
Software-Qualität

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

05.06.2015

hiermit laden wir Sie zur nächsten Veranstaltung aus unserer Reihe „Forum 7-it“ ein.

Datum: Montag, 22.06.2015

Uhrzeit: Von 18:30 bis etwa 21:00 Uhr

Ort: Marriott München, Schwanthalerstr. 37 (5 Gehminuten vom Hauptbahnhof entfernt)

Referent: Henrik Rößler

Inhalt: **Software-Qualität**

Diese Veranstaltung wendet sich vor allem an die Entwickler von Software.

Unser Referent – ein erfahrener Fachmann auf dem Gebiet der Software-Entwicklung – wird ausgehend von den Qualitätsmerkmalen Funktion, Zuverlässigkeit, Benutzbarkeit, Effizienz, Änderbarkeit und Übertragbarkeit darstellen, mit welcher Einstellung und welchen Hilfsmitteln moderne Software-Entwicklung zum Erfolg geführt werden kann.

Am Beispiel des CI-Systems „Jenkins“ (https://de.wikipedia.org/wiki/Jenkins_%28Software%29) wird aufgezeigt, was hinsichtlich der Software-Qualität heute machbar ist und wie Entwickler durch (Selbst-)Disziplin Code-Qualität und -Stabilität erreichen können.

Einen besonderen Schwerpunkt des Vortrags werden automatisierte Tests darstellen. Ihre Systematik, Voraussetzungen und Auswirkungen kommen ebenso zur Sprache wie „Code-Smells“ und Programmier-Prinzipien (z.B. DRY, KISS, etc.). Hinweis dazu: Seit fast einem halben Jahrhundert gibt es Methoden und Verfahren der Software-Qualitäts-Sicherung – siehe <http://de.wikipedia.org/wiki/Softwarequalit%C3%A4t>

Moderation: Philippe Gottheimer

Teilnahmegebühr: 20 € (inklusive Getränke)

Wir freuen uns auf Ihr Kommen. Bitte melden Sie sich formlos per E-Mail an, damit ausreichend Sitzplätze vorhanden sind. Sie können diese Einladung gerne an Interessierte weiterleiten.