Erfolgreicher Abschluss des beteo HP Quality Center Projekts bei den SBB

Die auf HP Quality Center basierte Test Factory steht allen SBB Projekten zur Verfügung

Zürich, 10. Dezember 2008. Für die systematische Einführung eines Qualität-Management-Programms hatten die SBB das Schweizer Application Lifecycle Management Beratungsunternehmen beteo beigezogen. Die SBB setzt nun für ihre Projekte HP Quality Center in ihrer Test Factory ein. Durch standardisierte Test-Prozeduren und konsequentes Test-Management werden die Software-Risiken massiv reduziert und das Testen effizienter.

Die SBB betreibt einen Bereich für Software-Tests innerhalb ihrer IT-Organisation. Diese sogenannte Test Factory ist für die Tests von Eigen- und Auftragsentwicklungen verantwortlich. Damit alle Anwendungen nachvollziehbar, umfassend und effizient getestet werden können, entschied sich die SBB für die Implementierung von HP Quality Center.

Deshalb haben die SBB für diesen Schritt das spezialisierte Schweizer Application Lifecycle Management Beratungsunternehmen beteo beigezogen. beteo hat umfassende Erfahrungen im Bereich Application Change Management und damit auch für das Testing im Rahmen von Softwareprojekten.

Für Bruno Linder, Leiter Test Factory SBB, lief dank beteo die Einführung des HP Quality Centers reibungslos. "In einer Dauer von insgesamt rund einem Jahr ist es den SBB und beteo gelungen, die Prozesse in der SBB Test Factory optimal mit Werkzeugen zu unterstützen." Verlässliche, effiziente Tests sind heute Standard. Durch die gewählte Vorgehensweise wurden die Projekt- und Testkosten reduziert. "Wir konnten schnell Nutzen aus den neuen Werkzeugen ziehen und den Ausbau der Testmethodik in Übereinstimmung mit den Möglichkeiten des HP Quality Centers durchführen", so Linder weiter.

Das von den SBB erfolgreich umgesetzte Konzept von standardisierten Testprozeduren für Software in einer Test Factory ist nach Ansicht von Marco Gerussi, Head of Consulting von beteo, ein Modell für andere Unternehmen: „Hier wurde mit einem überschaubaren Aufwand und in einer sicheren Projektmethodik ein Standard für das Testen umgesetzt." Dieser Ansatz lässt sich nicht nur für alle Änderungsprozesse bei Eigen- und Auftragsentwicklungen nutzen, sondern auch für Tests von neuen Standardsoftware-Funktionalitäten und das Einspielen von Patches. Gerade in der Wiederverwendung von Testkonzepten beim Change Management für Software liegt ein

enormes Potenzial für die Optimierung der IT, das sich bisher nur wenige Unternehmen erschliessen.

Über beteo

beteo (www.beteo.ch) schafft Nachhaltigkeit bei der Weiterentwicklung von Standardsoftware-Systemen. Mit Expertise, Methoden und Werkzeugen unterstützt beteo Informatik-Organisationen, ihre auf Standardsoftware aufbauenden Systeme so zu gestalten, dass diese auch langfristig bei neuen Anforderungen, so effektiv und effizient wie nur möglich, angepasst werden können.

Die beteo AG ist ein visionäres Schweizer Beratungsunternehmen, gegründet im Februar 2007 mit Sitz in Sarnen, Obwalden, und Büros in Zürich und Berlin. Zu den Kunden gehören namhafte Unternehmen aus Österreich, Deutschland und der Schweiz. Gründer und CEO des Unternehmens ist Dieter Steiger.

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

beteo AG
Marco Gerussi
Industriestrasse
6060 Sarnen
Tel.: 041 540 41 00
E-Mail: marco.gerussi@beteo.ch
Web: www.beteo.ch

Jenni Kommunikation
Sylvana Zimmermann
Südstrasse 85 / PF
8034 Zürich
Tel.: 044 388 60 80
E-Mail: sylvana.zimmermann@jeko.com
Web: www.jeko.com

(Draft Release beteo and Swiss Railway)

beteo Successfully Assists SBB in Implementing HP Quality Center

Test factory based on HP Quality Center is available for all SBB projects

Zurich, December 10, 2008. When it came to the complex and systematic implementation of the software quality management program, SBB called upon the Swiss Application Lifecycle Management consulting company beteo. SBB is utilizing HP Quality Center in its test environment, where standardized test procedures and consistent test management can now dramatically reduce software-related risks and improve testing efficiency.

The Swiss federal railway company SBB runs a software testing department within its IT organization. This “test factory” is responsible for testing in-house and commissioned development projects. To ensure that the SAP applications can also be tested efficiently, completely, and traceably, SBB turned to the Swiss Application Lifecycle Management consulting company beteo for assistance in implementing HP Quality Center. beteo has comprehensive and specialized experience in change management and thus also in testing in the area of software development.

For Bruno Linder, head of SBB’s test factory, implementation of HP Quality Center was smooth thanks to beteo. “Within a total period of about a year, SBB and beteo were able to optimally support the processes conducted in the SBB test factory.” Reliable, efficient tests are the norm these days and selected procedures minimize project and test costs. “We were able to quickly draw benefits from the new tools and expand the test method commensurately with the opportunities presented by the HP Quality Center,” added Linder.

The standardized software testing concept that SBB successfully carried out in a test lab is a model for other companies, according to Marco Genussi, head of consulting at beteo. “In this case, a standard for conducting tests was executed, and it featured manageable costs and a reliable project methodology.” This approach can be used for all change processes associated with in-house and commissioned development projects as well as for testing new standard software functionalities and importing patches. Particularly when it comes to the re-utilization of test concepts in software-related change management, there is tremendous IT optimization potential that few companies have tapped to date.

About beteo
beteo is a visionary Switzerland based consulting company. Its application lifecycle management services focus on keeping Enterprise software system environments flexibly and efficiently adaptable to the changing business needs of the future.
It was founded in February 2007 based in Sarnen and Zurich, Switzerland and Berlin, Germany. Among its clients are well-known companies in Austria, Germany and Switzerland.

For additional information contact:

beteo AG
Marco Gerussi
Industriestrasse
CH-6060 Sarnen
Tel.: +41-41 540 41 00
E-Mail: marco.gerussi@beteo.ch
Web: www.beteo.ch

Jenni Kommunikation
Sylvana Zimmermann
Südstrasse 85 / PF
CH-8034 Zürich
Tel.: +41-44 388 60 80
E-Mail: sylvana.zimmermann@jeko.com
Web: www.jeko.com