第一图书网, tushu007.com

<<安全隔离卡产品原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<安全隔离卡产品原理及应用>>

13位ISBN编号：9787121134524

10位ISBN编号：7121134527

出版时间：2011-5

出版时间：陆臻 电子工业出版社 (2011-05出版)

作者：陆臻

页数：129

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

《安全隔离卡产品原理及应用》以信息安全产品——安全隔离卡技术为主线，从实际应用出发，主要讲述了安全隔离卡的产生背景，安全隔离卡产品的实现机制和原理，安全隔离卡标准以及相关的国家标准，安全隔离卡产品的典型应用以及国内知名安全隔离卡产品等内容。

《安全隔离卡产品原理及应用》适合于安全隔离卡产品使用方（系统集成商与系统管理员）、产品开发人员、测试测评人员以及信息安全专业的学生及其他科研人员使用。

书籍目录

目　录第1章 综述 （1）1.1 物理隔离的意义 （1）1.2 怎样实施物理隔离 （7）1.3 隔离卡的发展历程 （9）1.3.1 物理隔离卡 （9）1.3.2 单向隔离卡 （13）第2章 安全隔离卡产品的实现 （15）2.1 终端隔离技术综述 （15）2.1.1 终端隔离技术概述 （15）2.1.2 终端隔离技术的发展和实现 （18）2.2 安全隔离卡技术详解 （25）2.2.1 双网口双硬盘物理断开安全隔离卡 （25）2.2.2 双网口多硬盘单向安全隔离卡 （44）2.2.3 双网口单硬盘安全隔离卡 （47）2.2.4 单网口安全隔离卡 （49）2.2.5 客体重用防护 （52）2.2.6 电磁信息泄露防护 （54）2.2.7 软件安全功能 （56）2.3 安全隔离卡产品技术展望 （57）第3章 安全隔离卡标准介绍 （58）3.1 标准编制情况概述 （58）3.1.1 标准的任务来源 （58）3.1.2 标准编写的基本原则 （59）3.2 隔离部件国标与GA370—2001 （60）3.2.1 《端设备隔离部件安全技术要求》（GA370—2001）简介 （60）3.2.2 《端设备隔离部件技术要求》（GA370—2001）的不足 （60）3.3 隔离部件国标与等级保护标准体系 （61）3.3.1 信息安全等级保护标准简介 （61）3.3.2 隔离部件国标的意义 （67）3.4 隔离部件国标与CC （68）3.4.1 隔离部件国标的基本要求 （68）3.4.2 ISO/IEC TR 15446:2004在国标编制过程中的应用 （76）3.5 隔离部件国标介绍 （80）3.5.1 标准名称 （80）3.5.2 标准范围 （81）3.5.3 标准引用文件 （81）3.5.4 术语与定义的说明 （81）3.5.5 安全环境 （82）3.5.6 安全功能要求与安全保证要求 （82）3.6 对标准的评估 （88）3.6.1 标准安全性评估原则 （88）3.6.2 标准安全性能评估方法 （91）3.6.3 标准物理断开部件部分的评估 （94）第4章 安全隔离卡产品的典型应用 （98）4.1 产品应用配置 （98）4.1.1 应用配置1 （98）4.1.2 应用配置2 （99）4.1.3 应用配置3 （100）4.2 产品应用方案 （100）4.2.1 单网解决方案 （100）4.2.2 双网解决方案 （101）4.2.3 单线连接双网解决方案 （102）4.2.4 综合的三网解决方案 （103）4.3 产品应用场合 （103）4.3.1 政府系统中安全隔离卡产品应用介绍 （103）4.3.2 企业系统中安全隔离卡产品应用介绍 （104）第5章 安全隔离卡产品介绍 （105）5.1 易思克隔离卡（双硬盘型） （105）5.1.1 产品简介 （105）5.1.2 产品实现关键技术 （107）5.1.3 产品特点 （111）5.2 伟思网络安全隔离卡（双硬盘）V1.00 （114） 5.2.1 产品简介 （114）5.2.2 产品实现关键技术 （117）5.2.3 产品特点 （119）5.3 TIPTOP物理隔离卡 TP-901 V3.0 （120）5.3.1 产品简介 （120）5.3.2 产品实现关键技术 （121）5.3.3 产品特点 （122）5.4 浩邦物理隔离卡 V3.0 （123）5.4.1 产品简介 （123）5.4.2 产品实现关键技术 （125）5.5 其他安全隔离卡产品 （126）5.5.1 联想双网安全隔离计算机-ThinkCentre M8000t （126）5.5.2 双网隔离计算机-君逸M580 （127）5.5.3 中孚网络安全隔离卡-HDP （127）5.5.4 宙斯盾安全物理隔离系统-V7.0 （127）5.5.5 物理隔离卡-J630 （127）5.5.6 图文网络物理隔离卡-WLGLQ-Ⅱ型 （128）5.5.7 双网络双硬盘网络安全物理隔离卡-BJG1000 （128）5.5.8 Windows终端-升腾HA690 （128）5.5.9 双网安全隔离计算机-ThinkCentre M8000t （128）5.5.10 神郁计算机网络安全隔离卡-G-D型 （129）5.5.11 智华WA12物理隔离系统-WA12 （129）参考文献 （130）

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