



- ▶ știri ▶ evenimente ▶ ultimele 30 de zile
 ▶ abonament ▶ informații

PC Magazine



martie 2007

▶ abonează-te...

eWEEK



nr.180, 18 apr. 2007

▶ abonează-te...

CPR



mar.2007

▶ abonează-te...

NET Report



nr.feb.2007

▶ abonează-te...

Ginfo

Bursele Agora
agora ON line

februarie 2007



AGORA NEWS - SURSA TA ZILNICĂ DE ȘTIRI ÎN IT&C

Nemetschek Romania la Construct Expo Antreprenor 2007

din data de: 20.04.2007

În acest an, noutățile cu care Nemetschek Romania vine la această expoziție sunt atât din domeniul proiectării (calculul și proiectarea structurilor de beton sau oțel), cât și din domeniul managementului proiectului și al construcției (calcul de devize, organizare activitate șantier, evidența aprovizionării și a stocurilor etc.).

Modulul de poduri și construcții subterane a fost îmbunătățit, profilele pe care acesta le poate interpola între stații fiind mult mai complexe decât în versiunile anterioare.

O noutate în versiunea Allplan 2006 constă în legătura automată cu programul de calcul și dimensionare a elementelor ESA PT. Structura proiectată se poate transfera în programul de calcul, unde va fi discretizată automat în elemente finite, calculată la seism conform P100/2006 și dimensionată conform Eurocode, fie că este vorba de obținerea ariilor de armare necesare în grinzi, stâlpi, planșee, fie că este vorba de impunere și verificare a armaturilor la fisurare, efort-deplasare sau la diagrama M-N.

O altă noutate este calculul și dimensionarea structurilor metalice. Structura de metal simplă sau combinată cu cea de beton armat se poate transfera automat din Allplan în ESA PT, unde se calculează, se verifică și se optimizează în funcție de parametrii doriți, conform normativelor Eurocode.

Modulele de instalații au fost mult îmbunătățite față de versiunile anterioare, putându-se realiza, pe baza modelului arhitectural, calculul energetic al clădirilor, conform normativelor europene în vigoare. Pentru calculul termic, sistemul de radiatoare se poate dimensiona automat, conform cu necesarul de căldură calculat anterior. Se obțin astfel date importante despre sistem ca viteza fluidului, debitul, diametrele țevilor, extrase de materiale etc., date ce pot fi apoi extrase în tabele Excel.

Un subiect aparte este sistemul de iluminat unde, după calculul și amplasarea corpurilor de iluminat, ca noutate, se pot executa schemele electrice automate conform cu sistemul ales și se pot obține liste de materiale complete.

TITLURI

- ◆ Adobe trece Flex pe licență open source
- ◆ În perioada mai-iunie 2007, Dell va fi într-un turneu extins
- ◆ Timbrul verde: contribuția consumatorilor români la protecția mediului
- ◆ Vodafone Romania lansează secțiunea Homemade.ro în Vodafone live!
- ◆ ASUS Ultra-Mobile PC
- ◆ AXIGEN Mail Server este disponibil și pentru arhitectura PowerPC
- ◆ De pe urma implementării SEPA vor beneficia 490 de milioane de consumatori din Europa
- ◆ EMC devine partener al programului Oracle Unbreakable Linux
- ◆ Flamingo Computers lansează în România sistemul Diablo 666 G
- ◆ Informatizarea sistemului medical
- ◆ Internet în bandă largă pentru școlile românești
- ◆ K Tech - Ultra PRO vă invită la CERF 2007
- ◆ Motorola aduce soluții broadband pe piețele din EMEA
- ◆ Noi informații despre dezbaterile reținerii datelor generate sau prelucrate de furnizorii de servicii
- ◆ Orange anunță rezultatele financiare pentru primul trimestru al anului 2007
- ◆ Xerox lansează o imprimantă monocromă economică și accesibilă
- ◆ Citrix NetScaler 8.0 - soluție performantă de eficientizare a accesului la aplicațiile web
- ◆ Noul analizator LANsense IIM
- ◆ Windows Server Longhorn în variantă Beta 3

CURS VALUTAR BNR

1 EUR = 3,3104 RON
 1 USD = 2,4314 RON



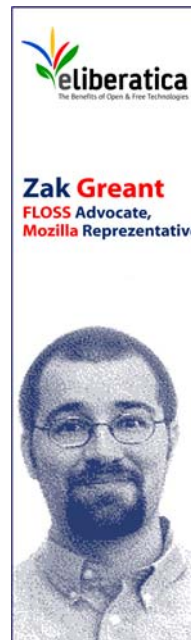
Librăria

La sfârșitul desenării arhitecturii, a calculului de structură și a dimensionării sistemelor de instalații se poate obține, dincolo de informații precum planurile cu detalii sau liste de materiale, și un control strict al tuturor specialităților.

Pentru a vedea la lucru toate aceste noutăți sunteți așteptați la Construct Expo Antreprenor (Romexpo) în perioada 17-21 aprilie.

Referință: <http://www.nemetschek.ro>

Situri afiliate: <http://www.hotnews.ro>, <http://presa.astazi.ro>,
<http://www.neamt.ro>, <http://www.eneews.ro>, <http://www.infonews.ro>,
<http://stiri.neogen.ro>, <http://www.intend.ro>, <http://www.faptudivers.com>,
<http://www.ziasesireviste.ro>, <http://stiri.orasultau.ro>,
<http://www.my-press.com>, <http://www.newz.ro>, www.revista-presei.com



www.googler.ro

Copyright © 1999-2007 Agora Media
webmaster@agora.ro