



# AUTOSIM-200

Le chemin le plus court vers l'automatisation !



Le nouveau autoSIM-200 est un logiciel de formation aux technologies de l'automatisation, facile d'installation et d'utilisation, qui permet à l'utilisateur d'essayer ses programmes sur un système virtuel avant de commander la partie opérative réelle.

Il constitue un complément idéal pour une formation sur équipements et rend ainsi possible une utilisation plus efficace du Laboratoire. Il peut également être utilisé indépendamment des systèmes de formation.



|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| • SAI2252 | autoSIM-200, 1 licence éducation  |
| • SAI2253 | autoSIM-200, 8 licence éducation  |
| • SAI2254 | autoSIM-200, 16 licence éducation |
| • SAI2255 | autoSIM-200, 1 licence industrie  |

(autres configurations sous demande, veuillez nous consulter)

autoSIM-200 comprend :

- Conception des applications d'automatisation, (pneumatique, électropneumatique, hydraulique, etc.)
- Conception des applications de supervision des systèmes.
- Simulation des parties opératives en 3D, génération d'animations de démonstration...
- Importation des dessins 3D (3D Studio, AUTOCAD, SOLIDWORKS, SOLID-CONCEPTER, etc.)
- Environnement entièrement configurable.
- Génération d'exécutables auto-compressés pour l'installation des applications.

L'environnement de développement unique permet de programmer, simuler, mettre au point et superviser des processus automatisés.

L'application IRIS3D permet de simuler les applications et d'exposer le fonctionnement d'une machine ou d'un système.

La version *autoSIM-200 advanced* (en développement) inclut la possibilité de générer des programmes pour automates programmables (une grande variété d'API étant incluse dans le programme).

autoSIM-200 est fourni avec un manuel de prise en main rapide en plus des manuels suivants sous format électronique :

- manuel de référence du langage
- manuel de référence de l'environnement
- manuel du module « SIMULA »
- manuel de référence des post-processeurs

