RACI-Matrix

Eine Matrix, welche die Kernverantwortlichkeiten der verschiedenen beteiligten Rollen an der Fertigstellung von Aufgaben oder Arbeitsergebnissen in einem Projekt oder Prozess beschreibt. Sie ist besonders hilfreich bei der Klarstellung von Rollen und Verantwortlichkeiten. RACI ist eine Abkürzung der vier üblichen Kernverantwortlichkeiten: Responsible (durchführungsverantwortlich), Accountable (ergebnisverantwortlich), Consulted (mitwirkend), Informed (informiert).

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Rational Unified Process

Ein proprietäres anpassbares iteratives Rahmenwerk für Software Entwicklungsprozesse, bestehend aus vier Projektphasen: Konzeptionsphase, Entwurfsphase, Konstruktionsphase, Übergabephase.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

reaktive Teststrategie

Eine Teststrategie, bei der das Testteam erst mit dem Erhalt der Software Testfälle entwirft und realisiert, wobei auf das getestete System reagiert wird.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

reaktives Testen

Testen, welches dynamisch auf das Testobjekt und bereits erhaltene Testergebnisse reagiert.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Record/Playback

Siehe Mitschnitt.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Record/Playback-Werkzeug

Siehe Mitschnittwerkzeug.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Regressionstest

1. Eine Art änderungsbezogenes Testen um festzustellen, ob in unveränderten Bereichen der Software Fehlerzustände eingebaut oder freigelegt wurden.

2. testen nach Änderungen am Testobjekts oder seines Betriebsumfelds, um festzustellen ob Regressionsfehler auftreten
ANMERKUNG: Ob eine Menge von Regressions-Testfällen ausreichen ist, hängt vom Testobjekt und den

Veränderungen am Testobjekt sowie der Betriebsumgebung ab

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch , ISO/IEC/IEEE 29119-1:2013-09 (deutsche Übersetzung durch imbus)

regressionsvermeidende Teststrategie

Eine Teststrategie, bei der das Testteam verschiedene Verfahren für das Management des Risikos von Regression verwendet, z.B. durch funktionale und/oder nicht-funktionale Regressionstestautomatisierung auf einer oder mehreren Teststufen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

regulatorischer Abnahmetest

Siehe Konformitätstest.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

regulatorischer Abnahmetest

Eine Art Abnahmetest, der durchgeführt wird um zu verifizieren, ob ein System den relevanten Gesetzen, Richtlinien und Vorschriften entspricht.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Reife

(1) Die Fähigkeit einer Organisation, ihre Prozesse (Abläufe) effizient und effektiv zu gestalten. (2) Der Grad, zu dem eine Komponente oder ein System die Anforderungen an die Zuverlässigkeit im Normalbetrieb erfüllt. [Referenz: ISO 25010]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Reifegrad

Grad der Prozessverbesserung in einem vordefinierten Satz von Prozessgebieten, in dem alle spezifischen und generischen Ziele erreicht werden. [Referenz: TMMi]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Reifegradmodell

Eine strukturierte Menge von Elementen, die bestimmte Aspekte des Reifegrades einer Organisation beschreiben und die bei der Definition und dem Verstehen der Prozesse der Organisation helfen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Ressourcennutzung

Der Grad, bis zu dem die Ressourcen gemäß den in den Anforderungen definierten Mengen und Arten genutzt werden können, wenn eine Komponente oder ein System ihre bzw. seine Funktionen ausführt. [Referenz: Nach ISO 25010]

© 2025 imbus AG - www.imbus.de

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Review

Eine Art statischer Test, bei dem ein Arbeitsergebnis oder -prozess von einer oder mehreren Personen bewertet wird, um Fehlerzustände zu erkennen oder Verbesserungen zu erzielen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Reviewer

Siehe Gutachter.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Reviewmoderator

Siehe Moderator.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Reviewplan

Ein Dokument, welches den Ansatz, die Ressourcen und den Zeitplan für die beabsichtigten Reviewaktivitäten beschreibt. Es beschreibt unter anderem folgendes: zu prüfende Dokumente und Code, zu verwendende Reviewarten, Teilnehmer, Eingangs- und Endekriterien für formale Reviews und Begründung für deren Auswahl. Der Reviewplan ist ein Ergebnis des Reviewplanungsprozesses.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Richtigkeit

Siehe funktionale Korrektheit.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Richtlinie für Benutzungsschnittstellen

Ein untergeordnetes, spezifisches Regelwerk oder eine Empfehlung zum Design der Benutzungsschnittstelle, welches wenig Interpretationsspielraum lässt, so dass die Designer es entsprechend implementieren. Es wird oft dazu genutzt, für die Systeme, die von einem Unternehmen erstellt werden, ein konsistentes Erscheinungsbild und Verhalten der Benutzungsschnittstelle sicherzustellen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Richtlinie für zugängliche Webinhalte

Ein Teil einer Serie von Zugänglichkeitsrichtlinien, veröffentlicht von der Web Accessibility Initiative (WAI) des World Wide Web Consortium (W3C), der wichtigsten Organisation für Internet-Standards. Die Teilserie besteht aus einem Satz von Richtlnien, um Inhalte zugänglich zu machen, insbesondere für Menschen mit Behinderungen. (Engl. Web Content Accessibility Guidelines, WCAG)

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

© 2025 imbus AG - www.imbus.de

Risiko

Ein Faktor, der zu negativen Konsequenzen in der Zukunft führen könnte, gewöhnlich ausgedrückt durch das Schadensausmaß und die Eintrittswahrscheinlichkeit.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikoanalyse

Der allgemeine Prozess der Risikoidentifikation und Risikobewertung.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

risikobasiertes Testen

1. Ein Testvorgehen, bei welchem sich das Management, die Auswahl, die Priorisierung und die Anwendung von Testaktivitäten und Ressourcen an entsprechenden Risikotypen und Risikostufen orientieren. [Referenz: Nach ISO 29119]

2. Test in welchem das Management, die Auswahl, Priorisierung und Anwendung der Testaktivitäten und Ressourcen bewusst auf entsprechende Arten und Stufen analysierter Risiken gründet

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch , ISO/IEC/IEEE 29119-1:2013-09 (deutsche Übersetzung durch imbus)

Risikobeherrschung

Siehe Risikominderung.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikobewertung

Der Prozess der Begutachtung von identifizierten Risiken und der Festlegung der Risikostufe.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikogefährdung

Siehe Risikostufe.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikoidentifizierung

Die Ermittlung, Erkennung und Beschreibung von Risiken. [Referenz: ISO 31000]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikokategorie

© 2025 imbus AG - www.imbus.de

Siehe Risikotyp.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikomanagement

Der Prozess zur Behandlung von Risiken. [Referenz: Nach ISO 24765]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikominderung

Der Prozess, mit dem Entscheidungen getroffen und Schutzmaßnahmen umgesetzt werden, um das Risiko auf eine vorgegebene Stufe zu reduzieren oder um es auf einer Stufe zu halten.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

risikoorientierter Test

Siehe risikobasiertes Testen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikostufe

Das qualitative oder quantitative Maß eines Risikos, definiert durch Schadensausmaß und Eintrittswahrscheinlichkeit.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Risikotyp

Eine Menge von Risiken, die einen oder mehrere gemeinsame Aspekte aufweisen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Robustheit

Der Grad, zu welchem Ausmaß eine Komponente oder ein System bei ungültigen Eingaben und extremen Umgebungsbedingungen korrekt funktioniert. [Referenz: ISO 24765]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

rollenbasiertes Review

Ein Reviewverfahren, bei dem ein Arbeitsergebnis aus der Perspektive unterschiedlicher Stakeholder beurteilt wird.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Rückverfolgbarkeit

© 2025 imbus AG - www.imbus.de

Siehe Verfolgbarkeit.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Rückverfolgbarkeitsmatrix

Siehe Verfolgbarkeitsmatrix.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

© 2025 imbus AG - www.imbus.de