#### 图书基本信息

书名:《测试架构师修炼之道》

13位ISBN编号: 9787111532414

出版时间:2016-4-1

作者: 刘琛梅

页数:300

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

#### 内容概要

本书并不是一本单纯讲述测试技术或测试管理的书籍。"测试策略"是本书的核心,本书通过大量策略把测试理念和各种测试技术串了起来,并讨论了该如何把测试技术和产品结合起来,如何确定测试目标、测试范围、测试的深度和广度、测试的重点和难点。旨在帮助广大奋斗在一线的测试工程师们系统梳理自己的测试技术并构建自己的测试体系,迅速升级为测试架构师!

本书的核心内容可以概括为"4个模型"和"2份checklist",其中4个模型是四步测试策略制定法、软件质量评估模型、四步测试设计制定法、测试方法车轮图,2份checklist指风险分析checklist和老功能分析checklist。这些内容不仅能够直接运用到实际的产品测试中,还可以帮助我们系统思考,梳理自身的测试技术,找到自己的知识短板,突破瓶颈。

本书一共8章,分为三大部分,组织上,我们不是从技术的角度来展开的,而是以"软件测试架构师"来作为全书的主线。

本书先从中国的软件测试行业现状入手,帮助大家分析自身的瓶颈(第1~2章),为软件测试者的职业规划提供建议——如果想在测试技术上进一步发展,可以将软件测试架构师作为职业发展的目标,并讨论作为软件测试架构师在测试过程中需要关注和不需要关注的内容。

接下来(第3~5章)深入讲解了软件测试架构师需要掌握的基本测试技术和实用的软能力,包括软件质量模型、测试类型、测试方法、测试设计、探索式测试、自动化测试、沟通和协商以及写好测试用例的表达技法,帮读者向软件测试架构师的目标快速前进。

最后(第6~8章)详细介绍了软件测试架构师的核心技能——测试策略该如何去分解和制定,在产品测试中如何评估产品质量并根据质量评估情况来修正测试策略,最后达到理想的测试目标,帮助读者在软件测试架构师的道路上进行自我修炼。

书中还包含了大量对各种测试技术的总结,这些不仅可以直接运用在实际测试项目中,还可以帮助读者梳理自己掌握的测试知识,建立自己的测试体系。

#### 精彩短评

1、案例讲的过于专业化,不是人人都懂通信,很多案例要读很多次才知道需求是什么要测什么。94页 图有错误的地方。并且很多章节非常的没有实感,全是理论和口号。

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com