

Pressemitteilung

Hypoport IT-Dialog: „Structure101“ hilft gegen Softwareerosion

Erster Hypoport IT-Dialog in 2012: Rund 100 Java User besuchen den Vortrag von Chris Chedgey, Gründer von Headway Software

Berlin, 8. März 2012. Was können Softwareentwickler tun, wenn der Quellcode erodiert und es immer länger dauert, neue Features in ein Produkt aufzunehmen? Dann ist es höchste Zeit, den Quellcode erfolgreich zu restrukturieren. Im Rahmen des mit der Javer Usergroup Berlin-Brandenburg (JUG BB) organisierten IT-Dialogs hat Chris Chedgey am vergangenen Dienstag in der Hypoport-Konzernzentrale in Berlin Lösungsmöglichkeiten aufgezeigt. Der Hypoport IT-Dialog wird seit 2011 regelmäßig veranstaltet. Im Hypoport IT-Blog werden die Veranstaltungen angekündigt sowie Fachthemen von IT-Spezialisten bereitgestellt.

„Structure101“, das ist ein innovatives Softwareprogramm zum Management der Architektur. Durch die visuelle Analyse der Abhängigkeiten wird die Verbesserung der Modularität der Anwendung ermöglicht. Die Definition der gewünschten Softwarearchitektur erfolgt grafisch und Verstöße können innerhalb der IDE angezeigt werden. In seinem Vortrag „Restructuring: Improving the modularity of an existing code-base“ ist Chris Chedgey des Weiteren anhand von Praxisbeispielen auf das Softwareprogramm „Restructure101“ eingegangen. „Restructure101“ reduziert strukturelle Komplexitäten indem es die bestehende Software analysiert und grafisch aufbereitet, wie der bestehende Quellcode umgeschrieben werden muss. Das Programm simuliert den strukturellen Umbau (Refactoring), indem es Schritt für Schritt die Auswirkungen einzelner Veränderungen darstellt. Der Entwickler weiß so, ob er in die richtige Richtung geht und kann bei Bedarf rechtzeitig gegensteuern.

„Wir setzen ‚Structure101‘ seit 2008 erfolgreich zur Qualitätssicherung unserer Projekte ein“, berichtet Ronald Slabke, Vorstandsvorsitzender und IT-Vorstand der Hypoport AG.

Im Anschluss an den Hypoport IT-Dialog verlor Chris Chedgey jeweils eine Lizenz für „Structure101“ und „Restructure101“.

Hypoport sucht IT-Spezialisten

Die börsennotierte Hypoport AG bietet mit dem B2B-Finanzmarktplatz EUROPACE die größte deutsche Online-Transaktionsplattform zum Abschluss von Finanzierungsprodukten. Zu dem Erfolg der Plattform tragen mittlerweile mehr als 100 IT-Spezialisten bei. Neben agilen Entwicklungsmethoden wie Scrum und Kanban setzen sie u.a. Java GWT und NoSQL-Datenbanken ein.

Hypoport besetzt aktuell zahlreiche Positionen im IT-Bereich. Weitere Informationen unter <http://java.hypoport.de> und <http://karriere.hypoport.de>. Ein Blick hinter die Kulissen bietet der Hypoport IT Blog unter <http://blog-it.hypoport.de>.

Neben der Arbeit in einem dynamischen Umfeld auf einem hohen technischen Niveau profitieren die Mitarbeiter des Unternehmens auch von flexiblen Arbeitszeiten und einer gelebten Work-Life-Balance.

Über die Java User Group Berlin-Brandenburg

Die Java User Group, kurz JUG, in Berlin-Brandenburg ist eine Gruppe von Java-Nutzern, die beruflich oder privat mit dieser Programmiersprache arbeiten. Die User Group trifft sich mindestens einmal im Monat, um über Java-spezifische Themen zu diskutieren. Auch Fachvorträge sind üblich. Durch die meist regionale Ausrichtung haben Java-Interessenten die Möglichkeit, nahe an ihrem Wohnort auf Gleichgesinnte zu treffen. Eine gute JUG zeichnet sich insbesondere auch durch Unabhängigkeit und Gemeinnützigkeit aus. Kommende Termine der JUG Berlin-Brandenburg finden Java-Interessierte unter www.jug-bb.de.

Über die Hypoport AG

Hypoport ist mit dem unabhängigen Vertrieb von Finanzprodukten und seinem B2B-Finanzmarktplatz in zwei sich gegenseitig verstärkenden Segmenten erfolgreich. Hypoport bietet stets den einfachsten Zugang zu den besten Finanzdienstleistungen. Die Europace AG, ein 100%iges Tochterunternehmen von Hypoport, entwickelt und betreibt mit dem internetbasierten Finanzmarktplatz EUROPACE die größte deutsche Plattform für Immobilienfinanzierungen, Bausparprodukte und Ratenkredite. Ein voll integriertes System vernetzt mehr als 160 Partner aus den Bereichen Banken, Versicherungen und Finanzvertriebe. Mehrere tausend Nutzer wickeln monatlich bis zu fünfzehntausend Finanzierungen mit einem Finanzierungsvolumen von mehr als 2 Mrd. Euro über EUROPACE ab. Das Hypoport Tochterunternehmen Dr. Klein & Co. AG ist internetbasierter und unabhängiger Finanzvertrieb. Die Dr. Klein Spezialisten beraten Privatkunden ganzheitlich in den Bereichen Immobilienfinanzierung, Versicherung und Geldanlage. Schon seit 1954 ist die Dr. Klein & Co. AG wichtiger Finanzdienstleistungspartner der Wohnungswirtschaft, der Kommunen und von gewerblichen Immobilieninvestoren. Die Hypoport AG hat den Sitz in Berlin, beschäftigt rund 500 Mitarbeiter und ist an der Deutschen Börse im Prime Standard gelistet.

Kontakt

Hypoport AG
Michaela Reimann (Group Communications Manager)
Tel.: +49 (0)30 / 42086 1936
E-Mail: michaela.reimann@hypoport.de
www.hypoport.de

Über die Aktie

ISIN DE 0005493365
WKN 549336
Börsenkürzel HYQ

