

Pressemitteilung

Allplan als BIM-Plattform mit durchgängiger Lösung für Gebäudetechnik und Bauphysik in 32 und 64 Bit

Deutschland/München, 29. November 2012 – **Zeitgleich mit dem Launch der Allplan Version 2013 steht Nutzern von Allplan eine integrierte Anwendung für Architekten, Fachplaner und ausführende Firmen für die Bereiche Gebäudetechnik und Bauphysik in 32 Bit und 64 Bit zur Verfügung. AX3000, die Lösung des Nemetschek Allplan Entwicklungs- und Vertriebspartners ESS EDV-Software-Service ermöglicht einen durchgängigen Arbeitsfluss im Sinne des Building Information Modeling (BIM).**

Dank der langjährigen Kooperation mit der Firma ESS EDV-Software-Service kann das Münchner Softwareunternehmen zusammen mit seinem Partner aus Villach auch mit der neuen Version Allplan 2013 einen durchgängigen Planungsprozess für Architekten, Fachplaner und ausführende Firmen im Bereich Gebäudetechnik und Bauphysik darstellen und unterstützt damit die BIM-Arbeitsmethode optimal. Das Allplan Plug-in AX3000 ermöglicht die direkte Integration, das so angereicherte Gebäudemodell dient dann als Grundlage für die Erzeugung von normgerechten Energieausweisen.

Das Anwendungsspektrum des AX3000 Energieausweises umfasst unter anderem:

- Alle erforderlichen Berechnungen für Wohn und Nicht-Wohngebäude nach EnEV/DIN V 18599 (KFW- und BMVBS-geprüft)
- Klimadaten aller Orte
- Projektdaten und Anforderungsklassen
- Durchschnittswert für interne Wärmegewinne
- Verschattungsfaktoren für solare Wärmegewinne
- Baustoffkataloge für Wand-, Fenster- und Türdefinition (Norm-, Hersteller- und Baubook-Daten) u.v.m.
- Variantenvergleich zur Optimierung
- Exakte Berechnung auch bei unterschiedlichen Geschosshöhen
- Versionen für Deutschland, Österreich, Italien, Rumänien, Türkei

Veranstaltungsreihe Wienerberger Mauerwerkstage

Als Gemeinschaftsprojekt startet Nemetschek Allplan Deutschland in Kooperation mit der deutschen Niederlassung von ESS EDV-Software-Service, dem Anbieter der Intelligenten BauDaten (IBD), Dacoda und dem Ziegelproduzenten Wienerberger eine

NEMETSCHKE Allplan Systems GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1

81829 München

www.nemetschek-allplan.com

Pressekontakt

Katrin Henschel

Tel. +49 (0)89-92793-1360

Fax +49 (0)89-92793-5300

khenschel@nemetschek.com

Vortragsreihe über die integrierte Lösung von Allplan 2013, dem Plug-in AX3000 und IBD. Ausgehend von realen Materialien und Güten wird dabei ein virtuelles Gebäudemodell erstellt, auf dieser Grundlage werden Energienachweise einfach, zeitsparend und normgerecht durchgeführt.

Hinweis: Bei Abdruck oder Veröffentlichung senden Sie uns bitte ein Beleg-Exemplar zu.

ENDE

Über ESS EDV-Software-Service

Die ESS EDV-Software-Service GmbH & Co. KG mit Hauptsitz in Villach ist führender europäischer Anbieter von Software für Gebäudetechnik und Bauphysik. Seit mehr als 34 Jahren entwickelt ESS EDV-Software-Service GmbH & Co. KG Lösungen für Architekten, Fachplaner und ausführende Firmen. Die branchenspezifischen Produkte stammen aus hauseigener Entwicklung. AX3000 bietet eine durchgängige Integration von Zeichnen und Berechnen über alle Gewerke der Gebäudetechnik und Bauphysik. Weitere Informationen unter: www.ax3000.at

Über Nemetschek Allplan

Die Nemetschek Allplan Systems GmbH (vormals: Nemetschek Allplan GmbH) mit Hauptsitz in München ist ein führender europäischer Anbieter von Software für das Planen und Nutzen von Gebäuden. Als hundertprozentige Tochter der Nemetschek AG entwickelt das Unternehmen intelligente IT-Lösungen für Architekten, Bauingenieure, Bauausführende und Facility Manager. Das Kernprodukt Allplan ist die Plattform für Building Information Modeling (BIM) und unterstützt optimal den nahtlosen Planungs- und Bauprozess von Gebäuden hinsichtlich Qualität, Kosten und Zeitaufwand. Aktuell ist die Software weltweit in 19 Sprachen im Einsatz. Allplan deckt alle Nutzungsstufen eines modernen CAD-Systems ab: vom einfachen 2D-Zeichnen über die 3D-Planung bis hin zur bauteilorientierten Gebäudemodellierung mit Mengen- und Kostenermittlung. Weitere Informationen unter www.nemetschek-allplan.com