

Transmisja_pliku_Medesa.txt

Uwaga:

>>>Do sprawdzenia sprawności sieci oraz komunikacji z wagami polecamy wykorzystanie programu CL-works dostarczonego razem z wagą na płycie CD-ROM.<<<

Opis użycia pliku wykonawczego XPLW.exe zawartego w sterowniku CAScale V.1.38 do wysyłki danych przygotowanych w formacie pliku tekstowego dla wag Medesa Plus 31 (plik tekstowy w formacie dla konwertera CAPESA RS232/485).

Zastosowanie sterownika CAScale V.1.38 pozwala zastąpienie wag MEDESA serii CAT5.2/PLUS/BASIC_LABEL wagami etykietującymi CAS i na wysyłkę danych przygotowanych w formacie pliku tekstowego dla wag Medesa bez potrzeby ingerencji w program wysyłający dane.

Sterownik cascale należy zainstalować w domyślnej w lokalizacji:
c:\CASPL\CASCALE

Po zainstalowaniu sterownika na ekranie końcowym należy zaznaczyć w oknie "Zainstaluj emulator komunikacji z wagami MEDESA".
Emulator zawierający plik XPLW.exe należy zainstalować w domyślnej w lokalizacji:

c:\CASPL

w lokalizacji tej, znajduje się także przykładowy plik XPLW.INI wskazujący ścieżkę do pliku konfiguracyjnego zawierającego parametry konfiguracyjne podłączonych wag CAS.

Przykładowe pliki znajdują się w następującej lokalizacji:

c:\CASPL\MED
i są to pliki:

- XPLW.XML - plik zawierający dane konfiguracyjne dla wagi CAS. Przykładowy plik zawiera parametry dla pojedynczej wagi.

Wszystkie parametry są opisane w linii wiersza komentrzza.

Parametr <RODZAJWAGI>CL5000JR</RODZAJWAGI> określa model podłączonej wagi.

Aktualnie obsługiwane są wagi:

- CL5000 - (ustawienie dla wag CAS CL5000 i CL5500D)
- CL5000JR - (ustawienie dla wag CAS CL5000 Junior)
- LP16 - (ustawienie dla wag CAS LP1.6LAN)
- POSCALE - (ustawienie dla wag CAS POScale)

Jeżeli w systemie jest podłączona większa ilość wag, to w treści pliku XPLW.INI dla każdej wagi należy powielić sekwencję ustawień sekcji <KOMUNIKACJA> zapisaną w tym pliku, wpisując kolejne adresy poszczególnych wag.

- XPLW.TXT - jest to przykładowy plik tekstowy z danymi do testowego wysłania danych za pomocą XPLW.EXE (plik w formacie dla konwertera CAMPESA RS232/485 stosowanym dla wag Medesa CAT5.2/PLUS31/BASIC LABEL - do komunikacji z wagami CAS konwerter ten nie jest używany).

Program XPLW.EXE (Sterownik dla wag CAS) wykorzystuje ustawienia zwarte w pliku MEDESA.XML (ścieżka do tego pliku jest podana w pliku XPLW.INI) i w lokalizacji c:\CASPL\MED tworzy plik wynikowy XPLW_OUT.XML z pliku ustawień i ze wskazanego pliku tekstowego zawierającego dane o towarach w/g formatu Medesy.
Plik ten jest następnie wysyłany przez program CAScale.EXE, do poszczególnych wag określonych parametrami w nagłowie pliku medesa.xml.

URUCHOMIENIE Z WIERSZA POLECEŃ TRANSMISJI DANYCH PRZEZ XPLW.TXT (CAScale V.1.38).

Aby z okna poleceń, ręcznie wysłać do wagi CAS o parametrach skonfigurowanych w pliku XPLW.XML, dane z przykładowego pliku XPLW.TXT, należy uruchomić program xplw.exe (zawartu w sterowniku dla wag CAS) z parametrami wywołania:

T 01 0 1000 (takimi samymi jak dla wagi Medesa), wskazując ścieżkę do pliku z danymi - dla podanego przykładu c:\CASPL\MED\XPLW.TXT.

Transmisja_pliku_Medesa.txt

Uwaga:

W nazwach folderów podanych w ścieżce dostępu NIE WOLNO UŻYWAC SPACJI!

Tak więc wiersz polecenia będzie miał postać:

c:\CASPL\xplw.exe T 01 0 1000 c:\CASPL\MED\XPLW.TXT

Wykonanie wiersza polecenia spowoduje automatyczną wysyłkę danych do wagi CAS.

WYSYŁKA DANYCH Z PLUKU PRZYGOTOWANEGO PRZEZ ZEWNĘTRZNY PROGRAM MAGAZYNOWY:

Przesłanie danych do wag CAS z pliku tekstowego, przygotowanego przez zewnętrzny program magazynowy jest dostępne dzięki możliwości uruchomienia programu xplw.exe ze sterownika CAScale przez ten program.

W tym celu należy:

- zależnie od sposobu konfiguracji zewnętrznego programu magazynowego:
 - zastąpić wpis ścieżki wskazującej dotychczasowy oryginalny xplw.exe dla wag Medesa CAT5.2/PLUS31, wpisem wskazującym ścieżkę do programu xplw.exe sterownika CAScale oraz ścieżkę do pliku z danymi.

Uwaga:

W nazwach folderów podanych w ścieżce dostępu NIE WOLNO UŻYWAC SPACJI!

lub

- skopiować zawartość folderu c:\CASPL od folderu programu, zamieniając mieniając oryginalny program xplw.exe, programem xplw.exe pchodzącym ze sterownika CAScale V.1.38
- w pliku XPLW.XML wpisać dane konfiguracyjne podłączonych wag CAS
- w pliku XPLW.INI wskazać ścieżkę do pliku konfiguracyjnego XPLW.XML

W celu ręcznego uruchomienia komunikacji z wagami, można stworzyć plik eksport.bat wskazujący wywołanie pliku xplw.exe i ścieżkę do pliku z danymi.