

**AUTOMGEN - release 8.015** 

**AUTOMGEN - mise à jour 8.015** 

---





Here is the list of corrections, improvements and corrections of the AUTOMGEN 8.015 upgrade:

---

## Corrections /Improvements / News

- AUTOMSIM: unity selection for hydraulic gauge,
- IRIS3D: bug correction when iconizing IRIS3D window,
- Advantech card I/O driver: multi idriver instance support,
- Compiler: bug correction on ladder/logic to SFC blocks,
- Exe file builder: temp file creation error correction,
- Compiler: macro instructions calling support in ST language section; support for not test on [...] sfc numeric transitions,
- Compatibility with Virtual Universe,
- RCX/NXT post-processor: color sensor support, (one sample provided),
- PANASONIC post-processor: FPWinPro 6 support and USB connection,
- PL72 post-processor: bug correction on connection,
- TWIDO post-processor: bug correction on %IW and %QW dynamic display.



Voici la liste des améliorations, des nouveautés et des corrections apportées par la mise à jour 8.015 d'AUTOMGEN :

---

## Corrections / Améliorations / Nouveautés

- AUTOMSIM : ajout de la sélection de l'unité pour le manomètre hydraulique,
- IRIS3D : correction d'un problème sur la mise en icône de la fenêtre,
- Driver d'E/S pour cartes Advantech : utilisation possible de plusieurs instances du driver,
- Compilateur : correction d'un problème sur l'utilisation des blocs ladder/logigramme vers transition Grafcet,
- Génération d'exécutable : correction d'un problème de création de répertoire temporaire,
- Compilateur : possibilité d'appeler des macros instructions depuis le langage ST, support du complément d'un test numérique écrit entre crochets dans les transitions,
- Compatibilité avec Virtual Universe,
- Post-processeur RCX/NXT : Support capteur de couleur pour le NXT2, création d'un exemple,
- Post-processeur PANASONIC : support de FPWinPro 6 et communication USB,
- Post-processeur PL72 : Correction apportée pour un problème de connexion sur certains PCs,

- Post-processeur TWIDO : correction d'un problème de lecture de l'état des variables %IW et %QW.