



Engineering Base öffnet Tür und Tor für Marantec:

„Freude an innovativer Technik“



Marantec GmbH & Co. KG ist ein führender Hersteller automatischer Torantriebs- und Steuerungssysteme. Marantec steht für hochwertige, zuverlässige und sichere Antriebssysteme für Garagen-, Dreh-, Schiebe- und Industrietoranlagen sowie Parkschränke. Entwicklungs-Basis ist Deutschland mit 10 Standorten. Mit über 20 Vertriebs- und Produktionsstützpunkten von Österreich bis Australien und dem Export in mehr als 50 Länder der Welt beweist Marantec seine Internationalität. Erfahrung, Know-how und Freude an innovativer Technik sind die Schlagwörter, mit denen sich alle Mitarbeiter bei Marantec identifizieren. Da passt es gut, dass sie für die Planung und Dokumentation ihrer Lösungen jetzt auf Engineering Base (EB) bauen, der objektorientierten und datenbankbasierten Plattform von AUCOTEC.

➤ Überzeugend

Einzelzeichnungen ohne Verbindung zum Projekt, das Fehlen einer einheitlichen Symbolbibliothek sowie unterschiedliche Dateibenennungen machten den Antriebs-

Profis die Arbeit schwer. Deshalb legten sie für ihr Projektierungs-Tool der Zukunft Anforderungen fest, die EB überzeugend erfüllte. Dazu gehören das schnelle und einfache Finden von alten Zeichnungen, die Netzwerkfähigkeit, Aufbaupläne auf Basis der Stromlaufpläne, Sprachumschaltung oder das schnelle Navigieren zwischen den Ansichten – auch zu verschiedenen Seiten eines Bauteils. Wichtige Details waren außerdem das Darstellen komplexer Schaltungen als Block oder eine einpolige Schaltungsdarstellung.

➤ Flexibel und sicher

Entscheidende Gründe für die Wahl von Marantec sind die einfache Handhabung durch die bekannte Zeichnungsoberfläche von Microsoft Visio sowie die durchgängige Datenbank- und Projekt-Orientierung von Engineering Base. Die Marantec-Ingenieure wissen die daraus resultierende Flexibilität der Datenstruktur sehr zu schätzen. Zeichnungen lassen sich auf einfachste Weise einsortieren und ablegen, wobei der Nutzer selbst die Struktur bestimmt. Die Konsistenz der Daten ist dabei in allen Ansichten stets gewährleistet.

