

Mise à jour AUTOMGEN 7.015 – ©2004 IRAI

Module	Version	Correction/Modification
AUTOM7.EXE	7.015	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur modification numéro d'étape encapsulante dans les propriétés d'un folio, - correction, bug sur lecture d'un fichier .AOX contenant un pupitre plus des objets dans un pupitre : duplication anormale des objets, - correction d'un bug sur la copie au format EMF d'un Gemma, - ajout du driver OPC client, - correction d'un bug conduisant à un blocage en visualisation dynamique d'un symbole vide, - corrections de bugs sur l'import des folios CADEPA, - ajout des fonctionnalités Grafcet++ (transition avec ladder ou logigramme) - correction d'un bug sur les bornes de variables en visualisation dynamique avec l'exécuteur PC.
AUTOMSIM	7.015	<ul style="list-style-type: none"> -Ajout des objets : détecteur de pression hydraulique et pneumatique, moteur CC : ajout du seuil, contacteur à verrouillage mécanique, objet séquenceur pneumatique, capteur à chute de pression, détecteur de pression, contact de puissance, vérin différentiel, valve parachute, clapet anti-retour taré, interrupteur de position, temporisateur pneumatique, ajout zone de détection sur moteur pneumatiques et hydrauliques, correction sur vérin pneumatique angulaire : déplacement maintenant lié au temps, régulateur de vitesse, moteur à vitesse variable. - ajout de la fonction Grouper / dissocier, - ajout de la fonction ralenti et pause (touche SPACE= 1 pas) - correction d'un bug sur la rotation avec pilotage AUTOMSIM,
GCOMP7.EXE	7.013	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur les étapes encapsulantes multiples, - correction d'un bug sur les symboles courts dans tests avec peu d'espace, - Grafcet++ : symboles autorisés dans les étapes, étapes vide = allocation automatique, transition avec ladder ou logigramme, - mode désactivation des étapes de la macro par défaut. - correction d'un bug sur les étapes encapsulantes avec post-processeur API.
IRIS3D	7.008	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur le test de collision sur des objets liés momentanément.
Objets VALDIGI, ARCHIVE, DIAL, ECRANCLA, VALANA, SON	4.03	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur la sauvegarde de la position si l'objet appartient à un pupitre sans barre de titre, - correction d'un bug sur l'accès aux longs et au flottants (objet archive).
Post-processeur STEP5	7.003	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur l'optimisation.
Post-processeur MITSUBISHI	7.001	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur l'optimisation.
Post-processeur TSX07	7.004	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur l'optimisation.
Post-processeur PL71	7.001	<ul style="list-style-type: none"> -correction d'un bug sur les fronts descendants, - correction d'un bug sur les temporisations don le numéro est >16.
Post-processeur PL7	7.008	<ul style="list-style-type: none"> -correction d'un bug sur l'accès aux variables %IW et %QW :avec les instructions PL7 IL AND[.].
Post-processeur PC	7.003	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur les forçages.
Post-processeur PB	7.003	<ul style="list-style-type: none"> - correction de bugs en mode PB80.
Post-processeur TWIDO	7.002	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug si caractère '<' dans le code généré, - ajout de la communication par modem.
Post-processeur S7200	7.005	<ul style="list-style-type: none"> - correction d'un bug sur l'accès aux variables AEW et AQW.
Post-processeur	7.004	<ul style="list-style-type: none"> - ajout des vitesses 37400, 57600 et 115200 dans le module de communication,

OMRON		- correction d'un bug sur les directives ## et ### : numéro d'E/S peut être > à 65535.

Mise à jour AUTOMGEN 7.016B – ©2004 IRAI

Module	Version	Correction/Modification
AUTOM7.EXE	7.016B2	- ajout du nouvel objet de mise au point « Graph » : histogramme des variables AUTOMGEN et AUTOMSIM, - ajout d'un nouveau look pour l'environnement, vues attachables.
AUTOMSIM	7.016B2	- ajout des objets : conditionneur avec lubrificateur, détendeur, petit étrangleur, petit étrangleur réglable, petit clapet, détendeur, correction conditionnement, conditionnement + lubrificateur, réducteur de débit unidirectionnel, voyant pneumatique normalisé, texte sur les vérins, les voyants, et les capteurs, objet vérin + capteurs, - ajout de la fonction clic droit sur bouton poussoir = bistable, des unités MPa et bar pour manomètre, des boutons pneumatiques NF et NO (dans assistant), du bouton à accrochage (distributeur), des fonctions logiques pneumatiques réelles, des contacts retournés (palette et assistant), des interrupteurs 2 et 3 position dessin inversé, du choix de la position initiale (contacts), du dessin cercle pour interrupteurs bistables, de l'interrupteur tournant, du sectionneur interrupteur, du sectionneur disjoncteur magnétique, du sectionneur disjoncteur - ajout de la fonction « Grouper / dissocier », du réglage en MPa et Bar dans les régulateur de pression, des labels sur nombre d'objets, du réglage de la couleur sur le voyant pneumatique, du relais thermique avec contact auxiliaire, - correction d'un bug sur le dessin du distributeur 2/2, du dessin contact NF, du dessin des interrupteurs NF, d'un bug sur la position initiale des distributeurs.
GCOMP7.EXE	7.014B2	-correction d'un bug sur le forçage des folios contenant plusieurs Grafkets
POST-PROCESSEUR RCX LEGO	7.000	première version.
Post-processeur PL7	7.010	- correction d'un bug sur l'accès aux variables spécifiques aux cartes E/S : %Qx.y.z par exemple.
Post-processeur OMRON	7.005	- correction d'un bug sur l'association de variables numériques d'AUTOMGEN à des variables numériques OMRON A<num>
AKEY7NT.EXE	7.016B2	Amélioration de la stabilité.