第一图书网, tushu007.com

<<配置管理原理与实践>>

图书基本信息

书名：<<配置管理原理与实践>>

13位ISBN编号：9787302075271

10位ISBN编号：7302075271

出版时间：2003-11

出版时间：清华大学出版社

作者：哈斯

页数：285

字数：408000

译者：龚波

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：http://www.tushu007.com

内容概要

软件配置管理是软件质量改进的核心环节。
它贯穿于整个软件生命周期，为软件改进提供了一套解决办法与活动原则。
本收阐明了完善的软件工程配置管理策略应该包含的元素，以及它所带来的好处，还描述了如何把配置管理策略应用到实践中。

全书分为5部分，共26章和3个附录，其主题：配置管理基本概念；配置管理基本原则；配置管理数据的选择和应用；配置管理活动中涉及到的不同角色及其任务；在不同的环境中应用配置管理；在各种大小规模的项目中，针对安全性要求严格的系统、复合系统、多平台系统和多变体系统实施配置管理，管理多地点开发、提供跨组织的功能；集成不同的配置管理工具；基于CMMI来改进配置管理过程。

作者简介

Anne Mete Jonassen Hass是DELTA（Danish Electronics,Lights.and Acoustics）公司的一位高级顾问，并且是注册的BOOTSTRAP首席估价员，DELTA是欧洲著名的国际测试和高计咨询公司。
该公司的IT行业具有20多年的实践经验，曾经参与过软件开发的方方面面的工作；需求规格说明、分析、编码、测试、质量保证和管理。
Hass女士还曾与他人合写过Improving Software Organizations一书。

<<配置管理原理与实践>>

书籍目录

前言介绍第1部分 什么是配置管理？
第1章 本书对配置管理的定义 1.1 配置管理活动 1.2 标识 1.3 存储 1.4 变更控制 1.5 状态报告 1.6 伪朋友：版本控制与基线 第2章 成熟度模型的配置管理 2.1 CMM版本1.1 2.2 CMMI 2.3 ISO 15504（SPICE）与BOOTSTRAP 3.2 第3章 配置管理的国际标准 3.1 相关标准的概述 3.2 BS6488、DOD和IEEE 3.3 ESA PSS-05-09 3.4 GAMP 3.5 ISO 9001：1994、ISO 9000-3和ISO 9001：2000 第4章 从事配置管理的组织 4.1 研究所与公司 4.2 项目 第5章 确定配置管理的任务范围 5.1 希望等级——成本/收益分析 5.2 举例 5.3 效益计算 5.4 确定在范围方面的陷阱 5.5 怎样对待被排斥在外的内容第2部分 配置管理数据 第6章 什么可以置于配置管理之下 6.1 物理对象或者电子对象 6.2 从产品角度看对象类型 6.3 从项目角度看对象类型 6.4 从跨组织角度看对象类型 6.5 配置管理下的交付产品 6.6 已计划事件（例如，里程碑）的交付产品 第7章 对配置项需要了解什么 7.1 配置项的无数据概述 7.2 惟一标识的元数据 7.3 授权的元数据 7.4 表示和其他配置项间关系的元数据 7.5 分发的元数据 第8章 配置项必须记录什么内容 8.1 配置项批准 8.2 发布请求 8.3 事件记录 8.4 变更请求 第9章 可由配置项得什么信息 9.1 实例 9.2 配置管理作为度量标准的提供者……

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com