

Leistungsumfang Qnit Quality Check-Up

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in der Qualitätssicherung von Software-Projekten und Software-Produkten. Mit dem Qnit Quality Check-Up bieten wir Ihnen einen frischen Blick auf Ihre qualitätssichernden Maßnahmen. Wir betrachten dabei Ihren spezifischen Software-Entstehungsprozess und bewerten die einzelnen Maßnahmen und ihr Zusammenspiel vor dem Hintergrund unserer eigenen praktischen Erfahrungswerte. Ergebnis der Bewertung sind konkret auf Sie zugeschnittene Empfehlungen für pragmatische nächste Schritte zur Optimierung Ihres Qualitätsmanagement Prozesses.

Im Detail führen wir folgende Schritte durch, wobei Reihenfolge und Dauer der einzelnen Tätigkeiten speziell an Ihre Bedürfnisse angepasst werden.

Schritt 1: Kontextaufnahme (ca. 1/2 Tag, vor Ort)

- / Sichtung fachliches Umfeld
- / Überblick über das zu testende System / Software
- / Vorgehensmodell zu Entwicklung und Deployment
- / High-Level QA-Prozess

Schritt 2: Detailanalyse des QA-Prozesses mit folgenden Themenblöcken (ca. 2,5 Tage, vor Ort)

- / Qualität der Anforderungen
 - o Dokumentation und Testbarkeit
 - o QA Maßnahmen (z. B: Reviews)
 - o Tooling
- / Qualitätssicherung während der Entwicklung
 - o Technische Tests (z. B. Unit-Test, CI)
 - o QA Maßnahmen zur Sicherung der Code Qualität (z. B. Reviews, statische Codeanalyse, ...)
 - o Tooling
- / Test Design und Test Analyse Prozess
 - o Test Case Dokumentation
 - o Zu Grunde liegende Methodik
 - o Vorgehen bzgl. Test Analyse
 - o Handhabe von Testdaten
 - o Tooling
- / Test Management
 - o Testplanung und -steuerung
 - o Testdurchführung
 - o Test Automation
 - o Defect Management
 - o Reporting
 - o Test Umgebung(en)
 - o Tooling

- Schritt 3: Nachbereitung und Dokumentation der Ergebnisse (2-3 Tage, remote)
 - / Format: PPT-Präsentation
 - / Überblick
 - Management Summary (Schnellübersicht pro Themenblock)
 - Ist- QA-Prozess (High-Level)
 - QA Rollen und Verantwortlichkeiten
 - / Bewertung des QA-Prozesses
 - / Pro Themenblock:
 - Durchgeführte Schritte
 - Einschätzung des Themenblocks
 - Empfehlungen und mögliche Maßnahmen
 - / Gesamtbewertung

- Schritt 4: Präsentation vor Ort
 - / Präsentation der Ergebnisse
 - / Diskussion