

# Testleitfaden

– Die konsequente Weiterentwicklung Ihrer Testrichtlinie –

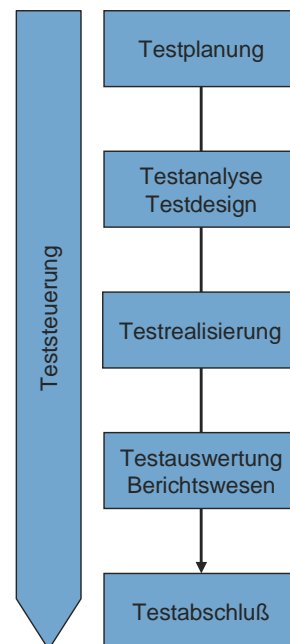
In Ihrem Unternehmen sind die Qualitätsstandards definiert und die kommunizierte Testpolitik liefert gute Ansätze für das Qualitätsmanagement der Projekte. Dennoch stellen Sie fest, dass sich die Ansätze nicht in den Testkonzepten und in der Projektabwicklung wieder finden. Gegebenenfalls fehlt Ihnen mit dem Testleitfaden ein entscheidender Schritt zum Erfolg Ihrer Testprojekte. Der Leitfaden, ein projektübergreifendes Handbuch, der die spezifischen Testaktivitäten für jede Teststufe definiert und die Qualitätsrisiken, die durch das Testen reduziert werden können, adressiert.

## Unsere Leistung – Ihr Nutzen

Der Testleitfaden beschreibt die in den Teststufen möglichen Aktivitäten und Verfahren, die zu Ihrer Qualitätspolitik bzw. Ihrem Produkt passen. Der Leitfaden liefert Ihren Analysten und Testmanagern ein Rahmenwerk für risikobasiertes Testmanagement und die konkrete Anwendung im Projekt.

Für jede Teststufe berücksichtigen wir folgende Aspekte:

- Einzuhaltende Standards (Entwicklungs-/ Integrationsmodelle)
- Infrastruktur und Testumgebung
- Werkzeugunterstützung und Automatisierungsgrad
- Bestimmung Testeingangs-/ Testausgangskriterien je Teststufe
- Auswahl möglicher Testverfahren bei unterschiedlichen Integrationsstrategien
- Testspezifikationstechniken zur Ableitung von Testfällen (Blackbox-/ Whitebox-Verfahren)
- Festlegung von Testendekriterien, Fehlernachtests und Regressionstests
- Detaillierung des Testprozesses
- Dokumentationsrichtlinien [IEEE 829]
- Abweichungsmanagement und Fehlerhandling [IEEE 1044]
- Wiederverwendbarkeit



\* Testphasen gem. ISTQB®

## Ansprechpartner

Tim Wöhrle

ISTQB® Certified Tester - Advanced Level Testmanager / Analyst

Fon: +49 (0) 175 5851949

E-Mail: woehrle@syncwork.de