



Nevaris überzeugt mit skalierbaren Bildschirmen und einem hohen Maß an Usability.

➤ *Nevaris*

Software mit neuartigem User-Interface

Mit Nevaris® bringt Nemetschek eine durchgängige, prozessorientierte Bautechniklösung auf den Markt, die alle Anforderungen hinsichtlich Bauausführung und Kostenplanung bis hin zum Controlling erfüllt. Diese Durchgängigkeit und Prozessorientierung zeichnet sich im gesamten Erscheinungsbild der Software ab, hinter dem eine enge Zusammenarbeit mit den erfahrenen User-Interface-Designern der C-U-P steht.

Es ging zunächst darum, drei bestehende Konzernprodukte mit überlappenden Funktionalitäten zu einem neuen Produkt zusammenzuführen und diese Lösung mit einer komplett neuen Benutzeroberfläche zu versehen«, erläutert Hanspeter Hüttisch, Geschäftsführer der C-U-P. Leichte Erlernbarkeit wurde mit intuitiver Benutzung gepaart, praktikabel für Gelegenheitsnutzer wie auch Experten. Die komplette Produkt-Suite wurde optisch ansprechend mit konsistentem Look-and-Feel auf das Corporate Design der Nemetschek AG abgestimmt.

Neben diesen auf das Nevaris®-Design bezogenen Merkmalen galt es, produktspezifische Ziele umzusetzen. »Kunden erwarten heute ein hohes Maß an Gebrauchstauglichkeit (Usability), schnelle und sichere Erledigung der Aufgaben und geringen Arbeitsaufwand. Die Benutzung muss attraktiv und komfortabel sein und zugleich Spaß machen«, erklärt Hüttisch.

Die Zielgruppenbestimmung erfolgte mit sogenannten »Personas«. Diese archetypischen Benutzermodelle charak-

terisieren Eigenschaften und Merkmale einer Zielgruppe und helfen im UI-Konzept, in die Rolle potenzieller Nutzer zu schlüpfen. Personas werden mit Namen, Gesicht, Funktion und Werdegang versehen, typische Verhaltensweisen, Erwartungen und Vorlieben werden beschrieben. »Diese Methode hilft uns, neben den Anwendungsszenarien auch sehr unterschiedliche Benutzergruppen in den Griff zu bekommen und deren Anforderungen im Fokus zu behalten«, so Hüttisch.

In Nevaris® kommen die wesentlichsten Prinzipien eines User-Interfaces, wie Selbstbeschreibungsfähigkeit, Aufgabenangemessenheit und Steuerbarkeit zum Ausdruck. »Das User-Interface kommuniziert Produktqualität, ist solide, zuverlässig, leistungsstark und nahe am Puls der Zeit mit der nötigen Innovation«, so Hüttisch.

Das Besondere am Nevaris®-Look-and-Feel ist die Anknüpfung an die herkömmliche papierbasierte Projektarbeit und die damit verbundene Gliederung des Bildschirms in »Dokument« und »Anwendungsrahmen«. So entsteht

für den Anwender eine hohe Dichte an Funktionalität und Information, ohne den Überblick zu verlieren. Die Nevaris®-Arbeitsumgebung wirkt aufgeräumt, strukturiert und beherrschbar. Nevaris® macht das Komplexe einfach – in der Tat. □

GUTES ZEUGNIS IM BETATEST

➤ **Im Juni und Juli 2012 wurde Nevaris**

ausgewählten Kunden sowie Handels- und Vertriebspartnern zum Betatest vorgestellt. Für den österreichischen Markt fand die Softwarepräsentation in Wien, für den deutschen Markt in Düsseldorf statt. Im Anschluss an die Präsentation konnten die Gäste in einer ausgedehnten Fragerunde Anregungen, Wünsche und Kritikpunkte äußern. Zudem wurden Feedbackbögen verteilt, die optisches und logisches Design sowie Fragen zur Bereitstellung enthielten. Die durchschnittliche Benotung der Software fiel dabei sehr gut bis gut aus und lieferte wesentliche Anregungen für den Endspurt der Nevaris-Entwicklung.