

## <<高可用性系统设计>>

### 图书基本信息

书名：<<高可用性系统设计>>

13位ISBN编号：9787302108658

10位ISBN编号：730210865X

出版时间：2005-7

出版时间：清华大学出版社

作者：马克思

页数：426

字数：622000

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>

## <<高可用性系统设计>>

### 内容概要

本书介绍的专家级技术是传授大家如何来设计具备最大可用性及其可预测的当机时间的系统。考虑到公司的名誉和利益，在出现事故时，将本应24小时服务的站点关机并不是好的选择。

另外，低下的应用程序性能也是很令人烦恼的。

本书的作者向大家介绍了如何设计可用性最大化的系统。

本书包括以下内容： 实施高效的备份-恢复与磁带管理战略； 使用磁盘阵列来避免由不可抗故障导致的当机； 使用诸如存储区域网（SAN）、网络连接存储（NAS）、虚拟化和集群等技术； 当部分系统出现故障时，高效地恢复应用程序； 通过网络将关键数据复制到远程系统。

## <<高可用性系统设计>>

### 作者简介

Evan Marcus是VERITAS Software公司的总工程师和数据可用性专家。

他从1992年起就参与高可用性系统的设计工作，当时他与其他人共同设计了第一个基于Sun的商业集群软件的关键部分。

他在一家华尔街大型金融机构做过一段时间的股票交易厅系统管理员之后，又在VERITAS Software做了4年的销售工程师，咨询和撰写包括高可用性，集群和数据恢复等许多不同的问题。

他为很多杂志和网站写过文章，包括最近的TechTarget.com，他还是很多业界事件的很受尊敬的发言人。

自从完成了本书第1版后，他还成为The Resilient Enterprise的编辑和特约编辑。

Evan拥有利哈伊大学计算机科学的学士学位，同时还是拉特斯哥大学的工商管理硕士。

## <<高可用性系统设计>>

### 书籍目录

第1章 介绍第2章 测量数据第3章 可用性的价值第4章 可用性政治策略 第5章 20条关键的高可用性设计原则第6章 备份与恢复第7章 高度可用的数据管理第8章 存储区域网络、网络连接存储与存储虚拟化第9章 组网第10章 数据中心和本地环境第11章 人与程序第12章 客户端与用户第13章 应用程序设计第14章 数据和Web服务第15章 本地群集和故障转移第16章 故障转移管理和难题第17章 故障转移结构第18章 数据复制第19章 虚拟机和资源管理第20章 灾难恢复计划第21章 弹性企业第22章 未来技术展望第23章 别语

## <<高可用性系统设计>>

### 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>