



## Mit CANIAS ERP alles aus einem Guß

*Die Dörrenberg Edelstahl GmbH in Engelskirchen steht seit mehr als 300 Jahren für **Eisen und Stahl** aus dem Oberbergischen. Im Laufe der Jahre wurde der Name mehr und mehr zu einem Begriff für **Leistungsfähigkeit, Innovation und Qualität**. Bereits 1928 lief Deutschlands erster Induktionsofen an. Mit den Geschäftsbereichen Edelstahl, Oberflächentechnik, Feinguss, Formguss und Rohblöcken ist Dörrenberg heute ein Unternehmen, das die Weichen für die Zukunft gestellt hat.*

### **Dörrenberg Edelstahl - Höchste Integration in allen Geschäftsbereichen und über Unternehmensgrenzen hinweg**

Da das "Altsystem" den stetig gewachsenen organisatorischen Anforderungen bei Dörrenberg nicht mehr genügte und zudem nicht "Jahr-2000- und Eurofähig" war, mussten sie sich nach einem neuen ERP-System umsehen. Beim Vergleich in einer Vorstudie Anfang 1997 von einschlägigen Softwarepaketen, zeigten sich sehr schnell erhebliche Technologieunterschiede. Oft scheiterten die Systeme an den Anforderungen, einerseits ein Standardpaket zu sein, andererseits jedoch die branchenspezifischen Besonderheiten abbilden zu können. Nach einer intensiven Evaluierung von circa 20 Systemen konnte die ERP-Standardsoftware der Industrial Application Software GmbH überzeugen. Eine kurze Einführungszeit und die - bei IAS an oberster Stelle stehende - Kundenorientierung erleichterten Dörrenberg letztendlich die Entscheidung.

Die notwendige Flexibilität, die vier sehr unterschiedlichen Geschäftsbereiche bei Dörrenberg abzubilden, war eine der großen Herausforderungen. Die durchgängige Mandantenfähigkeit und die Abbildbarkeit der gewünschten Geschäftsbereiche unterhalb der Buchungskreisebene in CANIAS-ERP, waren die wichtige Basis für die erfolgreiche Umsetzung. Heute arbeiten mehr als 180 CC-User mit der maximalen Ausbaustufe der Lösung (Logistik, PPS, Finance, DMS, MIS) in den vier, logisch in Geschäftsbereiche getrennten Betriebsstätten (Edelstahl, Oberflächentechnik, Feinguss Formguss/Rohblöcke).

Dank der kostenlosen Source-Code-Nutzung und der sehr schnellen und flexiblen Anpassbarkeit von CANIAS, wurden bei Dörrenberg kundenspezifische Branchen-Anforderungen in Eigenregie vorzüglich umgesetzt. Das in CANIAS-ERP integrierte Entwicklungstool TROIA ist für Dörrenberg heute nicht mehr wegzudenken. Bislang konnten noch so komplizierte Anforderungen dank der offenen Systemarchitektur und TROIA stets in unternehmensfördernde IT-Prozesse umgesetzt werden.

Zusätzlich hat sich Dörrenberg nach der Releaseumstellung auf das, seit 2000 zur Verfügung stehende javabasierte CANIAS-Software-System, die Internetfähigkeit zu nutze gemacht. Mittlerweile greifen die Außendienstmitarbeiter der Firma Dörrenberg via Internet und UMTS auf das zentral installierte System zu. Über eine, ebenfalls in CANIAS integrierte digitale Authentifizierung, wird der sichere Remote-Zugriff garantiert. Damit ist der erste Schritt in Richtung Echtzeit-Unternehmen vollzogen.