

Bene AG modernisiert Design- und Konstruktionsprozesse mit 3D CAD

# STILVOLLES AMBIENTE IM BÜRO MIT SOLIDWORKS

Einer der weltweit führenden Büromöbelhersteller, die österreichische Bene AG, hat sich in puncto Konstruktionssoftware für SolidWorks Professional entschieden. Bene profitiert mit SolidWorks von der reibungslosen Datenübergabe zwischen Design und Konstruktion sowie von der Variantenkonstruktion. Das Tool SolidWorks Workgroup PDM stellt die durchgängige und einfache Verwaltung der Konstruktionsdaten sicher. Direkt im Anschluss an die Schulung konnte Bene die Software produktiv einsetzen.

Die heutige Bene AG wurde 1790 als Familienunternehmen gegründet und ist Teil der weltweit aktiven Bene Gruppe. Das Kerngeschäft ist die Entwicklung und Umsetzung stilvoller Design-Ideen für Büroräume und -möbel. Die Zentrale und Produktion haben ihren Sitz im niederösterreichischen Waidhofen an der Ybbs.

*„Die Schnittstelle zwischen Design und Konstruktion verursachte häufig Verzögerungen im Entwicklungsprozess. Bei der Auswahl der neuen CAD-Software war es wichtig, dass dieses Problem gelöst wurde“, sagte Rupert Wippel, Leiter der Produktentwicklung bei Bene. „Darüber hinaus waren bei unserem bisherigen System Autodesk Mechanical Desktop bestimmte Funktionen, wie etwa die Bearbeitung von Freiformflächen, mangelhaft und behinderten das Arbeiten.“*

Aufmerksam auf die SolidWorks Software wurde das Unternehmen durch einen Mitarbeiter, der früher bereits mit SolidWorks gearbeitet hatte. Weitere Faktoren führten schließlich zur endgültigen Entscheidung:

*„Ausschlaggebend für uns war die hohe Benutzerfreundlichkeit sowie der Leistungsumfang der Software, der exakt unsere Bedürfnisse abdeckt. Wir setzen SolidWorks sowohl im Design als auch in der Konstruktion ein und haben mit der Datenübergabe keine Probleme mehr. Begeistert waren wir auch von der professionellen Betreuung und Zusammenarbeit mit dem SolidWorks Reseller Vertriebspartner planetsoftware“, so Wippel weiter.*

Die Variantenvielfalt ist eine besondere Herausforderung bei der Produktion von Büromöbeln. Neben Form und Farbe ist die Funktionalität und in manchen Fällen auch die Ergonomie zu gewährleisten. Bene setzt für das Design und die Konstruktion von Plattenbauteilen, Spritzgussteilen und Profilen die Volumen- und Flächenmodellierung von SolidWorks ein. Das Datenmanagementtool SolidWorks Workgroup PDM ermöglicht den Konstrukteuren die übersichtliche Verwaltung der Konstruktionsdaten. Darüber hinaus ist der Lebenszyklus anhand der Produkthistorie für die Teammitglieder vollständig nachvollziehbar. Die einfache und zuverlässige Überprüfbarkeit der

Varianten im CAD-System stellt einen weiteren wichtigen Vorteil dar.

Bei der Implementierung wurde die Software zunächst auf spezifische Anforderungen der Bene AG eingestellt. Daraufhin erfolgten die Installation und die einwöchigen Schulungen durch den SolidWorks Reseller Vertriebspartner planetsoftware.

## PLANETSOFTWARE

planetsoftware ist seit 1996 führender österreichischer Anbieter von Gesamtlösungen rund um SolidWorks. Seit Beginn auf SolidWorks fokussiert, bietet planetsoftware Beratung, Schulung, Einführungsbetreuung sowie Systemintegration an. Mit Standorten in ganz Österreich ist ein enger Kontakt zum Kunden und eine flächendeckende Betreuung gewährleistet.

## KONTAKT

planetsoftware  
Vertrieb & Consulting GmbH  
Meidlinger Hauptstraße 73  
A-1120 Wien

Tel: +43-(0)-50246  
Fax: +43-(0)-50246-20

E-Mail: [info@cad.at](mailto:info@cad.at)  
[www.cad.at](http://www.cad.at)