



LÖSUNGEN MÜSSEN SO INDIVIDUELL WIE DIE DARAN GESTELLTEN ANFORDERUNGEN SEIN. NUR GEMEINSAM KÖNNEN WIR DIESE AUFGABE ERFOLGREICH BEWÄLTIGEN.

### **Konzeption und Realisierung eines Datawarehouse und Reporting-Systems**

Der Unternehmensbereich Technische Auswertungen und Berichte (TAB) der ThyssenKrupp Stahl AG hat die Aufgabe, zentrale Auswertungen der Produktions- und Leistungsdaten sowie der Verbrauchswerte aller TKS-CS-Anlagen zu erstellen.

Zukünftiger Arbeitsschwerpunkt ist die betriebs- und divisionsübergreifende Berichterstattung. Anforderungen an die TAB sind dabei die Erstellung von Informationsunterlagen zur mittel- bis langfristigen Unternehmenssteuerung, Plausibilitätsprüfungen der zugelieferten Berichtsinformation, Berichterstattung an Ämter und Verbände sowie Sonderauswertungen zu übergeordneten Fragestellungen. Die Zielsetzung der TAB ist dabei ein reflektierendes Controlling der technischen Kennzahlen.

Im ersten Schritt des Projektes war eine Pilotanwendung des Datawarehouse und Reporting-Systems der TAB geplant.

Durch die Nutzung der möglichen Automatisierungspotentiale in Form eines Systems zur Informationsbereitstellung und Berichtserstellung sollte die Leistungsfähigkeit der Abteilung für zukünftige Anforderungen stärken. Im Fokus stand dabei die Ablösung manueller Routinearbeiten durch ein Softwaresystem, wodurch es den Mitarbeitern ermöglicht wurde, sich auf die fachlichen Inhalte, sowie die Weiterentwicklung des Berichtswesens und Berichtssystem zu konzentrieren.



**ThyssenKrupp Stahl**  
Ein Unternehmen von ThyssenKrupp Steel

REFERENZ

