

PRESENTATION DE SuiteCM®

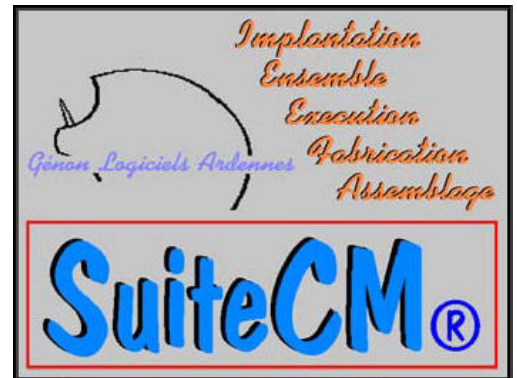
Nom du logiciel :

SystèmeCM®,
Interface SuiteCM®

Développement & Partenariat : Génon Logiciels Ardennes (G.L.A.)

Développement & Partenariat,
Distributeur exclusif :

IS2L sarl
13 b, Rue CARVILLE
08140 BAZEILLES
France
Tél : (33) (0)3 24 27 04 57
Fax : (33) (0)3 24 27 56 54
<http://www.is2l.fr>
E-Mail : contact@is2l.fr



Utilisateurs concernés :

Constructeurs métalliques, Bureaux d'études et Ingénierie.

Configuration :

Windows 2000®, Windows XP®, Vista®, Intel®, AMD®
Pentium® 4- 1Ghz ou >, 512 Mo RAM ou >, espace disque pour
l'application 120 Mo.

Langage de programmation :

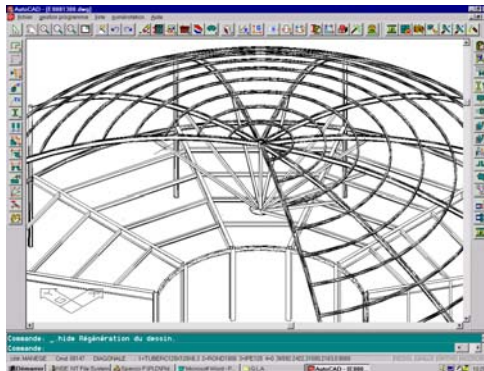
C++

Périphériques d'entrée :

Clavier, Souris, stylet

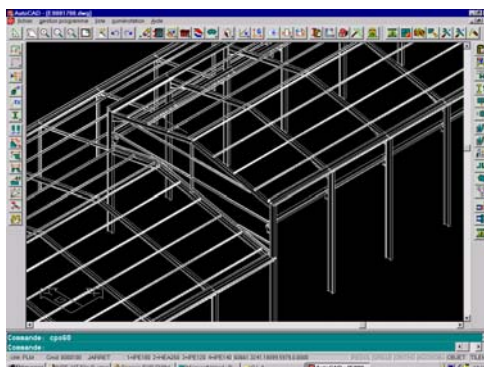
Points forts :

- Logiciel de conception française destiné aux Bureaux d'études,
d'Ingénierie, et Constructeurs métalliques.

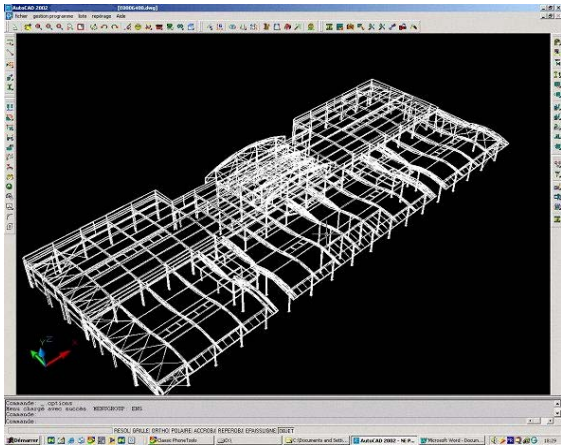


- Orienté objet, volumique 3D, toutes les pièces sont de réels solides.
- Aucune connaissance Cadldesk® n'est nécessaire, par contre toutes les commandes Cadldesk® restent bien sûr disponibles.
- Aucune limite ni contrainte de conception, SuiteCM traite les structures des plus simples aux plus complexes, ainsi que les éléments arrondis et même les PRS cintrés à inertie variable.
- Sur les sites en réseau, la base de données est partagée en temps réel, ce qui permet à plusieurs utilisateurs de travailler sur la même structure.
- La gestion des affaires et de la base de données est automatique ou assistée.
- Le logiciel dédié principalement à la construction métallique, offre toutefois la possibilité de modéliser les structures bois ou béton

- Production de plans d'implantation et réservations destinés au Génie Civil (assises, poutres, planchers, dalles, pré-scellements, etc. ...)



- **ENSEMBLE** : Production de plans d'ensemble de structure, nomenclatures des pièces et accessoires, repérage automatique, manuel ou assisté, représentation Axonométrie, perspective, rendu réaliste etc..
- **FABRICATION** : Production automatique ou assistée des Plans et fiches de fabrication, des plans d'assemblage. (personnalisation de la présentation et de la cotation)



EXECUTION : Création des assemblages, utilisation d'une bibliothèque personnalisée graphiquement et visuellement, application de toutes les phases d'usinage (coupe, allongement, soudure, perçage, pliage, grugeage, cintrage), pas de macro-commandes lourdes, compliquées et souvent inaccessibles aux utilisateurs non informaticiens.

C.N. : Interface avec machines à commande numérique, fichiers à la norme DSTV, ou autre à la demande. Pour l'ensemble des modules paramétrage de toutes les impressions, automatique ou assisté.

Autres avantages :

- Avec **SystèmeCM®** tous les projets sont modifiables à chaque instant, aucune contrainte dans l'ordre des phases de saisie de l'affaire, sorties partielle des éléments en cours d'exécution, travail en groupe possible.
- L'ensemble des fonctions **Cadldesk®** reste accessible à tout moment.

