

Titel

Integrale Qualitätssicherung: Vom Mauerblümchen zum Erfolgsfaktor

Autoren/Referenten

Stefan Arn / ICTswitzerland (CH)
dipl. Informatik-Ing. ETH, Präsident von ICTswitzerland

Art des Vortrages

Workshop Tutorial Conference Presentation

Bestimmung des Levels

Anfänger Fortgeschritten Experten

Zusammenfassung / Abstract

Die weltweit verteilte Produktion von Software läuft im 7*24-Stundenmodus auf Hochtouren. Den Ton geben global tätige Konzerne und Niedriglohnstandorte an. Globalisierung, Konsolidierung und Standardisierung sind die Markttreiber. Es gilt, mit knappen Ressourcen und schlanken Prozessen unter hohem Kostendruck in kurzen Zyklen hochwertige Applikationssysteme zu entwickeln. Darüber hinaus sind global tätige Unternehmen laufend mit neuen, länderspezifischen Gesetzen, Sicherheitsbestimmungen und Regulatorien konfrontiert.

Für die Einhaltung dieser Vorgaben sind umfassende Qualitätssicherungsmaßnahmen notwendig. In seiner Keynote skizziert Stefan Arn die Eckpfeiler für einen Software-Engineering-Prozess, der die verteilte Entwicklungsarbeit reflektiert und mit weitgehend automatisierten Qualitäts-Checks ausgestattet ist, um die Qualitätsentwicklung über Entwicklungsphasen und Releases hinweg kontrollieren und messen zu können.

Biografie

Stefan Arn, dipl. Informatik-Ing. ETH, ist Präsident von ICTswitzerland, dem Dachverband der Schweizer ICT-Branche. Er hat 1988 das Zürcher Softwarehaus AdNovum Informatik AG gegründet und wurde 2003 von Ernst & Young zum Unternehmer des Jahres gewählt.

Seit Anfang 2007 leitet Stefan Arn als Managing Director bei der UBS AG das Ressort 'Stream Delivery Unit Clients & Products' im Geschäftsbereich IT von Global Wealth Management & Business Banking.

Kontaktinformationen von Referenten / Autoren

Stefan Arn
Haldenholz 4
CH-8340 Hinwil
mailto:stefan.arn@ubs.com
