



### Fonction :

Le configurateur DNP3 est un composant du logiciel **e!COCKPIT**. Avec cette licence, le protocole DNP3 est activé côté maître. Le configurateur supporte toutes les fonctions spécifiques DNP3 de toutes les commandes de télécontrôle WAGO.

Le configurateur permet de mettre en place les objets DNP3 et de configurer l'échange de données avec l'application d'automatisme ou les bornes d'E/S. Au lieu de configurer manuellement les connexions aux esclaves DNP3, elles peuvent également être facilement importées à l'aide d'un fichier de description au format standard DNP3 XML Device Profile.

En classe de performance 300, le maître peut maintenir des connexions avec jusqu'à 4 esclaves DNP3 et fonctionner comme un maître TCP ou DNP3 série. Jusqu'à 10000 événements provenant des esclaves DNP3 connectés peuvent être stockés dans la RAM interne du contrôleur ou sur une carte SD.

Le maître WAGO DNP3-Master peut recevoir en provenance de l'esclave des valeurs numériques, analogiques et des compteurs. Dans le sens de la commande, les valeurs numériques et analogiques peuvent être émises. Les valeurs analogiques peuvent être traitées au format 16 bits, 32 bits ou FLOAT. Les valeurs de compteur peuvent être traitées au format 16 ou 32 bits.

### Vos avantages :

- Utiliser le contrôleur PFC200 comme maître DNP3 pour lire et traiter les données des esclaves DNP3 (appareils de terrain) via TCP, UDP ou série.
- Création d'une application passerelle pour transmettre les données des esclaves DNP3 (appareils de terrain) via d'autres protocoles (par exemple, CEI 60870, Modbus® ou autres).

### Utilisation :

La licence est enregistrée dans **e!COCKPIT** attribuée à un contrôleur et chargée dans le contrôleur avec le projet. Les étapes d'installation supplémentaires ne sont pas nécessaires.

### Données techniques :

Voir le document "**e!RUNTIME** DNP3 Master Device Profile" sur [www.wago.com](http://www.wago.com).

### Configuration requise

Logiciel spécial nécessaire	CODESYS V3.5 SP16 et plus récent
-----------------------------	----------------------------------

### Données du logiciel

Appareils supportés	750-8210 : PFC200 ; G2 ; 4ETH RS 750-8210/025-000 : PFC200 ; G2 ; 4ETH RS ; T 750-8210/040-000 : PFC200 ; G2 ; 4ETH RS ; XTR 750-8217 : PFC200 ; G2 ; LTE 2ETH RS 750-8217/025-000 : PFC200 ; G2 ; LTE 2ETH RS ; T
---------------------	--

## Livraison

Type de livraison	Certificat de licence par e-mail
Remarque Type de licence	Une licence unique permet l'installation sur un ordinateur. Chaque appareil nécessite une licence.
Remarque Type de licence (2)	Pour l'activation de la licence, une connexion Internet peut être nécessaire sur le PC lors de l'installation de CODESYS ou avec l'outil WAGOupload.
Génération de licence	DRM

## Données commerciales

ETIM 9.0	EC001435
ETIM 8.0	EC001435
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	pas de données
Pays d'origine	QU
GTIN	4066966059830
Numéro du tarif douanier	88888888888

## Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2759-2293/211-1000	<a href="#">↓</a>
--	-------------------

## Documentation

Manuel				Description du système		
Configurer CEI 60870	V 1.4.0 19.07.2024	pdf 8942.76 KB	<a href="#">↓</a>	Logiciel, Informations générales de produit	pdf 458.98 KB	<a href="#">↓</a>
Configurer DNP3	V 1.3.0 29.05.2024	pdf 7513.07 KB	<a href="#">↓</a>			