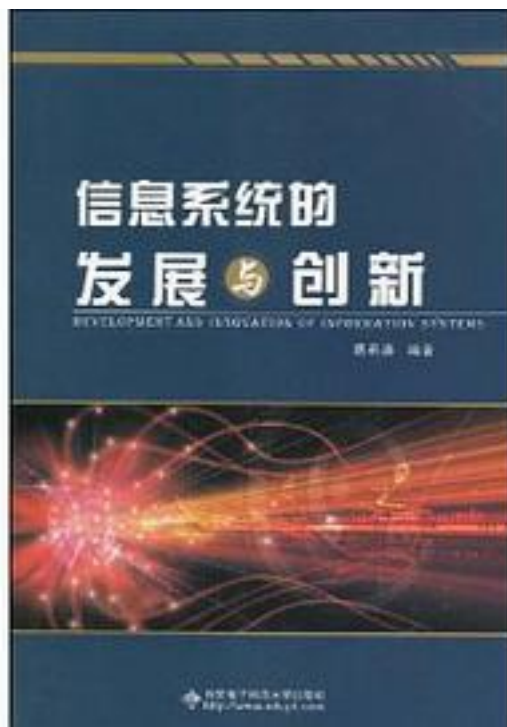


信息系统的发展与创新



[信息系统的发展与创新 下载链接1](#)

著者:蔡希尧

出版者:西安电子科技大学出版社

出版时间:2009-12

装帧:平装

isbn:9787560623481

《信息系统的发展与创新》是由西安电子科技大学出版社出版的。

作者介绍:

蔡希尧，1949年毕业于浙江大学电机系，1996年离休前为西安电子科技大学教授、博士生导师。从事的专业包括无线电工程、天线与微波技术、雷达工程、信息论、信号处理、信息系统工程、软件工程等。曾参与并主持国家自然科学基金、博士点基金、国防工程项目以及有关信息系统的课题多起，获多项奖励。在国内外期刊上发表论文170多

篇，出版专著3部。

目录: 第一部分 概念和基础 第1章 理解信息系统 1.1 基本概念 1.1.1 信息 1.1.2 信息与数据 1.1.3 信息技术 1.1.4 信息系统 1.1.5 信息系统服务 1.2 信息系统的发展历程 1.3 信息系统的开放性 1.3.1 开放信息系统的特性 1.3.2 开放信息系统的定义 1.3.3 开放信息系统的优缺点 1.3.4 标准 1.3.5 NDI和COTS 1.4 信息系统的社会性 1.4.1 社会软件 1.4.2 社会关系网络 1.4.3 知识产权和道德规范问题 1.4.4 数字鸿沟 1.4.5 计算机犯罪 1.4.6 需求工程中的社会问题 1.4.7 信息系统建设的社会环境 1.4.8 社会中介机构与咨询服务 1.5 信息系统的管理和治理 1.5.1 信息战略规划 1.5.2 项目管理 1.5.3 工作流管理 1.5.4 数据管理 1.5.5 安全管理 1.5.6 信息系统治理 1.6 信息系统的技术问题 1.6.1 概念和基础 1.6.2 系统集成和演化 1.6.3 信息系统安全 1.6.4 软件和服务 1.6.5 电信与计算的大融合 1.7 问题讨论 1.7.1 安全与开放 1.7.2 创新与标准 1.7.3 统一与个性 1.7.4 规范与标准 1.7.5 无边界应用 1.7.6 互动与语义 1.7.7 松耦合 1.7.8 安全性 参考文献 检索词 第2章 需求开发 第3章 信息系统的体系结构 第4章 信息基础设施 第5章 联网新技术 第二部分 演化和集成 第6章 信息系统演化 第7章 数据集成 第8章 信息系统集成 第9章 中间件技术 第10章 互操作技术 第三部分 信息系统的安全保护 第11章 信息系统的安全保护 第12章 联网安全 第13章 网络接入控制 第14章 可信计算 第15章 身份管理 第16章 软件系统安全性 第17章 软件安全性保护 第18章 电子邮件和电子商务的安全性 第19章 数据保护 第20章 渗透测试 第21章 信息系统安全审计 第22章 信息系统和产品的安全性评估 第四部分 软件与服务 第23章 软件技术和产业的特征 第24章 软件工程的创新 第25章 功能抽取理论和技术 第26章 模型驱动体系结构 第27章 演化理论和技术的发展 第28章 虚拟化技术 第29章 联网服务和应用的创新 第30章 Web服务 第31章 Web 2.0技术 第32章 面相服务体系结构 第33章 联网存储 第34章 富互联网应用 第35章 云计算 第五部分 管理和治理 第36章 数据管理 第37章 工作流管理 第38章 内容管理 第39章 信息技术治理 第40章 信息安全治理 第六部分 统一与融合 第41章 电信与计算的大融合 第42章 统一通信

· · · · · (收起)

[信息系统的发展与创新_ 下载链接1](#)

标签

评论

[信息系统的发展与创新_ 下载链接1](#)

[信息系统的发展与创新_下载链接1](#)