

《软件设计的艺术》

图书基本信息

书名：《软件设计的艺术》

13位ISBN编号：9787111347415

10位ISBN编号：7111347412

出版时间：2011-6

出版社：机械工业出版社

作者：威诺格拉德 编

页数：208

译者：韩柯

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.tushu000.com

《软件设计的艺术》

内容概要

《软件设计的艺术》是一本经典著作，由众多卓越的软件和设计专业人员的论文及访谈录组成。《软件设计的艺术》的作者从不同角度，通过大量生动的实例，说明了什么是设计，给出了所有设计领域中共同的核心实践，展示了软件构建者如何运用这些实践产生使用户更满意的软件。《软件设计的艺术》并没有很明确地提出解决软件设计问题的方法，而是引导读者站在不同的角度，在更高的层次上，对这些问题进行换位思考和更深入的分析，得出自己的结论，相信会对软件设计人员、项目经理、产品经理、系统分析员等相关人员有很大帮助。对于在校的学生来说，《软件设计的艺术》也是一本启发思路、拓展视野的好书。

《软件设计的艺术》

作者简介

译者：韩柯等 编者：（美国）威诺格拉德（Terry Winograd）等威诺格拉德（Terry Winograd），美国斯坦福大学计算机科学教授。在那里他制定了软件设计的创新性教学计划。他在担任Interval Research公司的常任顾问时完成了本书的大部分工作。他是“软件设计协会”顾问委员会成员、《Human-Computer Interaction》杂志的编辑委员会成员。

书籍目录

译者序

前言

引言

第1章 软件设计宣言

背景简介：软件设计与建筑学

第2章 概念模型的设计

背景简介：alto与star

第3章 艺术家—设计者的角色

背景简介：kid pix

第4章 设计语言

背景简介：macintosh人员界面指南

第5章 不同消费者类型

背景简介：mosaic与万维网

第6章 以行动为中心的设计

背景简介：业务过程映射

第7章 保持简洁

背景简介：microsoft?bobtm

第8章 设计者的立场

背景简介：ideo公司

第9章 与材料的反应式对话

背景简介：苹果公司的计算机界面设计
计划

第10章 原型文化

背景简介：hypercard、director和visual

basic

第11章 设计的立足点

背景简介：电子表格

第12章 成熟的设计

背景简介：日用物品的设计

第13章 软件设计的组织支持

背景简介：quicken

第14章 为一线人员设计

背景简介：参与式设计

反思

参考文献

《软件设计的艺术》

章节摘录

版权页：插图：

《软件设计的艺术》

编辑推荐

《软件设计的艺术》：在这本里程碑式的著作中，作者展示了如何将其他设计领域的经验教训运用到软件创建上，从而改进软件设计的实践。其目标是创建实用的软件，因为这样的软件对于使用软件的人来说才是合适、有效的。《软件设计的艺术》由一些卓越的软件和设计专业人员撰写的论文、专家意见和成功项目与产品概述组成。这些内容被有机地组织在一起，以说明什么是设计，并给出所有设计领域的共同的核心实践，展示软件构建者如何运用这些实践开发使用户更满意的软件。《软件设计的艺术》前几章从用户角度研究软件，汇集了有经验的软件设计人员和开发人员的观点。后面的几章转向设计人员和设计过程，介绍了设计人员和设计专家的观点。这几章将通过讨论Mosaic、Quicken、Macintosh Hurlan Interface Guidelines，Microsoft Bob和其他著名的应用程序和项目来说明《软件设计的艺术》的主要思想。《软件设计的艺术》适合构思、开发、市场推广、评价和使用软件的各种人员阅读，不过首先针对的还是软件设计人员，特别是受实际因素的驱动，但是又能够在更高的层次上审视哪些做法有效、哪些做法无效以及为什么会出现这种情况的那些善于思考的设计人员。同时，《软件设计的艺术》为构建软件的程序员和把软件带到市场的产品经理揭示了新的方向和新的可能。

《软件设计的艺术》

精彩短评

- 1、华丽的书名,空洞的内容!!! 作者为了表明软件设计应该是一个独立的职业,而不是程序员和软件工程师的附属工作,使用了13章说明什么是设计及从不同视角看待软件设计. 翻译的有点生涩,读起来不连贯. 读了一夜,越读越无味... 每章最后的背景说明还可以.
- 2、这本书年代久远。。。而且感觉写的很无聊。
- 3、开头还行，30页之后没法看了。谁能告诉我“但是与内容和形式是可分离的观念密切相关的是功能和美感是可分割的神话。”这句话是什么意思？

《软件设计的艺术》

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.tushu000.com