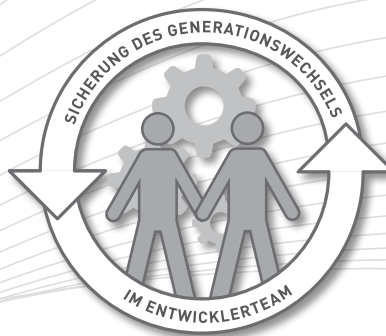


REFERENZBERICHT

MIT HILFE DER PKS EXPERTEN KONNTE TRINKS ERFOLGREICH DEN GENERATIONSWECHSEL GESTALTEN



SITUATION

Die trinks GmbH mit Stammsitz in Goslar ist marktführender deutscher Getränke-logistikdienstleister, vor allem für den Lebensmittel-einzelhandel. Das Unternehmen betreibt an 15 national verteilten Standorten eine Lagerfläche von ca. 545.000 m². Die über 1.350 Mitarbeiter erwirtschaften jährlich ca. 1,0 Mrd. EUR Umsatz. Das Sortiment umfasst ca. 17.000 Vollgutartikel und ca. 4.000 Serviceartikel, die an über 7.500 Abladestellen ihren Weg zum Endverbraucher finden. Seit 2012 gehört trinks zur internationalen Bitburger Braugruppe. Im hart umkämpften Markt der Getränke-logistik setzt das Hause trinks seit Jahrzehnten auf eine individuelle Softwarelösung zur Steuerung der logistischen Prozesse. Entwickelt wird auf der IBM i Plattform in der Sprache RPG. Bisher wurde als Werkzeug für die Softwareentwicklung der klassische PDM verwendet.

Da dieses Werkzeug für junge Entwickler zum einen aufgrund der zeichenorientierten und altbackenen Bedienoberfläche mühselig zu erlernen ist und andererseits von der IBM auch nicht mehr weiterentwickelt wird, hat sich der Entwicklungsleiter, Herr Detlef Waschke, dazu entschlossen, auf die modernen Tools von IBM Rational umzusteigen. IBM bietet mit dem Rational Developer for i (kurz RDi) eine eclipse-basierte Entwicklungs Oberfläche für den kompletten Entwicklungszyklus auf der IBM i. Da der Nutzwert des RDi nur dann voll zum Tragen kommt, wenn das gesamte Entwicklerteam im Rahmen einer individuell gestalteten Einführungsphase geschult wird, war Herr Waschke auf der Suche nach einem kompetenten Partner hierfür. Die PKS bietet genau solches Knowhow an und konnte das trinks-Team mit ihrem Vorschlag voll überzeugen.

DIE SPANNENDEN FRAGEN LAUTETEN:

- Wie kann der RDi schnell und sicher eingeführt werden?
- Wie können die Mitarbeiter kompetent Wissen im Umgang mit RDi erlernen und schnell effizient damit arbeiten?

trinks

 **PKS**
IMPROVING SOFTWARE

- ZUM EINSATZ KOMMEN:**
- IBM Rational Developer for i
 - PKS RDi-Expertise

MIT HILFE DER PKS EXPERTEN KONNTE TRINKS ERFOLGREICH DEN GENERATIONSWECHSEL GESTALTEN

DIE ANTWORT LAUTET: PKS RDi-Expertise Das langjährige Wissen der Firma PKS im Bereich der IBM Rational Werkzeuge ermöglichte eine effektive und effiziente Umsetzung des geplanten Vorhabens.

Zunächst wurden im Rahmen einer Bestandsaufnahme die bisherige Entwicklungsumgebung und die -prozesse aufgenommen. Mit diesem Wissen wurde von der PKS eine spezifische Schulung für das 4-köpfige Entwicklerteam ausgearbeitet. Die Schulungsagenda deckte allgemeine Bestandteile wie z.B. Arbeiten mit einer Eclipse IDE und Development Workbench, Editieren im RDi, Fehlersuche und Kompilierung mit RDi, Nutzung des integrierten Debuggers etc. ebenso wie spezielle Aspekte der Einbindung des RDis in die vorhandenen Entwicklungs- und Compilervorgänge oder das Arbeiten mit offline Projekten.

„Die Kontaktdaten der PKS kann ich nur jedem IBM i Kunden empfehlen, der sich kompetente Expertise im RDi-Umfeld ins Haus holen möchte. Mit Sicherheit werden wir auch in Zukunft gerne mit der PKS zusammenarbeiten.“

Detlef Waschke,
Leiter IT
trinks GmbH

Da nach der initialen Schulung ein reibungsloser Echtzeitstart für die Entwickler der Schlüssel zum Erfolg ist, unterstützte PKS auch bei der Installation im trinks-Umfeld. Weiterhin konnten die Entwickler konkrete Startschwierigkeiten und Rückfragen unmittelbar per eMail oder Telefon mit dem PKS-Trainer klären und damit erfolgreich in das neue Tooling einsteigen. Durch die hohe Praxisnähe des Trainers konnten alle Fragen, die beim Umstieg aufkamen, zeitnah und konstruktiv gelöst bzw. beantwortet werden.

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- ✓ Supportete, zeitgemäße Entwicklungsumgebung für RPG-Software
- ✓ Gesteigerte Produktivität für das Entwicklerteam durch alle Möglichkeiten, die eine grafische Entwicklungsumgebung heute bieten kann
- ✓ Sicherung des Generationswechsels im Entwicklerteam für die kommenden Jahre
- ✓ Basis für den Einsatz von modernen Werkzeugen zur Code-Analyse und Versionskontrolle

„Alle unsere Entwickler waren sehr begeistert von der fachlichen Kompetenz wie auch von der Trainingsexpertise des PKS-Mitarbeiters. Die Schulungsagenda und die Betreuung hat genau das getroffen, was wir uns erwartet haben. Die von PKS vorgeschlagene komprimierte Einführungsphase und das anschließende enge Coaching durch PKS hat unseren Bedarf optimal bedient.“

Detlef Waschke,
Leiter IT
trinks GmbH

Bei allen Fragen wenden Sie sich bitte an: **Frau Heidi Schmidt (schmidt@pks.de** oder **+49 751 56140-229)**

 **PKS**
IMPROVING SOFTWARE