



Gemeinsame Pressemitteilung von Weto und Nemetschek Allplan

## **Ab sofort verfügbar: Allplan 2009 Holzbau**

München, 14. September 2009 – **Allplan 2009 Holzbau, die durchgängige Lösung für die Planung, Fertigung und Maschinenansteuerung im Holzbau von Nemetschek Allplan und der Weto AG, ist ab sofort erhältlich. Die Anwendung verknüpft Massivbau und Holzbau in einem integrierten System. Eine komfortable Bedienung und holzbauspezifische Funktionen erlauben, Holzkonstruktionen aus Allplan heraus zu erstellen. Somit können Planer ihr Anwendungsfeld erweitern und profitieren von einer erhöhten Produktivität.**

Kunden wählen zwischen drei verschiedenen Modulen, welche aufeinander aufbauen: Planung, Fertigung und Maschinenansteuerung.

Mit dem *Planungsmodul* lassen sich Holzrahmen-, Fachwerk-, Holzskelett-, Block-, Holzmassivbau sowie freie Holzkonstruktionen modellieren. Anwendern stehen zahlreiche Funktionen zur Verfügung, mit denen sie Wanddefinitionen und die dazugehörigen Eckverbindungen für bis zu zehn Schichten erstellen. Weiterhin lassen sich Balkenlagen sowie freie Holzteile in beliebiger Ebene erzeugen und somit komplexe zimmermannsgerechte Konstruktionen eingeben. Um Widersprüche und Änderungen im Modell sichtbar zu machen, können Anwender jeden Planungsschritt auf Knopfdruck visualisieren. Darüber hinaus sind sie in der Lage, exakte Mengen und Massen für die Ausschreibung zu ermitteln.

Im *Fertigungsmodul* werden die Gebäudeinformationen so aufbereitet, dass sie an Zimmerer oder Sägewerke übergeben werden und somit den kompletten Abbund ermöglichen. Im Ergebnis entstehen Holzlisten, die nach den landesspezifischen Regeln für den Holzbau erstellt werden oder Bauteilzeichnungen und Wandansichten mit den relevanten Maßen für den optimalen Zuschnitt.

Das Modul *Maschinenansteuerung* erlaubt die Übergabe des Holzbauprojektes an eine CNC-gesteuerte Fertigungsanlage. Die Software unterstützt derzeit CNC-Anlagen der Firmen Hundegger, Schmidler, Weinmann und Auer; weitere Ansteuerungen sind auf Anfrage möglich. Eine integrierte Kollisionskontrolle erlaubt einen reibungslosen

NEMETSCHKEK Allplan GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1  
81829 München

Tel. +49 89 92793-1360

Fax +49 89 92793-5308

Janet Kästner  
Manager Corporate Communications

[jkaestner@nemetschek.com](mailto:jkaestner@nemetschek.com)

[www.allplan.com](http://www.allplan.com)

WETO AG

Muth 2  
D-94104 Tittling

Tel: +49/8504/9229-0

Fax: +49/8504/9229-19

Zuzana Madajová  
Public Relations Manager  
[z.madajova@weto.de](mailto:z.madajova@weto.de)  
[www.weto.de](http://www.weto.de)



Produktionsablauf sowie eine fehlerfreie Montage: Wurde beispielsweise ein Pfosten falsch gesetzt, so wird dies automatisch im System markiert.

### **Verfügbarkeit in Deutschland und international**

Alle drei Module stehen ab sofort in Deutschland, Frankreich, Italien, Österreich, Russland, der Schweiz, Slowenien, Tschechien, Ungarn sowie in der englischen Version zur Verfügung.

### **Über Weto AG**

Die Firma Weto aus dem bayerischen Tittling ist seit 1992 ein renommierter Hersteller von Holzbausoftware. Die auf dem neuesten Stand der Technik erstellten 3D-CAD/CAM Programme ermöglichen komplette Dachstuhl- und Holzbaubearbeitung und bieten eine kompakte Lösung für den Zimmereiabbund, Holzrahmen-, Ständer-, Fachwerk- und Blockhausbau. Die Stärke liegt nicht nur im dreidimensionalen Arbeiten, sondern auch im perfekten Handling durch anwenderfreundliches Design. Die Weto-Software wird aktuell mit ungefähr 8.000 Installationen in 8 Sprachen in ca. 35 Ländern eingesetzt. Zur Weto Group gehören neben Weto AG auch Weto A-Systems GmbH, Weto Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau GmbH und Weto Nord GmbH & Co. KG. Weitere Informationen unter [www.weto.de](http://www.weto.de).

### **Über Nemetschek Allplan**

Die 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 optimiert den gesamten Entstehungsprozess von Gebäuden hinsichtlich Qualität, Kosten und Zeitaufwand und ist bei mehr als 60.000 Kunden in 16 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.allplan.de](http://www.allplan.de).