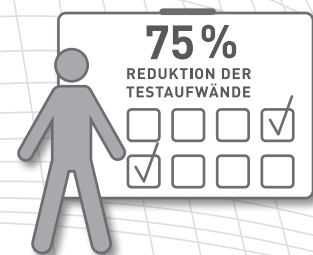
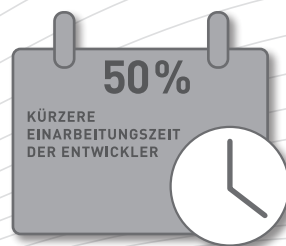


# REFERENZBERICHT

LÜCKENLOSE, TAGESAKTUELLE SOURCECODE-DOKUMENTATION SICHERT DEN PROJEKTERFOLG BEI INTEGRATION DER KERNSYSTEME IN EINE STANDARDSOFTWARE



## SITUATION

Die voestalpine Stahl Service Center GmbH gehört zum österreichischen Stahlkonzern voestalpine. Sie ist dessen Kompetenzzentrum für hochpräzise Zuschnitte von Feiblechen und beschäftigt etwa 320 Mitarbeiter. Hauptsitz ist Linz, Tochterunternehmen gibt es in Polen und Rumänien, Beteiligungen hält das Unternehmen in Italien und Deutschland. Im operativen Geschäft der Stahl Service Center GmbH wird seit Jahren eine individuelle Softwarelösung auf Basis IBM i und RPG genutzt und weiterentwickelt. Diese Anwendung umfasst über 600 Programme mit komplexer Businesslogik und Datenstrukturen. Im Rahmen der SAP-Einführung des Mutterkonzerns müssen nun aber viele Datenstrukturen zwischen den beiden Anwendungen abgeglichen und bei Bedarf auch angepasst werden.

Um hier eine effiziente und fehlerfreie Projektumsetzung zu ermöglichen, müssen zum einen die SAP-Berater auf Prozess-Ebene einen bestmöglichen Überblick über die Zusammenhänge der Individualsoftware bekommen und zum anderen muss das RPG-Entwicklerteam selbst bei notwendigen, teilweise fundamentalen Anpassungen an den Programmen und Datenstrukturen fehlerfrei arbeiten.

## DIE SPANNENDEN FRAGEN LAUTETEN:

Wie kann es gelingen, den Prozess- und IT-Beratern einen optimalen Überblick über die Zusammenhänge im RPG-System zu ermöglichen?

Wie können die RPG-Entwickler bei allen Änderungen am RPG-System maximal fehlerfrei unterstützt werden?

Wie kann es gelingen, neue Entwickler für die anstehenden Arbeiten zu finden und rasch produktiv mitarbeiten zu lassen?

## DIE ANTWORT LAUTET:

PKS stellt der voestalpine mit eXplain ein smartes Navigationssystem mit intuitiver Bedienoberfläche auf Basis RDi/Eclipse zur Verfügung.

„eXplain nutzt uns im betrieblichen Alltag bei der RPG-Entwicklung ebenso wie in der Qualitätssicherung der Projektarbeit“

Hr. Huber, IT-Manager  
voestalpine Stahl Service Center GmbH

voestalpine

EINEN SCHRITT VORAUSS.

 **PKS**  
IMPROVING SOFTWARE

## ZUM EINSATZ KOMMEN:

- PKS eXplain
- IBM RDi

## LÜCKENLOSE, TAGESAKTUELLE SOURCECODE-DOKUMENTATION SICHERT DEN PROJEKTERFOLG BEI INTEGRATION DER KERNSYSTEME IN EINE STANDARDSOFTWARE

### DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- ✓ SAP-Berater können sich mit der eXplain-HTML-Dokumentation ohne RPG-Kenntnisse einen vollwertigen Überblick über die Zusammenhänge der Anwendung verschaffen und somit die Qualität der Prozessintegration absichern
- ✓ Für die Personalabteilung erleichtert sich die Suche nach neuen Anwendungsentwicklern dank der modernen Entwicklungsumgebung (RDi) erheblich
- ✓ Bei den neuen RPG-Entwicklern verkürzt sich durch eXplain die Einarbeitungszeit um 50% und mehr
- ✓ Die Einarbeitung der neuen Mitarbeiter und SAP-Berater wird durch eXplain gut unterstützt, da die Zusammenhänge in Grafiken sehr anschaulich dargestellt werden
- ✓ Die erfahrenen RPG-Entwickler konzentrieren sich 100% auf die fachlichen Anpassungen im System und können diese dank eXplain mit sehr niedrigen Fehlerquoten implementieren
- ✓ Testaufwände im Projekt werden dadurch um bis zu 75 % reduziert
- ✓ Eine IT-technische Nachdokumentation für das RPG-System ist auf Knopfdruck jederzeit verfügbar und sichert die Compliance im Konzern ab

**„Eine fehlerfreie Zusammenarbeit von Prozess-Beratern und RPG-Entwicklern ist nur durch eXplain möglich - sonst würden diese beiden Personengruppen sich ständig in Missverständnissen verfangen und unser SAP-Projekt hätte viele kommunikationstechnische Hürden zu überwinden.“**

Hr. Huber, IT-Manager  
voestalpine Stahl Service Center GmbH

**„eXplain ist für uns ein wertvolles Navigationsgerät in die Zukunft und hilft uns enorm bei der Integration von RPG und SAP.“**

Hr. Huber, IT-Manager  
voestalpine Stahl Service Center GmbH

Testen Sie eXplain kostenlos: ein eMail oder Anruf an unseren technischen Vertriebsmitarbeiter, **Herrn Joachim Sieber**, genügt (sieber@pks.de oder **0751 56140 224**) Profitieren Sie noch heute von den Vorteilen, die es Ihnen bringt, wenn die IT-Erfahrung in Ihren Kernsystemen sichtbar für Ihr Unternehmen wird.