

Softwaretests werden professioneller

Umfangreiche Untersuchung in DACH liefert aktuelle Erkenntnisse.

Die Studie „Softwaretest in der Praxis“ wurde von Anecon Software Design und Beratung initiiert und in Kooperation mit drei Hochschulen, dem German Testing Board (GTB) und dem Swiss Testing Board (STB) durchgeführt. Nach Auswertung von 800 Antworten lässt sie den Schluss zu, dass Softwaretests professioneller werden: 40 Prozent der Unternehmen lassen ihren Testprozess auditieren, und das Ausbildungsniveau der Tester ist durch weltweit etablierte Certified-Tester Zertifizierung sehr hoch.

Trotz der Konzentration von Tests auf die späten Phasen der Softwareentwicklung zeigt die Studie einen Trend zum

frühzeitigen Einsatz von Qualitätssicherungsmaßnahmen auf (ein Drittel der Befragten), besonders in Branchen mit besonders hohen Qualitätsanforderungen wie der Luft- und Raumfahrt. Ein Manko ortet die Studie bei der Einbindung der Qualitätssicherung in agilen Entwicklungsmethoden, besonders bei der Einbindung der Fachabteilungen in die Testfallerstellung, in Reviews und beim Einsatz von Werkzeugen für die Spezifikation der Testfälle.

Entgegen den Erwartungen zeigte sich kein Trend zum Outsourcing von Tests (15 Prozent der Befragten setzen externe Dienstleister zur Testdurchführung ein). „Hier bestehen noch Möglichkeiten

für eine stärkere Aufgabenteilung zwischen IT, Fachbereich und externen Dienstleistern“, so die Studienautoren. ■

Anecon Software Design
und Beratung
www.anecon.at

Qualitäts-Preis an Harry Sneed

Der „Deutsche Preis für Software-Qualität“ wurde heuer erstmals vergeben und ging an den internationalen Software-Guru Harry Sneed, der auch für das österreichische Softwarehaus Anecon tätig ist. Aufgrund der Bedeutung von Softwarequalität für das Alltags- und Berufsleben sollen mit dem „Deutschen Preis für Software-Qualität“ jedes Jahr Personen, Firmen, Initiativen oder Institutionen geehrt werden, die sich in besonderer Weise dem Erhalt, der Weiterentwicklung oder der Forschung auf dem Gebiet der Software-Qualität verdient gemacht haben, so Felix Winter, Geschäftsführer des Kompetenznetzwerks „Arbeitskreis Software-Qualität und -Fortbildung (ASQF).

-an-

