

<<彻底捍卫数据安全>>

图书基本信息

书名：<<彻底捍卫数据安全>>

13位ISBN编号：9787894910479

10位ISBN编号：7894910473

出版时间：2005-1

出版时间：山东电子音像出版社

作者：杜方冬/吴珊/胡宇峰编

页数：307

字数：400000

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>

## <<彻底捍卫数据安全>>

### 内容概要

本手册从介绍硬盘的基础知识开始，主要讲解硬盘维护、数据拯救、备份恢复、加密解密、安全防范等方面的技巧，内容包括硬盘损坏后的数据恢复、数据文件丢失、损坏的拯救、数据、常用软件的备份与恢复，BIOS和注册表的备份与恢复，具体的数据加密技巧和数据安全防范措施等。

全手册贯穿数据安全这一主题，并从数据拯救与安全防范两个层面对其进行具体阐述，剖析与实用操作的介绍，力图让读者在了解相关知识的基础上，全面掌握各种操作实践与技巧经验，轻松搞定数据安全！

## &lt;&lt;彻底捍卫数据安全&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 硬盘的基本知识 1.1 硬盘的内部结构 1.2 硬盘的主要指标及基本参数 1.2.1 硬盘容量 1.2.2 硬盘转速 1.2.3 平均寻道时间 1.2.4 数据传输率 1.2.5 缓存 1.2.6 硬盘接口 1.2.7 数据保护系统 1.3 硬盘的安装与设置 1.3.1 不同硬盘的跳线设置 1.3.2 硬盘的物理安装第2章 硬盘的分区与格式化 2.1 认识硬盘分区和文件系统(分区格式) 2.1.1 认识硬盘的分区 2.1.2 文件系统大阅兵 2.1.3 分区格式大比拼 2.2 硬盘的分区与格式化 2.2.1 用DM快速分区格式化 2.2.3 用FDISK与FORMAT进行分区与格式化 2.2.4 通过Partition Magic创建各种格式的分区 2.2.5 利用Windows 2000 / xP / 2003安装程序创建各种格式的分区 2.2.6 使用Windows 2000 / XP / 2003磁盘管理工具创建分区 2.2.7 通过“Windows资源管理器”格式化分区 2.2.8 何时使用何种工具 2.3 任意转换硬盘分区格式 2.3.1 使用COPY法直接转换分区格式 2.3.2 借助安装程序转换至NTFS文件系统 2.3.3 使用Convert.exe程序进行无损数据转换 2.3.4 用Partition Magic轻松转换分区格式 2.3.5 Partition Magic综合使用技巧 2.4 硬盘分区规划与应用秘技曝光 2.4.1 新硬盘分区规划参考 2.4.2 用Compact命令压缩与解压NTFS文件和文件夹 2.4.3 取消Convert命令的转换操作 2.4.4 使用NTFS For Win98在Wjndows9x下访问NTFS分区 2.4.5 使用NTFS For DOS在MS-DOS下访问NTFS分区第3章 硬盘故障的诊断与排除 3.1 硬盘的物理故障 3.1.1 硬盘电路故障 3.1.2 硬盘盘体故障 3.1.3 硬盘适配器或接插件故障 3.2 硬盘的软故障 3.2.1 硬盘空间丢失 3.2.2 硬盘引导故障 3.2.3 加装双硬盘后出现故障 3.3 硬盘常见故障的判定 3.3.1 系统不认硬盘 3.3.2 硬盘不能进行低级格式化 3.3.3 硬盘不能启动 3.3.4 数据读写出错 3.4 硬盘软故障的一般处理方法 3.5 硬盘坏道修复 3.5.1 硬盘磁道物理损伤的判断及处理 3.5.2 用Windows提供的磁盘扫描命令(Scandisk命令)修复 3.5.3 用Norton的Wipeinfo修复坏道 3.5.4 通过重新分区划分逻辑盘的方法隔离坏道 3.5.5 用Partition Magic隔离硬盘坏扇区 3.6 “O”磁道损坏的修复, 3.6.1 硬盘“O”磁道损坏的现象及处理 3.6.2 用PCTool s修复逻辑0磁道损坏..... 3.7 硬盘的日常管理维护, 第4章 灾难数据急救 4.1 FAT文件系统的文件组织与结构 4.2 主引导扇区的修复 4.3 分区表损坏的修复实例 4.4 硬盘数据文件的恢复第5章 文件丢失或损坏的挽救 5.1 压缩文件损坏的恢复 5.2 常用办公文档的数据挽救 5.3 影视媒体文件损坏后的挽救 5.4 挽救破损软盘中的数据 5.5 光盘文件无法读取的挽救第6章 数据的备份与恢复 6.1 数据备份的种类和方法 6.2 windows自带的备份、还原工具 6.3 Windows重要数据的备份恢复方法 6.4 常用软件的备份与恢复.... 6.5 利用备份工具保护你的系统第7章 加密与解密 7.1 设置BIOS口令 7.2 WindOWS 98密码设置全攻略 7.3 Windows 2000 / XP密码策略 7.4 驱动器隐藏与破解 7.5 文件加密与解密第7章 电脑安全防御 8.1 用金山毒霸保护你的电脑 8.2 十大流行病毒查杀方法 8.3 IE安全防御 8.4 权马及其防御

<<彻底捍卫数据安全>>

#### 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>