



Zeiger

Ein Datenelement, das die Adresse eines anderen Datenelements enthält. [Referenz: ISO 24765]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zeitverhalten

Der Grad, zu dem eine Komponente oder ein System ihre erforderlichen Funktionen innerhalb der erforderlichen Antwortzeiten, Verarbeitungszeiten und Durchsatzraten erfüllen kann. [Referenz: Nach ISO 25010]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zertifizierung

Der Prozess der Bestätigung, dass Komponenten, Systeme oder Personen die für sie spezifizierten Anforderungen erfüllen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zufallstest

Ein Black-Box-Testverfahren, bei dem Testfälle durch die Generierung von zufälligen Eingabewerten entworfen werden, um einem Nutzungsprofil in der Produktivumgebung zu entsprechen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zugänglichkeit

Der Grad, zu dem eine Komponente oder ein System von Menschen mit den unterschiedlichsten Eigenschaften und Fähigkeiten gebraucht werden kann, um ein gegebenes Ziel in einem gegebenen Nutzungskontext zu erreichen. [Referenz: Nach ISO 25010]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zugänglichkeitstest

1. Testen, um festzustellen, wie leicht es Benutzern mit Behinderungen fällt, eine Komponente oder ein System zu benutzen. [Referenz: Gerrard]

2. Variante des Benutzbarkeitstests, die den Grad misst, mit dem ein Testobjekt von Anwendern mit weitestmöglicher Bandbreite an Charakteristiken und Fähigkeiten bedient werden kann

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

Zugriffssicherheitstest

Siehe IT-Sicherheitstest.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch



Zurechenbarkeit

Der Grad, zu dem Aktionen eines Akteurs eindeutig zu diesem verfolgt werden können. [Referenz: Nach ISO 25010]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

zustandsbasierter Test

Siehe Zustandsübergangstest.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zustandstest

Siehe Zustandsübergangstest.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zustandsübergangstest

Ein Black-Box-Testverfahren, bei dem Testfälle entworfen werden, um Elemente eines Zustandsübergangsmodells auszuführen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zuverlässigkeit

Der Grad, zu dem eine Komponente oder ein System seine spezifizierten Funktionen unter den festgelegten Bedingungen während einer bestimmten Zeitspanne ausführt. [Referenz: Nach ISO 25010]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zuverlässigkeitstest

Testart zur Bestimmung der Fähigkeit eines Testobjekts, bei Verwendung unter festgelegten Bedingungen über eine bestimmte Zeitspanne seine geforderte Funktion zu erfüllen, einschließlich einer Auswertung der Häufigkeit, mit der Fehlerzustände auftreten

aus ISO/IEC/IEEE 29119-1:2013-09 (deutsche Übersetzung durch imbus)

Zuverlässigkeitswachstumsmodell

Ein Modell, das den Anstieg der Zuverlässigkeit einer Komponente oder eines Systems im Zeitverlauf als ein Ergebnis der Fehlerbehebung zeigt.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zweig

Eine Übertragung der Kontrolle von einer an eine andere Stelle des Codes.



aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zweigbedingung

Siehe logische Bedingung.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zweigbedingungskombinationstesten

Siehe Mehrfachbedingungstest.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zweigbedingungskombinationsüberdeckung

Siehe Mehrfachbedingungsüberdeckung.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zweigbedingungsüberdeckung

Siehe Bedingungsüberdeckung.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zweigüberdeckung

Die Überdeckung von Zweigen.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

Zyklomatische Komplexität

Die maximale Anzahl von linear unabhängigen Pfaden durch ein Programm. [Referenz: Nach McCabe]

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch

zyklomatische Zahl

Siehe Zyklomatische Komplexität.

aus ISTQB®/GTB Standardglossar der Testbegriffe Deutsch - Englisch