

Konwerter RS-485->Ethernet [TCP/IP]

CN-ETH-485

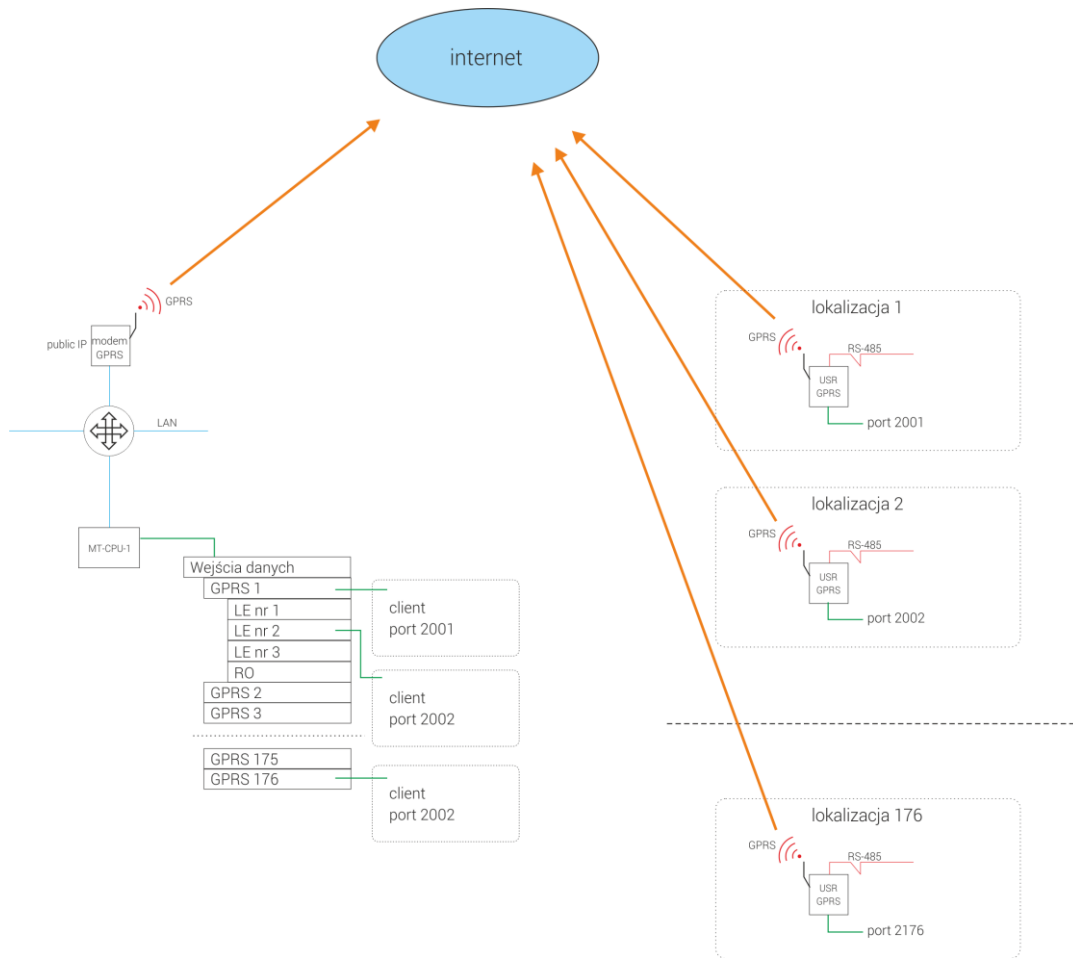


INSTRUKCJA

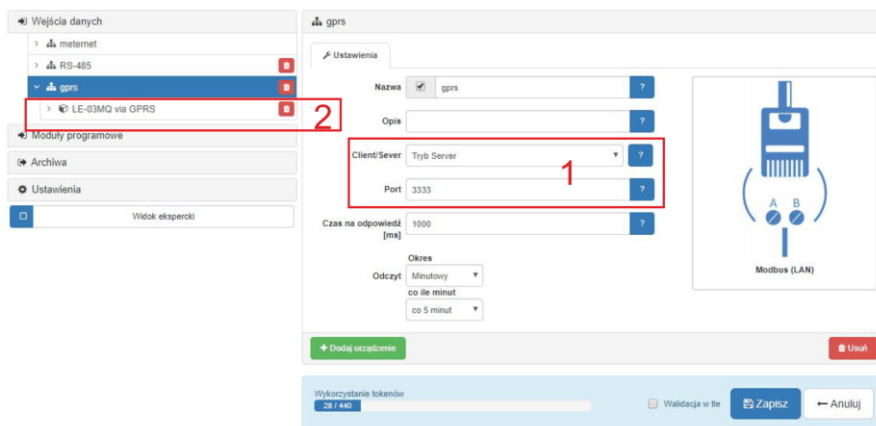
[konfiguracja urządzenia do współpracy z programem MeternetPRO]

wersja 201126PL

1. Schemat ideowy układu komunikacji

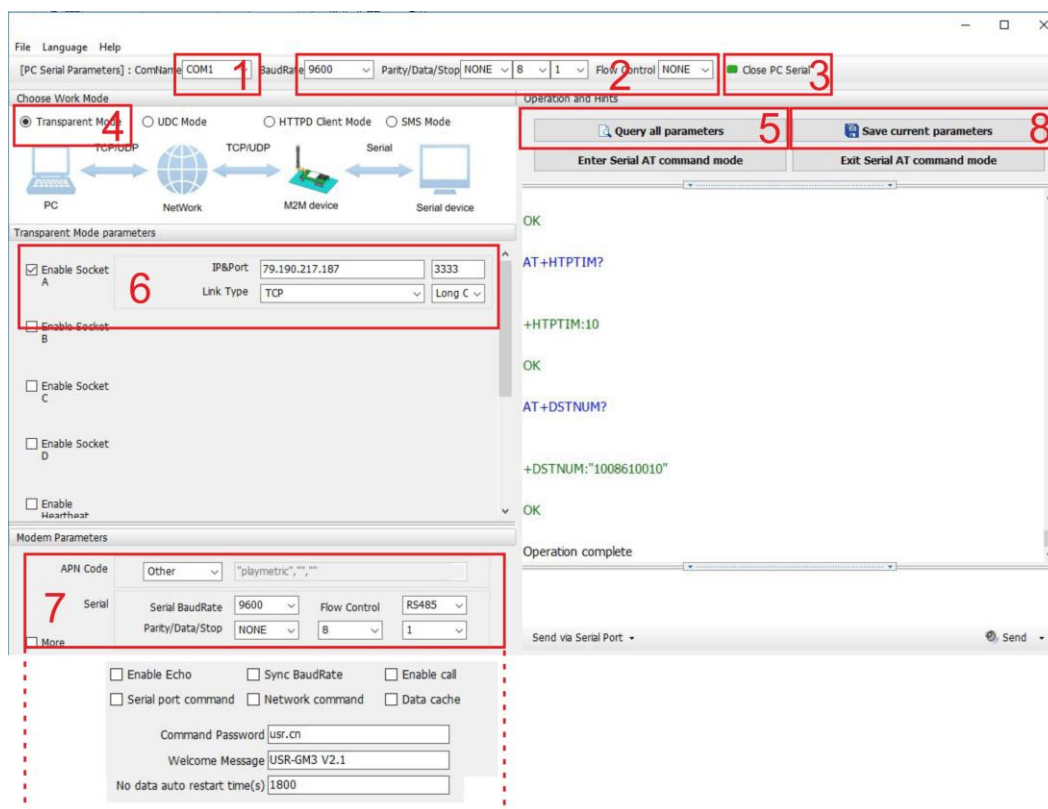


2. Konfiguracja interfejsu komunikacyjnego w MTP



1. W Wejściach danych zakładamy interfejs komunikacyjny. Typ modbus LAN. Wyznaczamy port komunikacyjny dla tego interfejsu (jest to port, po którym przyjdzie zapytanie z modemu GPRS)
2. Pod dany interfejs dodajemy urządzenia, które będą pracować pod danym konwerterem GPRS.

3. Konfiguracja konwertera GPRS



1. Ustaw port com, na którym zainstalowany jest konwerter RS/485->USB
2. Ustaw parametry, na jakich pracuje port konwertera. Przy pierwszym uruchomieniu powinny to być ustawienia fabryczne, które wdać w programie.
3. Połącz się z konwerterem
4. Ustaw opcję Transparent Mode
5. Zaczytać parametry konwertera
6. Podać adres IP routera, pod którym stoi MT-CPU-1. Podać port komunikacyjny interfejsu w MeternetPRO (tutaj 3333). Pozostałe ustawienia to: TCP i Long.
7. Podać APN operatora GSM, od którego jest kara SIM:
 - wybrać opcje Other i wpisać nazwę
 - ustawić parametry komunikacji RS-485, czyli takie jak ustawione urządzenia w sieci za konwerterem
 - ustawienia More pozostawić bez zmian.
8. Zapisać zmiany.