

ISTQB/TAV Testing Glossary (Kurzfassung)

Horst Pohlmann

Leiter Qualitätsmanagement,

Horst.Pohlmann@phonehouse.de,

The Phone House Telecom GmbH, Münsterstraße 109, 48155 Münster, Germany

Einleitung

In dem folgenden Beitrag wird der aktuelle Stand der Entwicklung vorgestellt, die Entwicklungsgeschichte skizziert und die Einbettung des Glossars in das ISTQB Certified Tester Zertifizierungsschema veranschaulicht. Abschließend wird die (geplante) Einbeziehung in das GI-Informatik Begriffsnetz im Ausblick dargestellt.

Entwicklung des ISTQB Glossary

Das Internationale Software Testing Qualifications Board (ISTQB) hat im Jahre 2004 im Rahmen einer internationalen Arbeitsgruppe („Working-Party“) /URL-ISTQB/ unter Federführung von Erik van Veenendaal (Dutch Testing Board) ein *ISTQB Glossary of Testing Terms* erarbeitet und im Netz zum Download zur Verfügung gestellt /URL: ISTQB-G2/. Im Jahre 2005 soll der englischsprachige Anteil des ISTQB-Glossary in den neuen BS 7925-1(2005) Standard überführt werden /URL: ISTQB-G1/.

Das *ISTQB Testing Glossary* basiert zum einen auf dem BS 7925-1 (1998) und zum anderen auf dem (internen) Glossary des German Testing Boards (GTB). (siehe auch Basiswissen Softwaretest /Spillner03/, /URL:CT-GTB/). Bei der Erstellung der deutschen Certified Tester Lehrpläne im Jahre 2001 wurden die TAV Begriffe von 1996 /URL: TAV-G/ hinzugezogen, womit die TAV-Begriffe in das Glossar des GTB eingeflossen sind.

Einbettung in das Certified-Tester-Schemata

Sowohl bei der parallelen internationalen Weiterentwicklung der ISTQB Lehrpläne (siehe URL: ISTQB) als auch bei der nationalen Umsetzung der Lehrpläne spielt das Glossar eine zentrale Rolle. In den neuen, sich in Entwicklung befindlichen Lehrplänen werden Begriffe zentral im separaten Glossar erklärt und das Glossar bildet neben dem Lehrplan die Basis für die Erstellung von Prüfungsfragen und Akkreditierung von ISTQB Certified-Tester-Trainings. Für Details wird auf die Website des GTB (URL: CT-GTB) und das Positionspapier des GI-TAV-AK „Berufsbild Software-Tester“ /GI-TAV-IT-ST/.

Grundlagen und aktuelles Optimierungspotential

Die Festlegung der Begriffe orientiert sich soweit wie möglich an den bekannten ISO- und IEEE – Standards. Die in den einschlägigen Normen (/DIN 2342/, /DIN 2330/, /DIN EN ISO 9000/) enthaltene Terminologielehre unterstützt uns dabei das Optimierungspotentials eines Begriffssystems zu erschließen.

Aktueller Status: ISTQB/TAV – Glossar

Aktuell wird eine deutschsprachige Fassung des ISTQB-Glossars im Rahmen einer Arbeitsgruppe des German Testings Boards unter Leitung von Horst Pohlmann erarbeitet. Im Review Board der GTB Working Party Glossary sind Repräsentanten /Mitglieder der GI-Fachgruppe TAV sowie Repräsentanten der ISTQB Testing Boards aus der Schweiz und Österreich vertreten.

Ausblick: Einbettung in das GI-Informatik-Begriffsnetz

Das Ziel einiger Arbeitskreise der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) ist es, die Begriffswelt im Bereich Informatik zu strukturieren und Begriffe gegeneinander abzugrenzen. /GI-AK/ Die Einbeziehung des ISTQB/TAV-Glossars ist vorgesehen.

Literaturhinweise

/DIN 2342/ Teil 1, „Begriffe der Terminologielehre – Grundbegriffe“, (ISO 1087:1990) (Okt. 1992).

/DIN 2330/ „Begriffe und Benennung – Allgemeine Grundsätze“, (ISO 704), (Dez. 1993).

/DIN EN ISO 9000/ Qualitätsmanagement; Grundlagen und Begriffe; Ersatz für DIN EN ISO 8402:1995-08; (Dez. 2000).

/URL: CT-GTB/ www.certified-tester.de

/URL: ISTQB/ www.istqb.org

/URL: TAV-G/ <http://www.fbe.hs-bremen.de/spillner/begriffe/start.html>

/URL: ISTQB-G1/ ISTQB Working Party Glossary; http://www.istqb.org/working_parties/glossary.php

/URL: ISTQB-G2/ ISTQB Glossary of Testing Terms; <http://www.istqb.org/download/glossary-current.pdf>

/GI-TAV-IT-ST/ Pohlmann et al.: „Positionspapier: „Empfehlungen für das Berufsbild, die Ausbildung und die Qualifikationsstufen des Software-Testers“, in: Roland Petrasch, Stephan Höppner (Hrsg.): Schriften zum Software-Qualitätsmanagement-Vorgehen, Methoden und Werkzeuge für die Software-Qualitätssicherung. Reihe: Software-Qualitätsmanagement: Theorie & Praxis (herausgegeben von R. Petrasch), Band 3, Logos Verlag Berlin, 2005.

/GI-AK/ Informatik-Begriffsnetz der GI, <http://www.tfh-berlin.de/~giak/>

/Spillner03/ Spillner, Andreas; Linz, Tilo: Basiswissen Softwaretest, Aus- und Weiterbildung Zum Certified Tester; d-punkt.verlag, 1. Aufl. 2003, 2. Aufl. 2004, Heidelberg.