

Static Code Analysis Day 2015

Offenburg, 3. März 2015

Profitieren Sie vom Fachwissen unserer Experten

Werkzeuge für die Statische Codeanalyse decken gefährliche Bugs automatisch bereits in einer frühen Phase Ihres Softwareprojekts auf. Das Kosteneinsparungspotential, welches „Advanced Static Analysis Tools“ bieten, ist enorm. Der Einsatz statischer Analysewerkzeuge amortisiert sich rasch und ist für sicherheitskritische Software dringend empfohlen.

Erfahren Sie beim Static Analysis Day in Offenburg, wie Sie durch den Einsatz von statischer Codeanalyse Ihre Softwarequalität effizient verbessern.

Softwarequalitätssicherung

(Professor Dr. Daniel Fischer, Hochschule Offenburg)

Professor Dr. Fischer ist anerkannter Spezialist für den Test von Software. In seinem Vortrag gibt Professor Fischer einen fundierten Überblick über Methodiken zur Absicherung der Softwarequalität sowie über Testtechniken, die in der Praxis erfolgreich zum Einsatz kommen.

Wegweiser zur Auswahl eines Werkzeuges zur Statischen Codeanalyse

(Dipl.-Ing. (FH) Royd Lüdtko, Direktor für Statische Analysetools, Verifysoft Technology)

Werkzeuge zur Statischen Codeanalyse ermöglichen das Auffinden von Softwarefehlern bereits früh im Entwicklungsprozess. Die auf dem Markt erhältlichen Tools unterscheiden sich zum Teil erheblich hinsichtlich Preis und Leistung. Der Vortrag zeigt Beurteilungskriterien auf, die Sie dabei unterstützen, sich für ein passendes Werkzeug für Ihr Projekt zu entscheiden.



Dienstag, 3. März 2015,
10-17 Uhr

Technologiepark Offenburg
In der Spöck 10
77656 Offenburg

Seminarunterlagen,
Teilnahmezertifikat
und Mittagessen inbegriffen.

Preis 190 Euro inkl. MwSt

Static Code Analysis Day 2015

Offenburg, 3. März 2015

MISRA-C

(Dr. Paul Anderson, Vice President of Engineering, GrammaTech, NY)

Die MISRA-Regeln sind ein Programmierstandard, der häufig zur Absicherung der Softwarequalität bei der Programmierung sicherheitskritischer Software zum Einsatz kommt. MISRA-C:2004- und MISRA-C:2012-Regeln finden vor allem im Automobilbereich, jedoch darüber hinaus in weiteren Branchen wie Luftfahrt und Verteidigung, Telekommunikation und Medizintechnik Anwendung.

Dr. Anderson zeigt, wie die Einhaltung des MISRA-Standards mit statischen Codeanalysetools überprüft werden kann.



Auffinden von Nebenläufigkeitsfehlern durch Statische Codeanalyse

(Dipl.-Ing. (FH) Royd Lüdtkke, Direktor für Statische Analysetools, Verifysoft Technology)

Nebenläufigkeitsfehler zählen zu den großen Risikofaktoren eines Softwareprojektes. Der Vortrag zeigt auf, wie die Statische Codeanalyse dazu beitragen kann, derartige Fehler effizient aufzudecken.

Für weitere Informationen
kontaktieren Sie bitte

Polina Handzhiyska
+ 49 781 127 8118-6
handzhiyska@verifysoft.com

Anmeldung (Fax + 49 781 6392 029)

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Preis von 190 Euro inkl. MwSt. zum Static Analysis Day an.

Firma

Name

Straße

E-Mail Adresse

PLZ, Ort

Telefon, Fax

Ort, Datum, Firmenstempel und rechtsverbindliche Unterschrift

Veranstalter: Verifysoft Technology GmbH, D-77656 Offenburg, www.verifysoft.com

Rechnungsstellung und Stornobedingungen: Jede Anmeldung wird von uns schriftlich bzw. per E-Mail bestätigt. Die Rechnungsstellung erfolgt mit der schriftlichen Bestätigung und ist für Frühbucher spätestens 30 Tage nach Ende der jeweils angegebenen Frühbucherperiode zahlbar. Buchungen zum Normalpreis (ohne Frühbucherrabatt) sind spätestens zehn Tage vor dem ersten Seminartag durch Überweisung auf das angegebene Konto zahlbar. Nur vor Seminarbeginn eingegangene Zahlungen berechtigen zur Seminarteilnahme. Stornierungen: Seminaranmeldungen können bis zu 45 Kalendertagen vor Seminarbeginn kostenlos schriftlich storniert werden. Bei einer Stornierung, die bei Verifysoft Technology GmbH zwischen 44 und 15 Tagen vor dem ersten Seminartag eingeht, werden 70% des Seminarpreises erstattet. Bei einer Stornierung nach diesem Zeitpunkt oder bei Nichtteilnahme, werden 100% des Seminarpreises berechnet. Ist der angemeldete Teilnehmer verhindert, kann ein Kollege an dessen Stelle zum Seminar kommen. Verifysoft Technology GmbH behält sich das Recht auf Absagen aus organisatorischen Gründen (z.B. krankheitsbedingter Ausfall des Referenten) vor. Sofern kein Ausweichtermin vereinbart wird, werden bereits bezahlte Seminargebühren zurückerstattet. Weitere Ansprüche wie Ersatz von Reisekosten oder Arbeitsausfall sind ausgeschlossen.