

Program kontroli dostępu DS-3000 zgodny z Win2000, XP, Vista, Win7

Program obsługuje wszystkie aktualnie produkowane urządzenia kontroli dostępu.

W jednej instalacji mogą pracować urządzenia podłączone przez sieć LAN, RS485, PP - pętlę prądową oraz USB.

Wersja standardowa - jedno stanowiskowa, przeznaczona do zainstalowania na jednym komputerze.

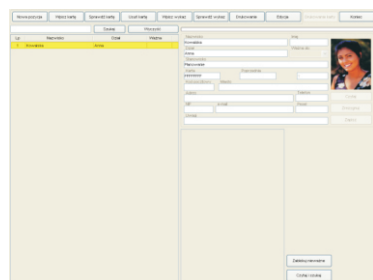
Wersja sieciowa - wielostanowiskowa, zainstalowana na wydzielonym serwerze i korzystająca z baz danych SQL. do serwera może być podłączona dowolna ilość komputerów, bez wykupywania dodatkowych licencji

Do komputera z zainstalowanym programem DS-3000 można podłączyć:

- czytnik kart DS-4 podłączony przez USB, odczytuje położoną kartę i wpisuje kod karty do programu, pozwala odszukać w bazie osobę na podstawie kodu karty. Czytnik pozwala na logowanie do programu kartą, zamiast kodu PIN.
- kamer USB można wykonywać bardzo dobrej jakości zdjęcia osób, którym wydajemy karty. Program automatycznie zmienia wymiary i umieszcza zdjęcie w bazie.
- drukarka do kart Program posiada funkcję sterowania drukarką kart. Wydruk na zdjęciu składa się z następujących elementów:
 - tło, można zadeklarować dowolną ilość różniących się np. kolorem czy logo firmy
 - zdjęcie, pobierane z bazy, można zmieniać dowolnie jego położenie na karcie.
 - napisy stałe takie jak nazwa firmy, adres, telefon, można zmieniać położenie i rodzaj liter
 - napisy zmienne, nazwisko, stanowisko, numer, można zmieniać położenie i rodzaj liter.



Program po uruchomieniu wymaga zalogowania przez wpisanie kodu PIN albo przez położenie karty na czytniku DS-4. Program ma 4 poziomy dostępu: *administrator*, *nadzór*, *obsługa*, *przeglądanie*. W zależności od uprawnień osoby część funkcji programu jest niedostępna. Funkcje konfiguracji, zmiany ustawienia urządzeń są dostępne wyłącznie osobie która ma uprawnienia "administrator". Program wykrywa zainstalowane urządzenia i instaluje dla nich odpowiednią wersję parametrów konfiguracyjnych. Program przy pierwszym uruchomieniu może pobrać nazwiska osób i numery kart z poprzednich wersji naszych programów, nawet tych najstarszych pisanych dla DOS. Może również zaimportować te dane z pliku Excell.



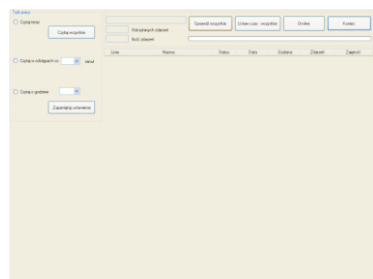
KARTY

Funkcja pozwala wpisać do programu nową osobę, wykonać zdjęcie korzystając z kamery USB i wydrukować kartę.

Karta może być wydana bezterminowo lub z terminem ważności.

Można wpisać kartę do pamięci kontrolerów podłączonych do komputera.

Karta może otwierać wszystkie lub tylko wybrane przejścia. Można przydzielić dla każdej karty i przejścia indywidualne warunki dostępu w wybrane dni tygodnia oraz całodobowo lub w wybranych godzinach. Program posiada funkcję wpisania do kontrolera jednej lub wszystkich kart a także sprawdzenie czy zapisy dla każdej karty w pamięci kontrolera i komputerze są identyczne.



ZDARZENIA

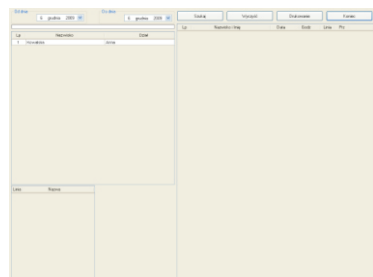
Funkcja pozwala na odczytywanie danych z pamięci kontrolerów i ich zapisywanie w bazie programu. Po odczytaniu i sprawdzeniu zdarzeń pamięć kontrolerów jest kasowana. Program synchronizuje czas w komputerze i wszystkich zainstalowanych urządzeniach. Zdarzenia mogą być odczytywane przy wykorzystaniu funkcji:

Czytaj teraz

Czytaj w odstępach co minut

Czytaj o godzinie

Odczytane dane są zapisywane do baz programu oraz dodatkowo do plików tekstowych które mogą być importowane do programów rejestracji czasu pracy.



ARCHIWUM

Funkcja pozwala na przeglądanie i drukowanie raportów zdarzeń.

Raporty mogą być sporządzane z wykorzystaniem filtrów:

- *wybrany zakres dat*
- *wybrana osoba*
- *wybrane przejście*

W zależności od typu urządzenia można uzyskać raporty o wejściu lub wyjściu osoby, otwarciu drzwi klamką lub przyciskiem dla przejść jednostronnych, otwarciu drzwi z komputera, siłowym otwarciu drzwi lub próbie użycia karty nieuprawnionej a także stanach awaryjnych.

Powyżej opisane zostały jedynie najważniejsze funkcje programu. Pełny opis zawiera instrukcja obsługi programu DS-3000