PC WORX UA SERVER-PLC 10 - Logiciel pour les pilotes et les interfaces

2402684

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2402684

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Serveur OPC UA destiné à la communication avec 10 commandes compactes modulaires max. (AXC 1xxx ou ILC 1x1)

Description du produit

Le serveur PC WORX UA SERVER met à disposition de tous les clients OPC UA les variables des commandes ayant été programmées avec PC Worx. Toutes les variables sont représentées dans le serveur selon le profil PLCopen. Les noms des variables sont synchronisés automatiquement à partir du projet actuel. Le profil binaire du serveur permet de prendre en charge tous les profils de sécurité de sorte que tous les accès peuvent être réglementés.
Un configurateur facile d'utilisation sert de guide pour la configuration des commandes et des paramètres de sécurité. Les informations de diagnostic relatives à la communication actuelle peuvent également s'afficher à l'aide du configurateur d'un autre ordinateur.

Avantages

- Configuration de sécurité assistée par outil
- Propriétés de diagnostic détaillées
- Accès direct à tous les types de données, baies et structures complexes, prises en charge par PC WORX
- Accès transparent aux automates redondants
- Accès standardisé conformément au modèle d'information PLCopen pour CEI 61131-3

Données commerciales

Référence	2402684
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	DRDBAG
Product key	DRDBAG
GTIN	4055626119427
Poids par pièce (emballage compris)	25,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	25,5 g
Numéro du tarif douanier	49119900
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités

Remarque relative aux spécifications système	Tenez compte des propriétés individuelles et des spécifications des appareils. Pour toute question, veuillez vous adresser directement au support ou à l'interlocuteur du service clients.
Remarque relative au taux de mise à jour	Des taux de mise à jour sécurisés dépendent largement de l'automate sélectionné, de la charge de l'automate et du PC choisi.

Propriétés du produit

Type de produit	Pilotes et interfaces
Éléments fournis	Conditionnement avec courrier de licence pour la licence mono-utilisateur (logiciel via téléchargement)

Propriétés du système

Domaine d'application du logiciel	Licence d'exécution
Remarque relative à l'édition des versions	Valable pour la version 1.1 (veuillez consulter les propriétés des versions plus anciennes dans les notes de version dans la rubrique Téléchargements)
	Les éditions des versions des appareils, des autres ensembles de logiciels ou du système d'exploitation doivent être maintenues à l'édition actuelle.

Information de licence

Type de licence	Licence mono-utilisateur
Remarque relative au type de licence	Configurateur libre de licence. Serveur sans licence en mode démonstration limité à une durée de fonctionnement d'une heure

Fonctionnalité

Fonctionnalité de base	Data Exchange suivant spécif. DA Profil 1.02 (2012)
	Security Policies: None, Basic128RSA15, Basic256
	Message Security: Mode none, sign, sign&encrypt
	Profil de communication suivant le serveur basé sur PC via protocole binaire sur TCP/IP
	Accès simple aux tableaux et aux structures
	Règle d'application de variable suivant spécif. PLCopen Profil 1.00
	Echange de données avec jusqu'à 10 automates
Fonction intégrée	Analyse
	Acquisition de données
	Communication
	Configuration
Automate pris en charge	ILC 1xx
	AXC 1xxx

Nombre d'automates pris en charge	max. 10
Nombre d'éléments OPC	max. 500
Nombre d'éléments OPC/automate	Aucune restriction, en fonction de la charge de l'automate
	typ. 500 (Sur AXC 1xxx et ILC 1x1)
Types de données prises en charge (standard)	BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME selon CEI 61131
Types de données prises en charge (définies par le client)	ARRAY OF, STRUCTS, ARRAY OF STRUCT, STRUCT in STRUCT selon CEI 61131

Configuration requise

Système d'exploitation	Windows® 7 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 8.1 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 10 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® Server 2012
	Windows® Server 2016
Plateforme	.NET Framework 4.5 (nécessaire pour le configurateur)
	.NET Framework 3.5 (nécessaire pour l'octroi de licence du serveur)
Processeur	min. Intel® Core™ i3-2100 (2 GHz)
Mémoire principale	min. 2 Goctet(s)
Interfaces	min. Gigabit Ethernet
Langues prises en charge	anglais
Configuration minimale du logiciel	PC WORX à partir de la version 6

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242504
ECLASS-15.0	27242504

ETIM

ETIM 10.0	EC002537

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43232400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Non applicable, pas déquipement électrique et électronique

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,039 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr