



Type de logiciel		Unity Pro Small version 4.1			
Type de licence version 4.1		Simple (1 poste)	Groupe (3 postes)	Equipe (10 postes)	Site (> 10 postes)
Références	Ensemble logiciel	UNYSPUSFUCD41	UNYSPUSFGCD41	UNYSPUSFTCD41	–
	Mise à jour (1)	UNYSPUSZUCD41	UNYSPUSZGCD41	UNYSPUSZTCD41	–
Type de logiciel		Unity Pro Medium version 4.1			
Type de licence version 4.1		Simple (1 poste)	Groupe (3 postes)	Equipe (10 postes)	Site (> 10 postes)
Références	Ensemble logiciel	UNYSPUMFUCD41	UNYSPUMFGCD41	UNYSPUMFTCD41	–
	Mise à jour (2)	UNYSPUMZUCD41	UNYSPUMZGCD41	UNYSPUMZTCD41	–
Type de logiciel		Unity Pro Large version 4.1			
Type de licence version 4.1		Simple (1 poste)	Groupe (3 postes)	Equipe (10 postes)	Site (> 10 postes)
Références	Ensemble logiciel	UNYSPULFUCD41	UNYSPULFGCD41	UNYSPULFTCD41	UNYSPULFFCD41
	Mise à jour (3)	UNYSPULZUCD41	UNYSPULZGCD41	UNYSPULZTCD41	UNYSPULZFCD41
Type de logiciel		Unity Pro Extra Large version 4.1			
Type de licence version 4.1		Simple (1 poste)	Groupe (3 postes)	Equipe (10 postes)	Site (> 10 postes)
Références	Ensemble logiciel	UNYSPUEFUCD41	UNYSPUEFGCD41	UNYSPUEFTCD41	UNYSPUEFFCD41
	Mise à jour (4)	UNYSPUEZUCD41	UNYSPUEZGCD41	UNYSPUEZTCD41	UNYSPUEZFCD41

(1) A partir de Concept S, PL7 Micro, ProWORX NxT Lite et ProWORX 32 Lite

(2) A partir de Concept S/M, PL7 M/J, ProWORX NxT Lite et ProWORX 32 Lite

(3) A partir de Concept S /M, PL7 M/J/P, ProWORX NxT Lite et ProWORX 32 Lite

(4) A partir de tous modèles de Concept, PL7, ProWORX NxT et ProWORX 32

Unity Pro est le logiciel commun de programmation, mise au point et exploitation des gammes d'automates Modicon M340, Premium, Atrium et Quantum, Unity Pro reprend toutes les valeurs d'usages reconnues des logiciels PL7 et Concept et propose un ensemble complet de nouvelles fonctionnalités pour plus de productivité et d'ouverture vers les autres logiciels.

Les cinq langages IEC61131-3 sont supportés en standard dans Unity Pro avec toutes les fonctions de mise au point, sur le simulateur ou directement en ligne avec l'automate.

Grâce aux variables symboliques indépendantes de la mémoire, aux données structurées, aux blocs fonctions utilisateurs, les objets de l'application sont le reflet direct des composants métiers du procédé automatisé.

A partir de bibliothèques graphiques, les écrans opérateurs de Unity Pro sont configurés par l'utilisateur dans l'application. Les accès opérateurs sont simples, directs.

Unity V 4.1 intègre la bibliothèque MFB - Motion function block - du standard PLCopen, facilitant la mise en œuvre des variateurs de commande de mouvement sur bus machines CANopen : Altivar 31, Altivar 71, Lexium 05, Lexium 15 LP, MP et HP, ICA.

La mise au point, la maintenance sont simplifiées par les objets graphiques animés.

Pour le diagnostic, une fenêtre de visualisation affiche en clair et de façon chronologique, avec horodatage à la source, tous les défauts système et application.

La fonction de navigation pour recherche de la cause de défaut permet de remonter à la source des conditions manquantes.

Le format XML, standard du Web pour l'échange de données, a été adopté comme format source des applications Unity. Par simple Import / Export, il est possible d'échanger tout ou partie de l'application avec les autres logiciels du projet.

Enfin, les convertisseurs intégrés dans Unity Pro, convertissent automatiquement les standards et applications PL7 et Concept IEC 61131-3.