

Titel

Testautomatisierung bei eBay - ein Blick hinter die Kulissen

Referent(en)

Palotas, Michael / eBay International

An wen richtet sich der Beitrag?

Test Manager, Test Ingenieure, CTO, Senior Manager

Stichwörter

Testautomatisierung, Kostensenkung, Effizienz

Zusammenfassung

Key Topics:

- * Einfluss und Auswirkungen von Testautomatisierung auf Teamproduktivität, Kosten, Software Qualität und User Experience
- * Der perfekte Mix aus Automatisierung und manuellem Testen
- * Praktische Beispiele bezüglich Transformation einer manuellen Testorganisation in eine Organisation, in der automatisierter und manueller Test Hand in Hand gehen
- * Grenzen von Testautomatisierung

Testautomatisierung ist ein integraler Bestandteil von vielen Software Test Organisationen. Es gibt viele Gründe für einen hoch-automatisierten Testapproach. Jedoch ist es nicht immer einfach, eine traditionelle Testorganisation in eine hochproduktive Organisation mit einem hohen Fokus auf Automatisierung zu transformieren.

Diese Präsentation zeigt die Transformation des europäischen Quality Teams von einer hauptsächlich manuellen Testorganisation in ein weltklasse Testteam mit hohem Fokus auf Automatisierung. Hierbei werden unter anderem auch Aspekte wie Kosten und Effizienz betrachtet.

Die Präsentation beinhaltet viele hands-on Beispiele, sowie Daten aus Projekten, um den Einfluss von Testautomatisierung auf die Softwarequalität und Produktivität aufzuzeigen. Gleichermassen werden die Grenzen von Testautomatisierung illustriert.

eBay Summary:

With more than 90 million active users globally, eBay is the world's largest online marketplace, where practically anyone can buy and sell practically anything. Founded in 1995, eBay connects a diverse and passionate community of individual buyers and sellers, as well as small businesses. Their collective impact on e-commerce is staggering: In 2009, the total worth of goods sold on eBay was \$60 billion -- \$2,000 every second.

Biografie

Michael Palotas ist als "Head of Quality Engineering Europe" für die Software Qualität bei eBay für die Regionen Europa und Asien/Pazifik verantwortlich. Nach seinem Studium der Nachrichtentechnik, war Herr Palotas in leitenden Funktionen bei Ericsson, Nortel Networks und Intel tätig. Seit seinem Wechsel zu eBay im Jahr 2004, hat er sich dem Bereich Software Qualität gewidmet. Seit 2008 ist er in der momentanen Rolle als Europachef für den Bereich Quality Engineering am Standort Zürich tätig.
