyjść,
- Możliwość podłączenia się do sieci security budynku z dowolnego miejsca poprzez sieć LAN,
- Obsługa wielu protokołów komunikacyjnych,
- Własna baza danych z dedykowanymi narzędziami do wyszukiwania rekordów,
- Automatyizacja procesu personalizacji elektronicznej i graficznej.

Wymagania konfiguracyjne

Stacja Robocza - klient

Windows XP , 2000, Vista, Windows 7,
procesor x86 (min. 800MHz) RAM min. 512MB, USB 2.0, CD-ROM,
karta grafiki 16 bit (min. 1024 x 768) 200 MB miejsca na HDD,
uprawnienia administratora przy instalacji.

Serwer Systemu

Windows XP Professional z Sp2, Windows Vista Business/Enterprise/Ultimate,
Windows 2003 Server, Windows 2000 z Sp4,
procesor min. (1,5 GHz) RAM min. 1 GB, USB 2.0, CD-ROM,
karta grafiki 16 bit (min. 1024 x 768) 200 MB miejsca na HDD,
uprawnienia administratora przy instalacji.