

Titel

Vom Requirement zum Testfall - ein langer und steiniger Weg?

Abstract

Die Session behandelt die Thematik der Testfallbildung aus den fachlichen Anforderungen.

Den Teilnehmern soll eine Mischung aus den theoretischen Aspekten gem. IREB und ISTQB und praxistauglichen Beispielen präsentiert werden.

In den Beispielen soll auf häufig auftretende fachliche Spezifikationsprobleme, (zwischen-)menschliche Aspekte und die Bildung geeigneter Testfälle eingegangen werden. Diese Beispiele sind sowohl in konventionellen Vorgehensmodellen (bspw. V-Modell) wie auch in iterativen Vorgehensmodellen (bspw. SCRUM) umsetzbar.

Einige Stichwörter aus der Agenda:

- Herausforderungen bei der Sammlung von Anforderungen (das Kano-Modell)
- Herausforderungen bei der Darstellung von Anforderungen (natürlich sprachliche Defekte, formale Modelle)
- Herausforderungen aufgrund gewollter Spannungsfelder (Projektpolitik)
- Herausforderungen bei der Teststrategiefestlegung und der Testfallbildung (von der strukturierten Beschreibung zum Testfall)

Author

Mirko Drobietz ist bei der FSS CONSULTING GMBH als Senior IT Consultant beschäftigt. In den Rollen als Projektleiter, Test- und QS-Manager und Requirements-Engineer beschäftigt er sich besonders mit den praktischen Problemen der Anforderungserhebung und Transformation in geeignete Testszenarien.

Er hat auf mehreren Entwicklungskonferenzen (bspw. JAX, W-JAX, CITT) eine Vortragsreihe zum Thema Business Process Management und besonders zu den Transformationen der fachlichen Anforderungen zu den technischen Umsetzungen präsentiert.

