

* PL7 Micro, PL7 Junior, PL7 Pro Version 4.5 *

Table des matières

=====

1 - Liste des évolutions

1.1 - Enregistrement

1.2 - Transfert des droits

1.3 - Catalogue

1.4 - Gestion des symboles

2 - Installation

2.1 - Système Opérateur à utiliser avec PL7 V4.5

2.2 - Installation des produits PL7 V4.5 de mise à jour/mise à niveau (sur une version de PL7 antérieure à 4.5) sous Win98SE/2000/ME/XP

2.3 - Installation du driver USB

2.4 - Gestion des fichiers catalogues privés ASi

3 - Procédure d'autorisation du logiciel

3.1 - Procédure d'installation

3.2 - Procédure d'autorisation

3.3 - Problèmes d'installation

4 - Affichage dans les écrans

4.1 - Ecrans de configuration / mise au point

4.2 - Help : affichage des tableaux et schémas, liens dynamiques

1 - Liste des évolutions

=====

1.1 - Enregistrement

L'enregistrement est limité aux nouveaux utilisateurs non abonnés.

1.2 - Transfert des droits

Le transfert des droits est identique à PL7 V4.4 avec en plus la possibilité de d'utiliser une clé USB.

1.3 - Catalogue

Support de toutes les nouvelles cartes mémoire PCMCIA compatible PL7 & Unity

Support des nouvelles versions de système d'exploitation Micro et Premium

Intégration du module CSY85 et de l'add-on logiciel associé
Support de la dernière version du driver Uni-Telway
Mise à jour de la documentation papier

1.4 - Gestion des symboles

Amélioration de la gestion des symboles (fiches descriptives des DFB et Symboles)
entre les symboles de la base PC et ceux embarqués dans l'automate.

2 - Installation

=====

2.1 - Système Opérateur conseillé à utiliser avec PL7V4.5

Windows 2000 SP1; SP2
Windows XP Professional

NOTA: PL7 n'a pas été qualifié sur Windows 95 en concordance avec l'arrêt du support de :

- * Windows 95 par Microsoft depuis fin Décembre 2001.
- * Windows 98 par Microsoft depuis fin Juin 2002.
- * Windows ME par Microsoft depuis fin Décembre 2003.

2.2 - Installation des produits PL7 V4.5 de mise à jour/mise à niveau

Sur une version de PL7 antérieure à V4.4 sous Win98/ME/XP/2000/,
Pour installer les produits de mise à jour/mise à niveau sous Win98, Win2000, WinME,
WinXP
procédez de la manière suivante :

1. Vérifiez que le logiciel PL7 de version antérieure à V4.4 est installé sur le PC. Dans le cas contraire, installez-le.
2. Supprimez le driver de communication Uni-telway.
3. Redémarrez le PC
4. Installez le logiciel PL7 V4.5 en respectant la procédure d'installation.

Lancer l'installation par F:\PL7V45\setup.exe où F est le lecteur de CD-ROM.
Après installation, PL7 est identifié comme PL7 V4.5, c'est ce qui est indiqué dans la boîte « A propos de... » du menu principal « ? ».

2.3 - Installation du driver USB

Le driver USB présent a été validé pour Windows © 2000 et XP.
Le câble TSXPCX3030 est un convertisseur USB1.1 / RS485 qui permet de connecter un PC muni d'une prise USB à un automate par sa prise TER ou AUX.

Lors de l'installation du driver USB, le câble TSXPCX3030 ne doit pas être connecté au PC
Lancer l'installation par F:\USB-TSXPCX3030\TSXPCX3030DeviceFiles.exe.

Suivre les indications affichées à l'écran

Lors du choix de l'emplacement du driver, sélectionner C:\TSXPCX3030DeviceFiles

Quand l'installation du driver est terminée, connecter le câble TSXPCX3030 qui est reconnu

par le mode Plug & Play.

Pour activer le port USB, dans le Xway device manager, sélectionner la configuration du driver Unitelway.

Cliquer sur ajouter

Dans la liste des ports COM, sélectionner COM X (TSXPCX3030 cable) et attribuer un nom à l'ID.

Valider en cliquant sur OK

Sélectionner le port COM USB et cliquer sur appliquer.

Le driver Unitelway s'initialise et PL7 peut alors être exécuté.

2.4 - Gestion des fichiers catalogues privés ASi

Lors de la désinstallation de PL7, les fichiers ASi Private.cfg et private2.ctg (directory \PL7SYS\ASI) sont supprimés.

Pensez à les sauvegarder au préalable.

3 - Procédures d'installation et d'autorisation du logiciel

3.1 - Procédure d'installation

La procédure d'installation de PL7 V4.5 reste inchangée.

Vous serez amené à saisir un code lors de la procédure d'installation. Ce code dépend de la licence achetée.

Vous trouverez ce code d'installation sur l'étiquette collée à l'arrière de la boîte du CD Rom contenant le logiciel PL7.

3.2 - Procédure d'autorisation

Voir le manuel "PL7 MICRO/JUNIOR/PRO Manuel d'installation".

Pour un enregistrement immédiat, la procédure d'autorisation par le WEB est fortement recommandé.

NOTA : Eviter d'installer PL7 sur un PC qui possède une configuration RAID (Redundant Array of Independent Disks). Risque de perdre l'enregistrement.

3.3 - Problèmes d'installation

Lors de l'installation de PL7 V4.5, un message d'erreur peut apparaître "1rst Installation error family #". Cela n'empêche pas d'installer correctement PL7. Pour fixer ce problème, validez une option dans Windows. Dans l'explorateur Windows, faites un clic-droit sur l'unité où PL7 est installé et sélectionnez Propriétés. En bas de la fenêtre, sélectionnez l'option

"Allow Indexing Service to index this disk for fast file searching"

4 - Affichage dans les écrans

=====

4.1 - Ecrans de configuration / mise au point

Dans certains écrans de configuration ou de mise au point, les informations affichées peuvent être tronquées.

Si vous rencontrez ce problème, configurez la taille de la police en "petite police" dans les propriétés de l'affichage Windows".

4.2 - Help : affichage des tableaux et schémas, liens dynamiques

La visualisation des schémas et tableaux peut être détériorée si :

- l'écran a une taille inférieure à 15 pouces,
- la résolution est inférieure à 800 X 600.

Certains liens dynamiques de la documentation en ligne peuvent être endommagés [matérialisés par : voir ()].

Si vous rencontrez ces désagréments, reportez-vous à la documentation livrée sur le CD Doc.