第一图书网, tushu007.com

<<信息安全基础知识>>

图书基本信息

书名：<<信息安全基础知识>>

13位ISBN编号：9787512325487

10位ISBN编号：7512325487

出版时间：2012-11

出版时间：中国电力出版社

作者：中国电力科学研究院

页数：184

字数：260000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《信息安全基础知识》由中国电力科学研究院编著，本书紧扣电力企业信息安全工作的实际需要，主要介绍了信息安全理论基础、技术知识和业务实操等方面的内容。
全书共4章，主要内容包括信息安全法律法规与标准、信息安全管理、信息安全技术和电力企业信息安全工作指南。

《信息安全基础知识》体系完整，结构清晰，难度适中，可作为电力企业各类信息安全培训及考试人员的参考书，也可作为电力企业和其他大型企业信息安全管理人员和技术人员的实践指导。

第一图书网, tushu007.com

<<信息安全基础知识>>

书籍目录

前言
1 信息安全法律法规与标准
1. 1 国际信息安全标准规范
1. 1. 1 国际信息化标准组织
1. 1. 2 美国信息化标准组织
1. 1. 3 主要国际信息安全标准
1. 2 我国信息安全标准规范
1. 2. 1 我国信息安全标准化管理和组织机构
1. 2. 2 我国电力信息安全标准化管理和组织机构
1. 2. 3 我国主要信息安全标准
1. 2. 4 我国信息安全标准发展趋势
1. 3 我国信息安全相关法律法规
1. 3. 1 我国信息安全法律法规概述
1. 3. 2 与信息安全相关的国家法律
1. 3. 3 与信息安全相关的现有行政法规
1. 3. 4 与信息安全相关的部门规章及规范简介
2 信息安全管理
2. 1 概述
2. 2 组织机构
2. 2. 1 信息安全的管理支持
2. 2. 2 信息安全组织架构
2. 2. 3 信息安全职责
2. 2. 4 沟通协作
2. 3 安全策略
2. 3. 1 制定安全策略
2. 3. 2 信息安全策略体系
2. 3. 3 审核批准安全策略
2. 3. 4 发布与落实安全策略
2. 3. 5 维护更新安全策略
2. 4 人员管理
2. 4. 1 人员审查
2. 4. 2 安全意识和培训
2. 4. 3 考核和奖惩
2. 4. 4 人事变更
2. 5 资产管理
2. 5. 1 资产登记管理
2. 5. 2 资产管理职责
2. 5. 3 资产分类管理
2. 6 业务连续性管理
2. 6. 1 灾难恢复概述
2. 6. 2 灾难恢复管理
2. 6. 3 灾难恢复的级别和指标
2. 7 应急响应管理
2. 7. 1 应急响应概述
2. 7. 2 应急响应管理

2. 8 信息安全工程
2. 8. 1 安全工程和SSE-CMM
2. 8. 2 SSE-CMM体系结构
2. 8. 3 信息工程安全监理
3 信息安全技术
3. 1 物理安全
3. 1. 1 物理安全的基本要素
3. 1. 2 物理安全的基本内容
3. 2 网络安全
3. 2. 1 网络基础
3. 2. 2 常见网络安全威胁
3. 2. 3 网络隔离技术
3. 2. 4 IDS弄口IPS
3. 2. 5 VPN技术
3. 3 系统安全
3. 3. 1 操作系统安全
3. 3. 2 数据库安全
3. 4 应用和数据安全
3. 4. 1 应用软件安全机制
3. 4. 2 Web安全
3. 4. 3 邮件安全
3. 4. 4 数据安全技术
3. 5 密码技术及应用
3. 5. 1 密码学概述
3. 5. 2 主要密钥算法
3. 5. 3 公嘲基础设施
3. 5. 4 密码协议
3. 6 信息安全攻防
3. 6. 1 一般攻击步骤
3. 6. 2 常见攻击手段
3. 6. 3 安全防护建议
3. 7 恶意软件防护
3. 7. 1 恶意代码概述
3. 7. 2 恶意代码检测
3. 7. 3 恶意代码预防
4 电力企业信息安全工作指南
4. 1 电力行业信息安全工作概述
4. 1. 1 电力行业信息安全工作组织
4. 1. 2 电力行业信息安全制度概览
4. 1. 3 电力行业信息安全主要工作
4. 2 电力企业信息系统安全等级保护工作指南
4. 3 电力企业信息安全风险评估指南
4. 3. 1 概述
4. 3. 2 风险评估方法及流程
4. 3. 3 常用评估技术手段
4. 3. 4 典型案例实践
附录A

第一图书网, tushu007.com

参考文献

章节摘录

六、利用互联网实施违法行为，违反社会治安管理，尚不构成犯罪的，由公安机关依照《治安管理处罚条例》予以处罚；违反其他法律、行政法规，尚不构成犯罪的，由有关行政管理部门依法给予行政处罚；对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予行政处分或者纪律处分。

利用互联网侵犯他人合法权益，构成民事侵权的，依法承担民事责任。

七、各级人民政府及有关部门要采取积极措施，在促进互联网的应用和网络技术的普及过程中，重视和支持对网络安全技术的研究和开发，增强网络的安全防护能力。

有关主管部门要加强对互联网的运行安全和信息安全的宣传教育，依法实施有效的监督管理，防范和制止利用互联网进行的各种违法活动，为互联网的健康发展创造良好的社会环境。

从事互联网业务的单位要依法开展活动，发现互联网上出现违法犯罪行为和有害信息时，要采取措施，停止传输有害信息，并及时向有关机关报告。

任何单位和个人在利用互联网时，都要遵纪守法，抵制各种违法犯罪行为和有害信息。

人民法院、人民检察院、公安机关、国家安全机关要各司其职，密切配合，依法严厉打击利用互联网实施的各种犯罪活动。

要动员全社会的力量，依靠全社会的共同努力，保障互联网的运行安全与信息安全，促进社会主义精神文明和物质文明建设。

1.3.3 与信息安全相关的现有行政法规　　我国现有信息安全相关行政法规清单如下：　　（1）中华人民共和国产品质量认证管理条例。

（2）中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例。

（3）中华人民共和国计算机信息网络国际联网管理暂行规定。

（4）中华人民共和国计算机信息网络国际联网管理暂行规定实施办法。

（5）商用密码管理条例。

（6）中华人民共和国电信条例。

（7）计算机软件保护条例。

（8）互联网信息服务管理办法。

（9）中华人民共和国计算机信息网络国际联网管理暂行办法。

……

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