



Test, Analyse und Verifikation von Software - gestern, heute, morgen

By Andreas Spillner

Dpunkt.Verlag Gmbh Nov 2017, 2017. Taschenbuch. Condition: Neu. Neuware - Das Testen, Analysieren und Verifizieren von Software hat in den letzten Jahren erheblich an Bedeutung gewonnen, da die Qualität eine immer größere Rolle beim Einsatz von Software spielt. Auch durch die Anwendung von agilen Vorgehensweisen bei der Erstellung von Software ist das Testen zunehmend relevanter geworden. Seit über 25 Jahren gibt es in der 'Gesellschaft für Informatik e.V.' (GI) eine Fachgruppe, die sich mit diesem Thema auseinandersetzt: TAV - Test, Analyse und Verifikation von Software. Das 25-jährige Bestehen dieser Fachgruppe wurde im Juni 2016 auf dem 39. Treffen in Bremen gefeiert. Dieses Buch umfasst einige der Vorträge, die auf dem Treffen gehalten wurden. Es wirft nicht nur einen Blick zurück in die Vergangenheit, sondern schaut auch nach vorne. Dabei beleuchtet es in weiteren Beiträgen aktuelle und zukünftige Ausrichtungen des Testens in Theorie und Praxis. Eine Auswahl der Themen: Softwarequalität zwischen hohem Ziel und hohler Floskel Leistungsfähige neue Testverfahren Quality Engineering für das Internet der Dinge Complete Model-based Testing Modellbasiertes Security-Testen Test- und Qualitätsmanagement in agilen Projekten Testen mit automatisch bestimmten Eingabegrammatiken The Future of Software Testing 208 pp. Deutsch.



READ ONLINE

[6.25 MB]

Reviews

This book is very gripping and exciting. I was able to comprehend everything out of this written publication. You will not truly feel monotony at any time of your respective time (that's what catalogs are for concerning should you question me).

-- **Eulalia Schamberger**

This pdf can be worthy of a read through, and superior to other. It generally does not expense excessive. Its been printed in an exceptionally simple way and it is just soon after i finished reading this ebook in which in fact modified me, change the way i really believe.

-- **Mr. August Hermiston PhD**