

Pressemitteilung

## **Nemetschek Allplan und Plancal beschließen**

### **Zusammenarbeit auf Basis von IFC**

München, 23. September 2009 – **Nemetschek Allplan, ein führender europäischer Anbieter von Software für das Planen und Nutzen von Gebäuden, und Plancal, Marktführer von Haustechnik-Software in Europa, arbeiten intensiver im Bereich des BIM zusammen. Ziel der Zusammenarbeit ist eine integrierte Lösung für Architektur, Ingenieurbau und Haustechnik auf Basis eines durchgängigen 3D-Gebäudemodells. Für die Kunden bedeutet dies: schnellere und effektivere Planungsprozesse. Neben der Produktentwicklung werden beide Unternehmen auch in Marketing und Vertrieb kooperieren.**

„Die Philosophie des Nemetschek Konzerns ist es, den vielschichtigen und heterogenen Planungsprozess im Bauwesen durch fokussierte „Best-in-Class“-Lösungen für einzelne Anwendungsbereiche optimal zu unterstützen. Hierbei ergänzen wir die Kernkompetenzen der einzelnen Nemetschek Töchter durch strategische Kooperationen. Mit der Zusammenarbeit zwischen Nemetschek Allplan und Plancal finden sich zwei etablierte Marktführer in Europa. Unser gemeinsames Ziel ist es, einerseits Planungsbüros, die sowohl Architektur- wie auch Gebäudetechnikprojekte bearbeiten, eine deutliche Produktivitätssteigerung zu ermöglichen. Andererseits ist es unser gemeinsames Anliegen, den softwaregestützten Planungsprozess zwischen Architekten und Planern zu optimieren“, sagt Peter Mehlstäubler, CEO und Geschäftsführer von Nemetschek Allplan.

„Nebst der anvisierten Produktivitätssteigerung für unsere Kunden ergeben sich für beide Firmen Synergien bezüglich Entwicklung und Vertrieb“, so Dominik Rüedi, CEO der Plancal Holding AG.

**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)

**Plancal Holding AG**  
Seestraße 5a  
CH-8810 Horgen

Tel. +41 44 7274444  
Fax +41 44 4274445

Caspar Steiner  
Business Development

[steiner.c@plancal.com](mailto:steiner.c@plancal.com)  
[www.plancal.com](http://www.plancal.com)

## **Gemeinsam zur Optimierung von BIM-Planungsabläufen**

Nemetschek Allplan stellt mit der Allplan Produktfamilie eine etablierte Plattform für den gesamten Planungsprozess auf Basis von 3D-Gebäudemodellen mit integrierter, praxismgerechter Zeichnungs- und Planerstellung bereit.

Plancal entwickelt seit mehr als 30 Jahren Software für die technische Gebäudeausrüstung. Mit seinem Kernprodukt nova bringt das Unternehmen eine führende Lösung für die Haustechnik in die Zusammenarbeit ein.

Planungsprozesse, die auf Building Information Modeling (BIM) basieren, ermöglichen die durchgängige Nutzung von Gebäudedaten. Dabei müssen die an einem Projekt beteiligten Partner die Wahl haben, die für ihre Belange optimale Software-Lösung einzusetzen. Eine besondere Rolle kommt hierbei dem IFC-Standard (Industry Foundation Classes) zu. Dieser hat zum Ziel, unterschiedliche Anwendungsdisziplinen durch ein neutrales und offenes Datenmodell miteinander zu verknüpfen. Auf dieser Grundlage werden Plancal und Nemetschek Allplan zusammen arbeiten, um die Produktfamilien Allplan und nova durchgängig zu verbinden.

In der Praxis heißt das: Architekten, Bauingenieure und Fachplaner greifen auf dasselbe 3D-Modell zu und entnehmen Plandaten wie Grundrisse, Schnitte oder Ansichten, aber auch intelligente Bauteile, wie Mengen, Kosten oder Informationen über Heizung, Lüftung und Sanitär. Die einzelnen Lösungskomponenten schaffen somit die Grundlage dafür, dass alle Beteiligten Bauwerksdaten umfassend erhalten und weitergeben können – ohne Verlust und Schnittstellenschwierigkeiten. So wird ein optimierter Planungsprozess im Sinne von Building Information Modeling möglich.

## **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).

## **Über Plancal**

Plancal entwickelt und vertreibt seit der Gründung vor 30 Jahren Software für die Haustechnik. Am Hauptsitz in der Schweiz und bei den Tochtergesellschaften in Deutschland, Österreich und Frankreich sind insgesamt über 120 Mitarbeiter in den Bereichen Entwicklung, Direktvertrieb und Dienstleistungen (Beratung, Support, Technik, Schulung) beschäftigt.

Die branchenspezifischen Standardsoftwareprodukte von Plancal stammen zu 100 Prozent aus der hauseigenen Entwicklung. Mit der unabhängigen CAD/CAE-Lösung nova ist es erstmals gelungen, eine durchgängige Integration von Zeichnen und Berechnen über alle haustechnischen Gewerke auf einem eigenen CAD-Kern zu entwickeln. Im deutschsprachigen Raum bedient die Plancal Gruppe mittlerweile über 6000 aktive Kunden. Weitere Informationen unter [www.plancal.de](http://www.plancal.de).