

## <<Windows PowerShell应用>>

### 图书基本信息

书名：<<Windows PowerShell应用手册>>

13位ISBN编号：9787111253624

10位ISBN编号：7111253620

出版时间：2009-4

出版时间：机械工业出版社

作者：霍麦斯

页数：546

译者：赵松德

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>

## <<Windows PowerShell应用>>

### 前言

Powershell自2006年4月25日正式发布以来，时隔两年多，由Powershell开发团队重要核心成员Lee Holmes编写的《Windows Powershell cookbook》的中文版终于要和广大PowerShell爱好者们见面了。

Lee的书填补了Powershell书库中的最大的空缺。

本书把重点放在应用IPowershell，并针对每个问题提供相应的解决方案。

在本书中提供了上百个测试过的脚本和150个解决方案，让你可以迅速掌握与应用Powershell，值得每个人收藏。

这是Powershell工具本身的魅力所在，也是本书作者Lee Holmes孜孜不倦的创作激情和灵感所结出的硕果。

本书将每个Powershell功能分解为响应“问题”及其“解决方案”，大部分还配以讨论，详尽地讲解问题本身及其解决方案甚至是代码本身是如何工作的。

本书覆盖了所有Powershell应用，从日常任务自动执行、使用文件、事件日志、其他形式的结构化数据、管理用户到复杂的Windows网络资源等。

## <<Windows PowerShell应用>>

### 内容概要

Windows PowerShell团队开发人员Lee Holmes在本书中提供了上百个测试过的脚本，让你可以使用这个新的工具。

本书提供了150个解决方案，并结合一个简洁的基于Windows PowerShell 脚本语言和环境的任务进行介绍。

当你遇到棘手的问题或需要一个快速解决方案时，可以快速地查找相关的指导。

Lee Holmes为你提供了实用的工具和忠告，使你提高工作效率。

你将能够解决所有问题，从自动执行日常任务、使用文件、事件日志、其他形式的结构化数据，到管理用户和复杂的Windows网络资源。

每个解决方案都包含一些代码，并讲解了代码是如何工作的，以便你可以将该解决方案应用于类似的任务中。

本书包括：管道、变量、对象、循环和流控制、字符串和非结构化的文本、计算和数学计算。

简单文件、结构化文件、支持Internet的脚本、列表、数组、哈希表、错误管理、环境安全意识、脚本签名。

文件和目录、注册表操作、比较数据、事件日志、进程cmdlet、服务cmdlet、活动目录、企业计算机管理。

附录包括PowerShell语言快速参考和对管理员来说有用的.NET、WMI和COM对象的介绍。

那些管理Microsoft Exchange 2007和系统中心Operations Manager（以前的MOM）的管理员会发现专门介绍相关内容的章节。

## <<Windows PowerShell应用>>

### 作者简介

作者：(美国)霍麦斯 译者：赵松德

## <<Windows PowerShell应用>>

### 书籍目录

序前言第一部分 教程 教程Windows PowerShell使用指南第二部分 基础知识 第1章 Windows PowerShell交互界面 第2章 管道 第3章 变量与对象 第4章 循环与流程控制 第5章 字符串与非结构化文本 第6章 计算和数学计算第三部分 常见任务 第7章 简单文件 第8章 结构化文件 第9章 支持Internet的脚本 第10章 代码复用 第11章 列表、数组和哈希表 第12章 用户交互 第13章 跟踪和错误管理 第14章 掌握环境 第15章 Windows PowerShell的扩展 第16章 安全和脚本签名 第四部分 管理员任务 第17章 文件和目录 第18章 Windows 注册表 第19章 数据比较 第20章 事件日志 第21章 进程 第22章 系列服务 第23章 活动目录 第24章 企业级计算机原理 第25章 管理Exchange2007通信服务器 第26章 管理操作管理器2007服务器第五部分 参考资源

## <<Windows PowerShell应用>>

### 章节摘录

第一部分 教程教程 Windows PowerShell使用指南简介Windows PowerShell在推出时承诺要对现有的系统管理和命令行管理界面进行彻底的改革。

从基于对象的管道，到关注系统管理员工作，再到其他涉及管理的技术，PowerShell极大地提高了系统管理员和用户的工作效率。

我们在开始学习一项新的技术时，由于它提供了不熟悉的功能，我们会感到迷茫，不知道从哪里开始。

尤其是首次接触Windows PowerShell的用户，因为他们以前没有使用命令行界面的经验。

更糟糕的是，他们听说了Powershell神奇的与脚本集成的能力，就会害怕被动地进入他们一直避免进入的这片领域。

幸运的是，他们的恐惧是多余的：PowerShell会在你使用的同时与你一同成长。

让我们看看它能够完成什么工作：

## <<Windows PowerShell应用>>

### 媒体关注与评论

“ Lee是PowerShell的核心开发人员，也PowerShell社区中主要的问题解答者。

本书提供解决实际问题的策略和方法，值得每一位PowerShell用户收藏。

” ——Jeffrey Snover，Windows PowerShell架构师 “ 本书填补了Powershell书库中最大的空缺。

虽然有许多书（包括我的书）谈论到PowerShell，但是本书是第一本真正把重点放在应用PowerShell并针对现实问题提供一个解决方案的书。

本书值得每个人收藏。

” ——Bruce Payette，PowerShell语言设计者和畅销书《Windows PowerShell in Action》作者

## <<Windows PowerShell应用>>

### 编辑推荐

《Windows PowerShell应用手册》为机械工业出版社出版发行。



## <<Windows PowerShell应用>>

### 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>