



Kunde: RF-iT Solutions
Branche: Informationstechnologie
Lösung: Entwicklungsunterstützung und Beratungsleistung im Bereich des Softwareentwicklungsprozesses für You-R® OPEN



PROJEKTBEISPIEL

Die Entwicklung einer marktführenden RFID-Middleware stellt besondere Ansprüche an Qualität und Leistung des dahinter liegenden Erstellungsprozesses.

Stabilität, Performance und Bedienbarkeit der Software bilden entscheidende Schlüsselfaktoren für den erfolgreichen Produktiveinsatz. Individuelle Kundenansprüche müssen rasch und problemlos umgesetzt werden können, um mit dem raschen technologischen Fortschritt mithalten zu können. In einem dynamischen Wachstumsmarkt wie dem RFID-Bereich ist es um so wichtiger, die Nase immer eine Länge vor dem Wettbewerb zu haben und die Time To Market so gering wie möglich zu halten.

SOLVION unterstützt RF-iT Solutions bei der Einführung agiler Softwareentwicklungsmethoden für das Produkt You-R® OPEN. Solvion-Spezialisten erarbeiteten gemeinsam mit Mitarbeitern von RF-iT Solutions wichtige Kernprozesse (wie unter anderem Fehlermanagement, Releasemanagement und Continuous Integration) und führten diese in die Produktivumgebung ein.

Matthias Weitlaner, Leiter der Produktentwicklung von RF-iT Solutions, hat in SOLVION einen verlässlichen und kompetenten Partner in der Beratung und Verbesserung des Unternehmenskernprozesses, der Softwareentwicklung, gefunden und sagt:

„Mithilfe der hervorragenden Beratungsleistungen von SOLVION gelingt es uns, unseren Entwicklungsprozess ständig auf Schwachstellen hin zu analysieren und Verbesserungen vorzunehmen. Das garantiert uns unseren technologischen Vorsprung in der Entwicklung von You-R® OPEN gegenüber Konkurrenzprodukten.“

Solvion information management GmbH & Co KG
Reininghausstr. 13, A-8020 Graz
Tel.: +43 316 69 65 40 - 0
E-mail: office@solvion.net, www.solvion.net

KEY FACTS

- Kernerentwicklungsteam von 15 Personen
- Über 40 Personenjahre Entwicklungsaufwand
- Über 3 Jahre Entwicklungsdauer
- Vorgehen nach international anerkannten Entwicklungsmethoden

Eingesetzte Technologien:

- Versionsverwaltung: Subversion
- Continuous Integration: Cruise Control .NET
- Fehler- und Change-management: Bugzilla
- Buildsystem: MSBuild
- Testverwaltung: Testlink
- Testautomatisierung: NUnit, Ranorex

Nutzen:

- Schnellerer Time to Market
- Kontrollier- und steuerbare Softwareentwicklung
- Genaue Abschätzungen für Integrationsaufwand und Dauer neuer Produktversionen
- Transparente Fortschrittsbestimmung
- Ständige Verbesserung der Prozesse auf Basis historischer Daten
- Hohe Softwarequalität

Ansprechpartner:

DI Matthias Weitlaner
Director Product Development
RF-iT Solutions
Hans-Resel-Gasse 17a
A-8020 Graz
Tel.: +43 316 711111
E-mail: matthias.weitlaner@rf-it-solutions.com

DI (FH) Stefan Schnuderl
Systemarchitekt
Solvion information management GmbH & Co KG
Reininghausstr. 13, 8020 Graz
Tel.: +43/316/696540-607
E-mail: stefan.schnuderl@solvion.net