# **AUTOMGEN8**

Documentation détaillée, version de démonstration, vidéo de présentation disponible à l'adresse suivante : www.iraifrance.com



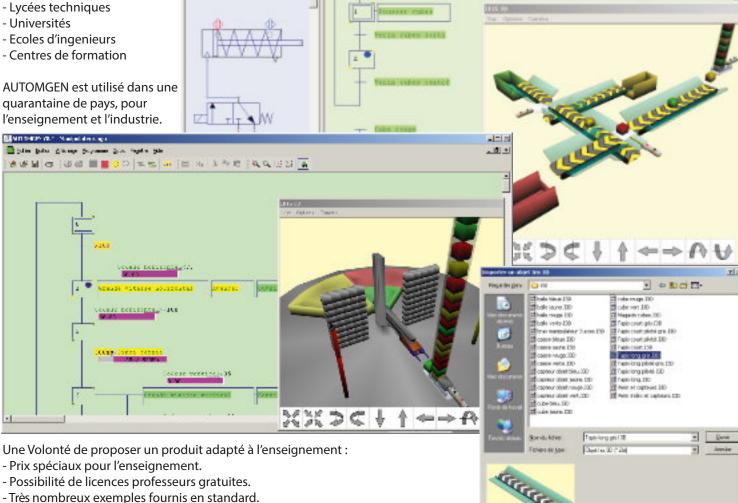
### Atelier logiciel d'automatisme

- programmation d'automates,
- supervision,
- simulation ultra réaliste de partie opératives 3D avec moteur physique,
- simulation électrique/pneumatique/hydraulique/électronique digitale (avec le module optionnel

## Le logiciel d'enseignement de l'automatisme le plus utilisé en France

AUTOMGEN peut être utilisé à tous les niveaux et pour toutes 元本 (日 15 1 日 25 人名田田 \* les formations en automatisme: - Lycées professionnels

quarantaine de pays, pour



- Possibilité de stage de formation.

EDIDIS Distributeur officiel des logiciels IRAI sur la TUNISIE

Adresse: 04 Rue Testour El Menzah 5 - CP: 2091 Ariana Tunisie. Tél: (00 216) 54 76 61 26

Email: contact@edidis.com www.didactique.edidis.com

#### Caractéristiques techniques

#### **Configuration minimale:**

Microsoft WINDOWS XP, VISTA, 7 et 8, 512 Mo de RAM, carte vidéo 1024x768.

#### Langages de programmation:

Grafcet (y compris dernière norme : encapsulations par exemple), Gemma, Ladder, Logigramme, Organigramme, Littéral, CEI 1131-3.

#### Automates ou cibles compatibles:

SCHNEIDER (PB, SMC, TSX17-10, 17-20, 47, 07, 37, 57, ZELIO, ZELIO2, TWIDO, M340), SIEMENS (S5, S7), ABB (CS31, AC31), KLOCKNER-MOELLER (PS3, PS4, PS414), GE-FANUC (90 Micro, 9030), CEGELEC (C50, C100, 8005, 8035), OMRON (C, CV, CS), MITSUBISHI (FX, Q), FESTO, PANASONIC, BRIQUE LEGO RCX et NXT, LANGAGE C, PC (nombreux drivers disponibles pour piloter des E/S connectées au PC et ainsi transformer un PC en API), AUTRES (nous consulter).

#### Eléments spécifiques des automates

Utilisation des E/S analogiques, comptage, communications, etc.

#### Simulation 3D:

Import des fichiers 3D de SOLIDWORKS\*, SOLID CONCEPT\*, 3D STUDIO\*, etc ... Moteur physique TOKAMAK.

#### Supervision

Création d'applications de supervision libres de droits, génération d'un seul exécutable compressé, supervision 2D et 3D, serveur WEB pour la supervision sur Intranet et Internet, utilisation de sources vidéo.

#### Protection:

Par code de validation mono-poste ou licence réseau.

#### Pour plus d'information, pour un devis personnalisé, contactez nous:

Par mail: contact@edidis.com, par téléphone : (00216) 54 76 61 26

ou par courrier: EDIDIS 4 rue Testour El Menzah 5 CP: 2091 Ariana Tunisie.

EDIDIS Distributeur officiel des logiciels IRAI sur la TUNISIE

Adresse: 04 Rue Testour El Menzah 5 - CP: 2091 Ariana Tunisie. Tél: (00 216) 54 76 61 26

Email: contact@edidis.com www.didactique.edidis.com

