

Procedura instalacji programu Proxnet(dowolna wersja) w systemach Windows 7/Vista.

W systemach Windows 7/Vista wprowadzono dodatkowe restrykcje dotyczące zapisywania danych przez programy w katalogu „Program Files” lub „Program Files(x86)”, program uruchomiony w trybie zwykłego użytkownika nie ma praw do zapisywania swoich danych w tych katalogach. Wszystkie próby zapisu do tych katalogów kończą się zapisem w katalogu VirtualStore należącym do danego użytkownika, zlokalizowanym w katalogu „C:\Users\”nazwa zalogowanego użytkownika”\AppData\Local\VirtualStore”. Program Proxnet przechowuje swoją bazę danych(zawierającą konfigurację bufora, przejść, stref czasowych i użytkowników oraz przyznanych im identyfikatorów) w bazie Firebird, baza(po instalacji programu) umieszczana jest domyślnie w katalogu w którym program jest zainstalowany - „C:\Program Files (x86)\ProxNetFB\Data”, ze względu na ww restrykcje próba zapisu do bazy(np po dodaniu przejścia) powoduje, że w katalogu VirtualStore powstaje kopia bazy proxnet( na której od tej pory wykonywane będą wszystkie operacje programu proxnet uruchomionego w trybie użytkownika) . Mamy więc w systemie dwie bazy danych programu:

„C:\Program Files (x86)\ProxNetFB\Data\PNDATA.FDB” - baza ta staje się domyślną bazą dla programu proxnet uruchomionego w trybie administratora

i

„C:\Users\”nazwa zalogowanego użytkownika”\AppData\Local\VirtualStore\Program Files (x86)\ProxNetFB\Data\PNDATA.FDB” - baza ta staje się domyślną bazą danych dla programu proxnet uruchomionego w trybie użytkownika.

Powoduje to sytuację, w której każdy zalogowany na komputerze użytkownik lub administrator zobaczy inną bazę danych, a wprowadzone w niej zmiany nie będą widoczne dla innych zalogowanych użytkowników, (dodatkowo katalog VirtualStore jest katalogiem ukrytym, więc nie jest on widoczny dla użytkownika chyba, że użytkownik włączy wyświetlanie katalogów ukrytych/systemowych w systemie Windows).

Aby umożliwić programowi Proxnet pracę na jednej bazie, zlokalizowanej w katalogu „C:\Program Files (x86)\ProxNetFB\Data\PNDATA.FDB” i aby baza ta była bazą domyślną i wspólną dla wszystkich zalogowanego do systemu windows użytkowników/administratorów musimy zainstalować program proxnet w trybie administratora i we właściwościach programu ustawić uruchamianie w trybie zgodności z Windows XP SP3:

- Ze strony [www.corral.pl](http://www.corral.pl) pobieramy instalator programu i(jeśli to jest konieczne) rozpakowujemy go do dowolnego katalogu.
- Uruchamiamy instalator w trybie administratora(prawoklik na instalatorze, opcja „Uruchom jako administrator”).
- Dokonujemy instalacji, ustawiamy hasło administratora ale NIE URUCHAMIAMY PROGRAMU PROXNET w tym momencie.
- Odszukujemy skrót programu proxnet w menu start
- Prawoklik na skrótce i z rozwijanej listy wybieramy „Właściwości” i zakładkę „Zgodność”
- Klikamy na samym dole okna w „Zmień ustawienia dla wszystkich użytkowników”
- Zaznaczamy „Uruchom ten program w trybie zgodności z” i z rozwijanej listy wybieramy „Windows XP (Service Pack 3)” oraz na samym dole „Uruchom ten program jako administrator”
- Wybieramy zastosuj i potwierdzamy.

Od tej pory każde uruchomienie programu z poziomu dowolnego użytkownika spowoduje, że program będzie korzystał z jednej, wspólnej dla wszystkich użytkowników bazy, umieszczonej w katalogu „C:\Program Files (x86)\ProxNetFB\Data\PNDATA.FDB”.