

Vorreiter in Sachen Rentabilität: Carerra-Optyl Brillen Vertriebs- und ErzeugungsgesmbH setzt auf CATIA V5

■ **Branche**

Die Carerra-Optyl Brillen Vertriebs- und ErzeugungsgesmbH mit Sitz in Traun/Österreich stellt Formwerkzeuge für Fashion Eyewear und Sonnenbrillen her und wurde 1996 von der Safilo Group erworben, einer weltweit führenden Firma für Brillen, Sonnenbrillen, Fashion Eyewear und Sportbrillen. Im selben Jahr übernahm die Safilo Group die Firma Smith Sport Optics Inc., USA.

■ **Herausforderung**

Carerra verwendete eine veraltete Matra/Euclid-Software. Eine neue Software wurde gesucht, die effizientere Arbeit ermöglichen und zukunftssicher sein sollte. Zunächst musste Carerra jedoch die Software implementieren, die auch in anderen Safilo-Fertigungswerken installiert war. Weiterhin wurde eine Lösung gesucht, die sich besser auf die eigenen Betriebsabläufe abstimmen ließ.

■ **Lösung**

IBM installierte CATIA V5 auf zwölf Arbeitsplätzen einschließlich der Komponenten NC Manufacturing, Mechanical Design und Shape Design & Styling. CATIA wird für Prisma- und Oberflächenbearbeitung sowie Freiformdesign von Formwerkzeugen für Eyewear, Sportbrillen und Brillen eingesetzt.

■ **Vorteile für den Kunden**

Dank CATIA V5 kann Carerra im Vergleich zu anderen Safilo-Unternehmen auf der ganzen Welt effizienter und somit rentabler arbeiten. Carerra konnte den Gewinn um 20 % steigern und nahm sofort die Spitzenposition in der Safilo-Gruppe ein. Dies ist zum großen Teil auf die Benutzerfreundlichkeit der Software und die leistungsstarken Fertigungsfunktionen zurückzuführen, insbesondere die prozessorientierten Lösungen für Freiformdesign und Optimierung. Dieser Erfolg hat andere Safilo-Unternehmen veranlasst, die Einsatzmöglichkeiten von CATIA V5 zu prüfen. Herr Hapt, Leiter der Konstruktionsabteilung, Carerra-Optyl: „Wir sind die rentabelste Konstruktionsabteilung in der Safilo-Gruppe, und wir versuchen, auch andere Safilo-Firmen davon zu überzeugen, den von uns eingeschlagenen Weg mit CATIA V5 zu gehen.“