

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Logiciel pour les pilotes et les interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2402686>

Veillez 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 200 commandes max.



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	2402686
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	4055626119434
Poids par pièce (emballage compris)	63,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	63,6 g
Numéro du tarif douanier	49119900
Pays d'origine	DE

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Logiciel pour les pilotes et les interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2402686>

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 200 automates
Fonction intégrée	Commutation automatique en cas d'automates redondants (par ex. RFC 460 R) ou en cas de redondance applicative
	Analyse
	Acquisition de données
	Communication
	Configuration

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Logiciel pour les pilotes et les interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2402686>

Commandes prises en charge	ILC 1xx
	AXC 1xxx
	AXC 3xxx
	RFC 460R
	RFC 480S
	PC WORX RT
Nombre d'automates pris en charge	max. 200
Nombre d'éléments OPC	max. 100000
Nombre d'éléments OPC/automate	Aucune restriction, en fonction de la charge de l'automate
	typ. 500 (Sur AXC 1xxx et ILC 1x1)
	typ. 10000 (Sur AXC 3xxx , RFC 460R et PC WORX BASIC/SRT)
Types de données prises en charge (standard)	BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME selon CEI 61709
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
Processeur	min. Intel® Core™ i7
Interfaces	min. Gigabit Ethernet
Langues prises en charge	anglais
Configuration minimale du logiciel	PC WORX à partir de la version 6

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Logiciel pour les pilotes et les interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2402686>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242504
ECLASS-15.0	27242504

ETIM

ETIM 9.0	EC002537
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43232400
-------------	----------

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Logiciel pour les pilotes et les interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2402686>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Non applicable, pas d'équipement électrique et électronique
---	---

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance n'a un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

EF3.1 Changement climatique

CO ₂ e kg	0,039 kg CO ₂ e
----------------------	----------------------------

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