

Konfiguracja* systemu RcpAccessNet+ i pierwsze uruchomienie w oparciu o czytniki serii K200, K300, TSC103, T6.

- 1) Konfiguracja czytnika
- 2) Konfiguracja programu RejestratorSecur2.exe (pobieranie zdarzeń)
- 3) Konfiguracja kart w systemie RcpAccessNet+
- 4) Sprawdzenie poprawności konfiguracji

1) Konfiguracja czytnika

W celu skonfigurowania czytnika rcp do pracy w systemie RcpAccessNet+ należy zapisać adres IP tego czytnika. Aby skonfigurować adres IP czytnika należy:

Wciśnij kombinację przycisków:

Menu
Ustawienia
Ust. Połączeń
IP Adr.

Uwaga!

Przyciskami F2 i F3 poruszamy się odpowiednio w górę menu i w dół menu. Przyciskiem F4/OK wchodzimy w podmenu, przyciskiem F1/ESC wychodzimy z podmenu. Przyciskiem F4/OK potwierdzamy/zapisujemy zmiany. Przyciskiem F1/ESC anulujemy zmiany.

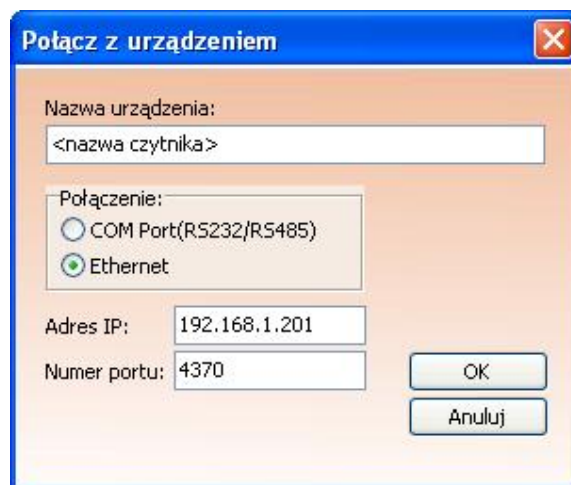
Należy podać adres czytnika i ewentualnie maskę (należy skontaktować się z administratorem sieci w celu uzyskania informacji o adresie IP i masce).

Następnie potwierdzić przyciskiem OK zapisując zmiany i opuścić menu przyciskiem ESC.

2) Konfiguracja programu RejestratorSecur2.exe (pobieranie zdarzeń)

Program RejestratorSecur2.exe Służy do konfiguracji czytników oraz pobierania zdarzeń z czytników i zapisywania w bazie programu RcpAccessNet+.

W programie RejestratorSecur2.exe należy dopisać adresy IP czytników włączonych do systemu. Wybierz z menu programu *Program/Dodaj urządzenie do listy*



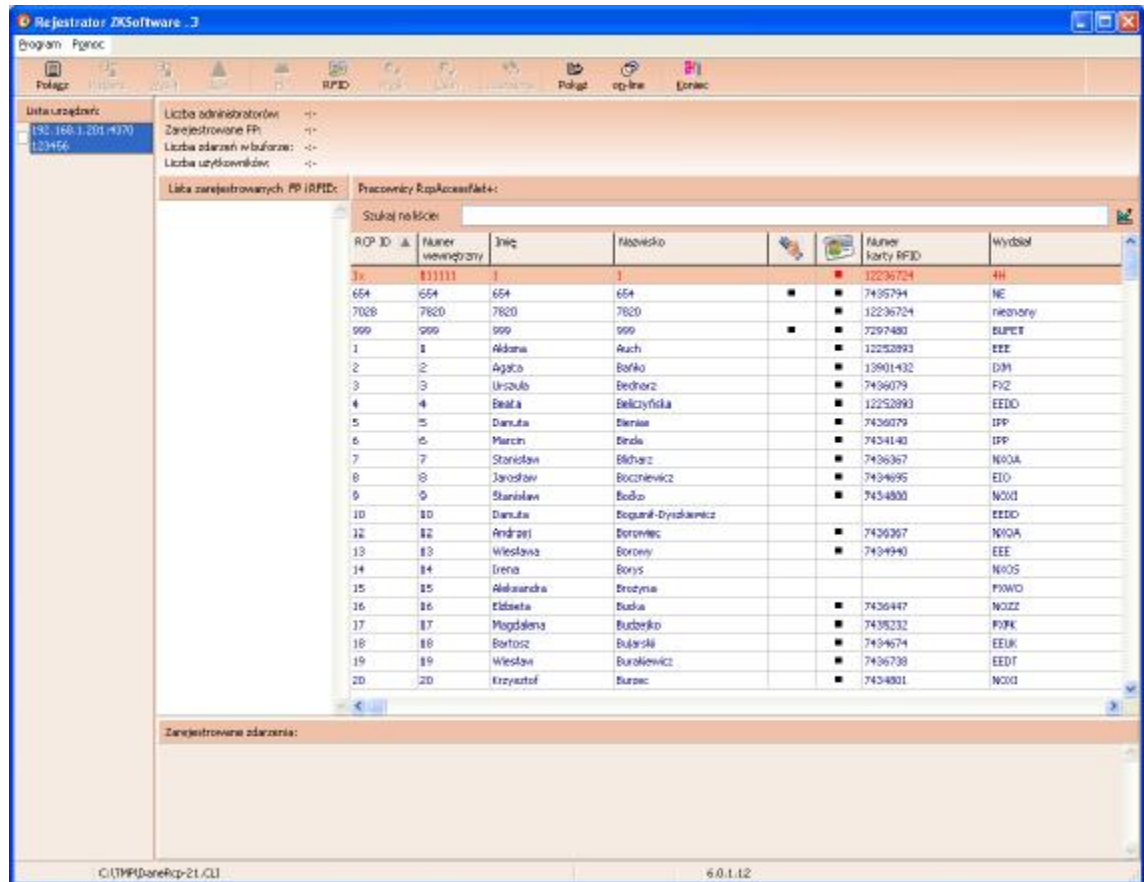
Okno dodawania nowego czytnika do systemu

- Wprowadź nazwę czytnika, łatwą do identyfikacji w systemie wielu czytników, np. Wejście główne.
- Zaznacz opcję Ethernet
- Podaj adres IP czytnika, wpisany wcześniej w czytniku
- Numer portu pozostaw bez zmian

Potwierdź przyciskiem OK.

3) Konfiguracja kart w systemie RcpAccessNet+

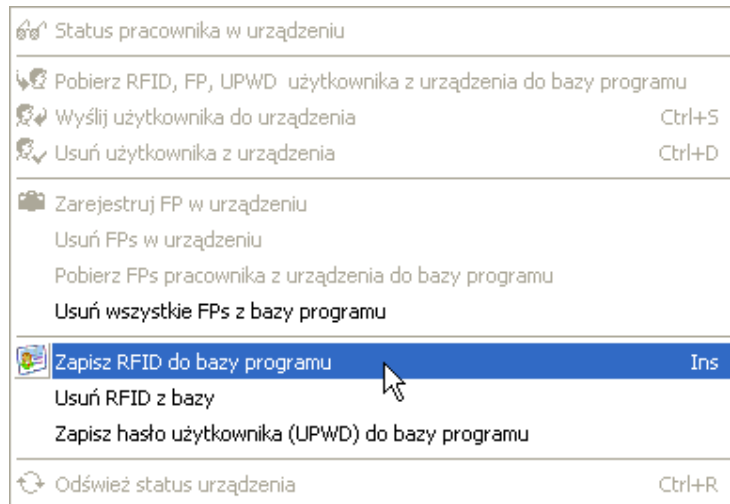
Poniższą procedurę stosujemy jeśli w programie RcpAccessNet+ zostali już zapisani pracownicy oraz jeśli posiadamy czytnik podręczny.



Okno główne programu

Lewym klawiszem myszy wybierz pracownika z listy i otwórz menu kontekstowe jak niżej

Uwaga!
Aby otworzyć menu kontekstowe należy nacisnąć prawy klawisz myszy.



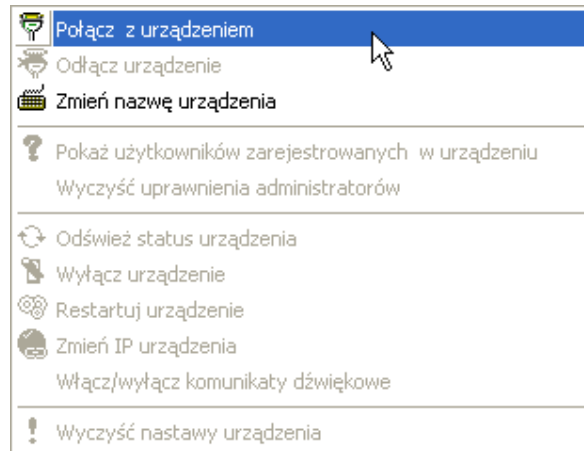
Po wybraniu z menu jak wyżej pojawi się okno **Dodaj RFID**.



Okno pobierania kart do bazy danych programu

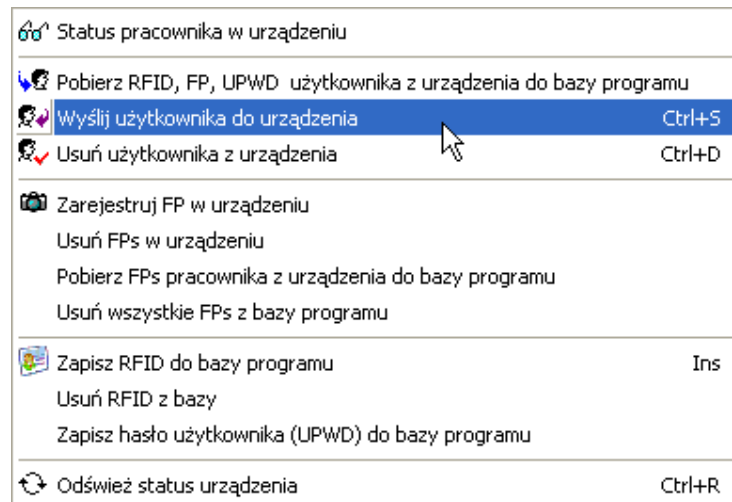
Zbliż kartę do czytnika podręcznego, po pojawieniu się numeru karty zapisz przyciskiem **OK** lub pobierz następną kartę przyciskiem **Następny**.

W/w procedura zapisuje numer karty w bazie programu i przypisuje do pracownika. Aby pracownik mógł się rejestrować należy numer karty zarejestrować w czytniku. Aby wysłać kartę do czytnika należy się z wybranym czytnikiem połączyć.



Aby połączyć się z czytnikiem należy wybrać czytnik z listy, po otwarciu menu kontekstowego wybierz **Połącz z urządzeniem**.

Następnie prawym klawiszem myszy kliknij na wybranym pracowniku i otwórz menu kontekstowe.



Aby zapisać kartę w czytniku wybierz **Wyślij użytkownika do urządzenia**.
Jeśli operacja przebiegła pomyślnie potwierdzone to zostanie komunikatem:
Pomyślnie zaktualizowano użytkownika w urządzeniu.

Uwaga!

Jeśli nie posiadasz czytnika podręcznego instalację kart wykonuje się bezpośrednio w czytniku rcp jak opisano niżej.

Uwaga!

Jeśli w programie RcpAccessNet+ nie wpisano jeszcze pracowników to podczas rejestracji kart w czytniku należy: po zarejestrowaniu karty w czytniku zapamiętać pod jakim numerem została zapisana, dopisać w programie RcpAccessNet+ nowego pracownika: imię i nazwisko oraz zapamiętany numer jako RCP ID i wydać tę kartę temu pracownikowi.

Przykład: rejestrujemy kartę, czytnik podaje kolejny numer 0067. Rejestrujemy kartę pod tym numerem i zapisujemy ten numer w pamięci. W programie RcpAccessNet+ dodając nowego pracownika W polu RCP ID wpisujemy 67, w polach imię i nazwisko wpisujemy Adam Nowak i kartę wydajemy Adamowi Nowakowi. Adam Nowak będzie funkcjonował pod numerem 67 w systemie RcpAccessNet+. Po zbliżeniu karty do czytnika Adam Nowak zobaczy numer 0067.

Uwaga!

Jeśli nie posiadasz kart ponumerowanych – z nadrukiem, przygotuj flamaster do zapisywania numerów na kartach lub nalepki do naklejania na kartach w celu ich późniejszego rozróżnienia.

Rejestracja kart w czytniku rcp.

Wciśnij kombinację przycisków:

Menu

Zarz. Użytko

Rej.użyt.

Rej.RFID

Rej. nowy ?

OK.

ID Użyt. 0000x (kolejny numer)

OK.

Wprowadź kartę –

w tym momencie należy zbliżyć kartę i potwierdzić przyciskiem OK.

Jeśli chcesz kontynuować wprowadzanie kart, należy śledzić komunikaty na ekranie urządzenia i powtórzyć czynności jak wcześniej opisano.

Prawidłowo zapisana karta po zbliżeniu do czytnika powinna być potwierdzona komunikatem **Dziękuję**. Pojawienie się komunikatu **Nie zarejestr.** Oznacza, że procedura nie powiodła się.

4) Sprawdzenie poprawności konfiguracji

- Po zarejestrowaniu kart w czytniku należy kilkakrotnie zbliżyć je do czytnika – wykonać kilka rejestracji. Potwierdzeniem rejestracji jest sygnał dźwiękowy i komunikat na wyświetlaczu;
- Połącz się z czytnikiem;
- z menu przycisków programu wybierz **Zdarzenia**, po chwili w dolnym oknie programu powinny pojawiać się kolejne, zarejestrowane w czytniku zdarzenia:

349;2010/02/01;14:41:39;WE;0;000000000;RFID

2;2010/02/18;15:25:06;WE;0;000000000;RFID

7028;2010/02/18;15:50:39;WE;0;000000000;RFID

Gdzie znaczenie kolejnych danych jest następująca: numer pracownika zarejestrowanego w czytniku (RCP ID w programie RcpAccessNet+), data rejestracji, godzina rejestracji, rodzaj zdarzenia – wejście/wyjście, rozdzielone średnikiem.

*) Przed rozpoczęciem konfiguracji należy ręcznie zainstalować biblioteki OEM. W katalogu domyślnym aplikacji RcpAccessNet+ :

C:\Program Files\Polman\RcpAccessNet\ZKEMSDK

znajdują się pliki: setupdll_XP.bat, setupdll_W2000.bat. W przypadku instalacji na komputerze z systemem Microsoft Windows XP lub Vista należy uruchomić ręcznie plik setupdll_XP.bat. Bez zainstalowania w/w bibliotek program *RejestratorSecur2.exe* się nie uruchomi.

Import danych początkowych do programu

Import pracowników

Format pliku z danymi pracowników:

1) Nr_karty;nr_wewnętrzny;imię;nazwisko

Dane rozdzielone średnikiem zapisane w pliku tekstowym z rozszerzeniem RCU, dowolna nazwa pliku.

2) Nr_karty;nr_wewnetrzny;imię;nazwisko;nazwa_wydziału;stanowisko

Dane rozdzielone średnikiem zapisane w pliku tekstowym z rozszerzeniem RCU2, dowolna nazwa pliku.

Import zdarzeń wejść/wyjść

Format pliku z danymi o wejściach:

1)Godzina;Nr_karty;zdarzenie (WE/WY);status (0-zwykle, <>0 służbowe);przejście

Przykład:

06:30;2089;WE;0;TERMINAL CLIO 1

14:42;4004;WY;0;TERMINAL CLIO 1

Dane rozdzielone średnikiem zapisane w pliku tekstowym z rozszerzeniem DOK i prefiksem Rp. Nazwa pliku zawiera rok, miesiąc, dzień – Rp100311.DOK, plik ze zdarzeniami: rok=2010, miesiąc=03, dzień=11

2)Nr_karty;data;godzina;zdarzenie (WE/WY);status (0-zwykle, <>0 służbowe);przejście

Przykład:

1;2010/03/01;13:11:33;WE;0; Wej główne

Dane rozdzielone średnikiem zapisane w pliku tekstowym z rozszerzeniem CLI, dowolna nazwa pliku.

Import wymiaru urlopów

Format pliku z wymiarem urlopów pracowników:

Nr_karty;rok;wypoczynkowy_ilosc;na_zadanie_ilosc;szkolny_ilosc;opieka_ilosc;

Przykład:

345;2009;26;4;0;0;

Dane rozdzielone średnikiem zapisane w pliku tekstowym z rozszerzeniem TXT, dowolna nazwa pliku.

Import zwolnień i nieobecności

Format pliku ze zwolnieniami:

Nr_karty;kod_nieobecności;data_początkowa;data_końcowa;

Przykład:

221;W;2007-09-21;2007-09-24;

Dane rozdzielone średnikiem zapisane w pliku tekstowym z rozszerzeniem DAT, dowolna nazwa pliku.

Legenda

Nr_karty – unikalny numer identyfikujący pracownika w czytnikach;

Nr_wewnętrzny – unikalny numer pracownika pochodzący np.: z systemu K-P;

zdarzenie (WE/WY) – rozpoczęcie pracy lub wejście po wcześniejszym wyjściu WE, wyjście z pracy wyjście służbowe WY;

status (0-zwykłe, <>0 służbowe) – wartość 0 zawsze gdy wejście i gdy wyjście z pracy prywatne lub zakończenie pracy. Różne od 0 gdy wyjście służbowe;

kod_nieobecności – kod zwolnienia jak na liście w programie RcpAccessNet+