

IraiNews

Bulletin d'information des utilisateurs d'AUTOMGEN



Au sommaire

Editorial

L'équipe d'IRAI tel l'ours blanc sent ses pattes s'agiter à la sortie de l'hiver. Rejoignez nous dans ce réveil de la nature et de l'automatisme !

- Editorial,
- Licences AUTOMGEN "à distances",
- Les fonctionnalités méconnues d'AUTOMGEN,
- Trucs et astuces,
- Tenez vous informés sur les développements en cours et téléchargez les derniers patches,
- Séminaire AUTOMGEN et nouvelle norme Grafcet,
- Courrier des lecteurs.

Licences à distance

Le gestionnaire de licences réseau d'AUTOMGEN7 permet de rendre accessible à distance les droits d'utilisation.

Pour ceci, le gestionnaire de licences réseau doit simplement être accessible à distance (installé sur un PC connecté à Internet) possédant une adresse IP fixe (le service gratuit www.dyndns.org permet également d'utiliser une adresse IP non fixe).

Chaque licence AUTOMGEN peut être verrouillée par un mot de passe afin de sécuriser l'accès. Le ou les

ports utilisés par le gestionnaire de licences réseau doivent bien entendu être "débloqués" dans la configuration du firewall. Ceci permet de rendre disponibles des licences sur plusieurs sites distants ou pour l'auto formation des étudiants qui peuvent ainsi utiliser chez eux AUTOMGEN.



Le saviez-vous ? AUTOMGEN permet de :

- créer des fichiers exécutables (.exe) contenant l'ensemble d'une application de supervision utilisable sans licence et facilement distribuable,

- créer des applications maître / esclave pour simuler une PO 3D sur un PC et la piloter à partir d'un ou plusieurs autres Pcs,

- écrire une application de supervision 3D : représenter l'état synchronisé d'une partie opérative réelle en 3D.

Fonctions méconnues d'AUTOMGEN

- appuyer sur la touche SHIFT pendant le déplacement d'un objet ou d'un groupe d'objets AUTOSIM désactive la modification automatique des liaisons,

- supprimer le fichier AUTOM7.AVI qui se trouve dans le répertoire d'installation d'AUTOMGEN7 désactive l'affichage de la vidéo de démarrage,

- la combinaison de touche [CTRL] + [G] bascule du mode Gemma au mode Grafce l'affichage d'un foliot.

Trucs et astuces

Nouveaux développements, patches

Séminaire AUTOMGEN et nouvelle norme Grafcet

Une section du forum est réservée à l'information sur les développements en cours et les patches correctifs :

<http://www.irai.com/forum>

Rubrique "News" puis, "Développements en cours".

Nous envisageons d'organiser un séminaire d'une journée sur la norme Grafcet 60848 (encapsulations, etc...) et sur l'implémentation de cette norme dans AUTOMGEN7. Afin d'évaluer la faisabilité de cette journée, nous souhaiterions avoir un aperçu du nombre de participants. La journée serait animée par Noël BOUTEILLE, principal rédacteur de cette norme Grafcet et Stéphane MASSART, concepteur d'AUTOMGEN. Les frais de participation s'élèveraient à environ 100 euros par personne comprenant le repas de midi. Merci de nous contacter si vous êtes intéressés pour participer à cette journée.

Contact Christine MASSART: cm@irai.com, tel 04 66 54 91 30, fax 04 66 54 91 33



Courrier des lecteurs

"Cher Docteur R., où achetez-vous votre gruyère ?"

Dr R. : " Ceci fait parti des secrets industriels d'IRAI qu'il m'est impossible de dévoiler. Nos concurrents pourraient utiliser cette information pour améliorer leurs produits".

