

Das Requirements Interchange Format (ReqIF) ist ein internationaler Standard zum Austausch von Anforderungen. Viele Industriewerkzeuge wie IBM Rational DOORS und PTC integrity unterstützen ReqIF, und die deutsche Automobilindustrie führt den Standard zur Zeit bei deren Zulieferern ein. Dieser Workshop stellt das Format vor und diskutiert Implikationen, Werkzeuge und natürlich den Mehrwert von ReqIF für Ihre Organisation.

ReqIF

Requirements Interchange Format

Inhalt

In diesem Workshop wird zunächst kurz umrissen, was das ReqIF Format ist, wie es sich entwickelte und was der von der Automobilindustrie erwartete Mehrwert ist.

Danach wird das Datenmodell von ReqIF im Detail vorgestellt. Dabei wird besonders hervorgehoben, wie die Features des Modells in der Praxis eingesetzt werden, und wo der Geschäftswert dieser Features liegt.

ReqIF wurde ursprünglich für die Unterstützung des sog. HIS-Prozesses entwickelt. Das ist ein Austauschprozess von Anforderungen zwischen Hersteller und Zulieferer, und dieser stellt den primären Use Case von ReqIF. Dieser Prozess wird vorgestellt.

Inzwischen gibt es dutzende von Werkzeugen, die ReqIF unterstützen. Sie bekommen einen Überblick über die Werkzeuglandschaft.

Im Workshop wird interaktiv erarbeitet, wie und in welcher Form ReqIF und der HIS-Prozess in Ihrer Organisation einen Mehrwert schaffen könnten.

Mehrwert

Nach diesem Workshop verstehen Sie das Datenmodell, das ReqIF zugrunde liegt und verstehen den Business Case, auf dem ReqIF basiert. Sie haben einen Überblick über die Werkzeuge, die ReqIF unterstützen.

Sie können den Wert von ReqIF für Ihre Organisation klar einschätzen und Einsatzbereiche identifizieren, wo ReqIF einen Mehrwert bietet.

Auf einen Blick

In diesem Workshop lernen Sie das Requirements Interchange Format (ReqIF) im Detail kennen.

Dauer: ½ Tag (empfohlen), 1 Tag möglich.

Trainings-Typ: Beim Kunden, Workshop.

Vorkenntnisse: Grundwissen im Anforderungsmanagement.

Zielgruppen: Anforderungs-, System- und Entwicklungsingenieure, Entwicklungsleiter, Anforderungs-, und Produktmanager.

Ausrüstung: Keine.

Sprache: Englisch oder Deutsch.

Kosten: Auf Anfrage.

Termine: Nach Absprache.

Formal Mind ist Mitglied des Implementor Forums des ProSTEP iViP, der sich mit der Interoperabilität der unterschiedlichen ReqIF-Implementierungen auseinandersetzt.

Sprechen Sie uns an:

Dr. Michael Jastram
info@formalmind.com
+49 (162) 274 83 94
www.formalmind.com