AUTOMGEN - release 8.014

AUTOMGEN - mise à jour 8.014





Here is the list of corrections, improvements and corrections of the AUTOMGEN 8.014 upgrade:

Corrections / Improvements / News

- Bug correction on Grafcet action on transtions with AND structure following,
- Code optimization for ladder compilation (NEQ... suppressed), correction d'un bug sur les transitions avec des parenthèses,
- Bug correction on .AGN file opening from Windows Shell,
- OMRON post-processor: TOOLBUS on USB now supported,
- C Language post-processor: comment string definition problem solved,
- M340 post-processor: Unity import module correction, LDA and STA problem correction
- TWIDO post-processor: problem correction appearing when downloading the same programme 2 times in the PLC,
- RCX/NXT post-processor: NXT2 support (check NXT2 in the AUTOMGEN dialog module properties),
- AUTOMSIM: bug correction on 3 positions directionnal valves with lever driving, correction on light object,
- IRIS2D: signed value now usable with archive object graph,
- Velleman K8055 and Advantech 4761 USB I/Os usable...



Voici la liste des améliorations, des nouveautés et des corrections apportées par la mise à jour 8.014 d'AUTOMGEN :

Corrections / Améliorations / Nouveautés

- Correction bug sur action au franchissement précédée d'une convergence en ET,
- Optimisation du code généré par la compilation du langage ladder (suppression des NEQ...), correction d'un bug sur les transitions avec des parenthèses,
- Correction d'un problème sur l'ouverture des fichiers .AGN par double clic,
- Post-processeur OMRON : utilisation possible de la communication sur port USB en protocole TOOLBUS,
- Post-processeur langage C : correction d'un problème de définition du délimiteur de commentaires,
- Post-processeur M340: correction du module d'import pour le logiciel Unity, correction ur les instructions LDA, STA,
- Post-processeur TWIDO: correction d'un problème en cas de rechargement d'un programme identique dans l'automate,
- Post-processeur RCX/NXT: désormais compatible avec la brique NXT2 (cocher l'option dans le module de communication AUTOMGEN),
- AUTOMSIM: correction d'un problème sur les distributeurs à 3 positions avec pilotage par levier, correction sur l'objet voyant,
- IRIS2D : utilisation de valeur signée possible sur les courbes de l'objet archive,
- Support des interfaces d'E/S USB K8055 de Velleman et 4761 d'Advantech.