



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstytynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: [biuro@fif.com.pl](mailto:biuro@fif.com.pl), [www.fif.com.pl](http://www.fif.com.pl)

## LIC-EN-ET

**Meternet EnMS licencja urządzenia EnToken**

**Index: LIC-EN-ET**



### FUNKCJE I DZIAŁANIE

#### OPIS

Licencja urządzeń i parametrów Meternet EnMS - EnTOKEN

EnToken to tzw. punkt systemowy. Każde urządzenie uruchomione w systemie oraz jego czytane parametry wymagają odpowiedniej liczby tokenów. W ramach wykupionej licencji podstawowej oraz dodatkowej liczby EnTokenów użytkownik może dodać do systemu podłączone urządzenie i dowolną liczbę jego parametrów.

Przykład: mając licencje na 100 EnTokenów możemy w systemie uruchomić 9 liczniki LE-03M (LE-03M = 10 EnTonenów + parametr Energia czynna import = 1 EnToken => 11 EnTonenów x 9 liczników = 99) lub tylko jeden Licznik LE-03MQ (LE-03MQ = 10 EnTonenów + 67 parametrów = 67 EnTokenów => 77 EnTonenów x 1 licznik = 77).

Doładowanie do systemu zakupionych EnTokenów odbywa się za pomocą przesłanego pliku z kodem licencyjnym.

Liczbę enTokenów dla danego urządzenia lub licencji programowych przedstawia aktualne zestawienie asortymentowo-cenowe dostępne na stronie internetowej [meternet.pl](http://meternet.pl).

### DANE TECHNICZNE

Obsługa protokołu INTERBUS-Safety	Nie
Obsługa protokołu PROFIBUS Safety	Nie
Obsługa protokołu TCP/IP	Tak
Obsługa protokołu PROFIBUS	Nie
Obsługa protokołu CAN	Nie

Obsługa protokołu INTERBUS	Nie
Obsługa protokołu EtherCAT	Nie
Obsługa protokołu ASI	Nie
Obsługa protokołu KNX	Nie
Obsługa protokołu Modbus	Tak
Obsługa protokołu Data-Highway	Nie
Obsługa protokołu DeviceNet	Nie
Obsługa protokołu SUCONET	Nie
Obsługa protokołu LON	Nie
Obsługa protokołu PROFINET IO	Nie
Obsługa protokołu PROFINET CBA	Nie
Obsługa protokołu SERCOS	Nie
Obsługa protokołu Foundation Fieldbus	Nie
Obsługa protokołu EtherNet/IP	Nie
Obsługa protokołu AS-Interface Safety at Work	Nie
Obsługa protokołu DeviceNet Safety	Nie
Obsługa protokołu PROFIsafe	Nie
Obsługa protokołu SafetyBUS p	Nie
Obsługa protokołu SNMP	Nie
Obsługa innych protokołów	Tak
Z edytorem języka programowania IL (Lista Instrukcji)	Nie
Z edytorem języka programowania LD (Język Drabinkowy)	Nie
Z edytorem języka programowania FBD (Schemat Blokowy)	Nie
Z edytorem języka programowania ST (Structured Text)	Nie
Z edytorem języka programowania SFC (Sequential Function Chart)	Nie
Z edytorem dla specyficznego języka programowania producenta	Nie
Do systemu operacyjnego Windows 9x	Nie
Do systemu operacyjnego Windows NT	Nie
Do systemu operacyjnego Windows 2000	Nie

Do systemu operacyjnego Windows XP	Tak
Do systemu operacyjnego Windows ME	Tak
Do systemu operacyjnego Windows CE	Tak
Do systemu operacyjnego Linux	Tak
Do systemu operacyjnego Windows Vista	Tak
Do innych systemów operacyjnych	Nie
Do systemu operacyjnego Windows 7	Tak
Do systemu operacyjnego Windows 8	Tak
Do systemu operacyjnego Windows 10	Tak
Wbudowane funkcje diagnostyczne	Tak
Wbudowane funkcje konfiguracyjne	Tak
Wbudowane funkcje ewaluacyjne	Nie
Wbudowane funkcje konfiguracji aplikacji	Nie
Wbudowane funkcje akwizycji danych	Tak
Wbudowane funkcje komunikacyjne	Tak
Wbudowane funkcje technologiczne	Nie
Wbudowane funkcje uruchomieniowe	Nie
Wbudowane funkcje symulacyjne	Nie
Wbudowane funkcje ruchu	Nie
Wbudowane funkcje analizy	Tak
Wbudowane funkcje pozycjonowania	Nie
Wbudowane funkcje podtrzymujące	Nie
Do sterowania pras	Nie
Do technologii spalania	Nie
Do ścieżek transferowych	Nie
Do funkcji awaryjnego zatrzymania	Nie
Do technologii sterowania	Nie
Do innych obszarów zastosowań	Nie
Zgodne z IEC 1131-3 (DIN EN 61131-3)	Nie
Do układów bezpieczeństwa	Nie
Forma dostawy	Wydrukowany numer seryjny

Do liczby urzędzeń	0
Czas trwania licencji	0

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat