



NL FR EN DE CZ

Accueil | Société | Solutions | Références | Actualités & Presse | Support & Téléchargements | Contact

Janvier 2010

Actualités et événements

- Scia Engineer 2010 et Scia Steel 2009 SP5 sont disponibles en téléchargement dans la section protégée de notre site.
- Des événements pour le lancement de Scia Engineer 2010 sont organisés ce mois-ci. Surveillez vos e-mails...
- Nemetschek Scia sera présent du 11 au 14 janvier à SteelFab 2010, Sharjah (EAU).

Galerie de logiciels

- L'Art des mathématiques et de l'ingénierie dans les modèles Scia Engineer de Y.A. Godaei.



A l'aube d'une ère nouvelle : 2010!

2010 approche à grand pas.

Dans le cadre de cette eNews, nous dressons un bilan des progrès réalisés de par le monde, un bilan très positif... Les nouvelles technologies des énergies renouvelables connaissent un essor croissant, et les dirigeants à l'échelle mondiale se sont finalement décidés à promouvoir les constructions vertes. Et en dépit des nouvelles affligeantes concernant la récession, la crise financière et les mesures de restructuration, nous allons vers un monde meilleur...

Masdar City à Abou Dhabi (Emirats arabes unis) : cette ville est entièrement bâtie au moyen de technologies dites « propres », c'est-à-dire à zéro émission de CO2 et fonctionnant exclusivement à l'aide d'énergies renouvelables (voir www.masdarcity.ae). Notre planète n'est pas prête d'être détruite... Nous vous invitons à consulter le site <http://www.earth-policy.org>, et vous constaterez que les perspectives sont très encourageantes.

Il est clair que la tâche des ingénieurs et les professionnels du monde de la construction s'annonce ardue... Non seulement, ils doivent construire de nouvelles structures, mais l'ensemble de nos infrastructures et de notre patrimoine doivent faire l'objet d'une inspection suivie, d'évaluations de sécurité et de rénovations afin de prolonger leur durée de vie.

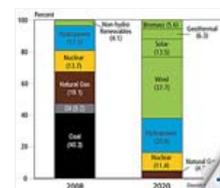
Aujourd'hui a lieu l'inauguration du Burj Dubai (UAE) ; nous souhaitons vivement féliciter les constructeurs et en première place notre client BESIX qui en a été un des principaux entrepreneurs. L'aspect le plus spectaculaire est sans conteste la hauteur à 828m, un nouveau record du monde. Pour préparer avec soin l'exécution de la structure porteuse, BESIX a utilisé Scia Engineer de façon intensive ; une raison pour Scia de partager la fierté de cette dernière merveille dans le monde de l'ingénierie.

En 2010, les Eurocodes seront adoptés dans la plupart des pays de l'Union européenne (consultez la Note explicative de Scia sur les Eurocode). Aider les clients dans cette transition est actuellement l'une des principales priorités de Scia.

De plus, Scia s'efforce sans relâche d'améliorer la prise en charge des modifications au niveau des processus BIM (modélisation des informations du bâtiment), en vue d'optimiser l'interopérabilité avec d'autres logiciels de modélisation 3D et de nouvelles fonctions de productivité.

Enfin, Scia poursuivra ses efforts d'internationalisation par l'intermédiaire de ses bureaux aux Etats-Unis, au Brésil, au Moyen-Orient et aux quatre coins d'Europe.

L'ensemble de l'équipe Nemetschek Scia souhaite d'ores et déjà aux 19 950 abonnés à son eNews une année 2010 pleine de joie et « écoprosphère » !



Sources d'énergie du futur



Burj Dubai (UAE)



"Positivismisme et professionnalisme pour améliorer le secteur de la construction"

Jean-Pierre Rammant
CEO Nemetschek Scia
V.P. Nemetschek Engineering Group



Scia Group nv - Industrieweg 1007 B-3540 Herk-de-Stad - Tél. : +32 13 55 17 75 - Fax : +32 13 55 41 75
Scia France SARL - 2, rue Louis Armand F-92661 Asnières Cedex - Tél. : +33 14 613 47 00 - Fax : +33 32 833 28 69
Scia Group Branche Office - Dürrenbergstr. 24 CH-3212 Gurmels - Tél. : +41 26 341 74 11 - Fax : +41 26 341 74 13

Nemetschek Scia - Copyright © 2010 - info@scia-online.com