

《走入IBM小型机世界》

图书基本信息

书名：《走入IBM小型机世界》

13位ISBN编号：9787121063169

10位ISBN编号：7121063166

出版时间：2008-7

出版社：电子工业出版社

作者：刘浩林

页数：517

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《走入IBM小型机世界》

内容概要

《走入IBM小型机世界》带您了解一款著名的小型机——IBM pSeries产品的硬件结构，掌握基本的概念和管理技能，甚至自己“DIY”出一台廉价的pSeries小型机（服务器）；另一方面，也能够了解与小型机相关的工作和技能需求，规划自己的职业发展。《走入IBM小型机世界》分为9个章节，分别讲述了小型机的概念、历史，CPU、进程、线程管理，内存相关技术，存储、逻辑卷管理相关技术，终端管理和通过HMC对小型机进行分区管理的技术，网络和接口卡相关的技术，AIX软件的安装过程和基本配置，如何学习小型机、如何准备认证考试、小型机相关职业的信息，以及AIX/pSeries使用中的一些小技巧。

《走入IBM小型机世界》

作者简介

Orian，网名“垃圾猪”，lobeunlxj，ixpub，chinaunix等UNIX论坛上的活跃人物，曾在IBM工作10年之久，历任AIX/RS6000系统工程师，技术支持专家，系统架构师等职务，曾经参与过国内五大银行总行和若干省级电信、移动通信公司的数据中心建设。作者的Blog：<http://ensighine.spaces.live.com/>

《走入IBM小型机世界》

书籍目录

第一章 认识IBM小型机 1.1 小型机和小型机的历史 1.2 蓝色巨人和她的竞争对手 1.3 拥有你自己的IBM小型机第二章 第一日上帝说：“我要计算”便有了计算机 2.1 POWER家族 2.2 CUP特性 2.3 进程、线程 2.4 SMP和群集 2.5 DUMP和DUMP分析 2.6 性能优化的概念 2.7 Simulation, Virtualization, 虚拟化技术、分区第三章 第二日上帝说：“储存与计算要分开。”便产生了内存 3.1 内存芯片 3.2 Paging Spase, 交换区 3.3 内存管理 3.4 内存优化第四章 第三日上帝说：“数据要永不丢失。”因此创造了磁盘第五章 第四日上帝说：“你应与是沟通。”终端由此产生第六章 第五日上帝说：“大家要联结在一起。”网络时代降临第七章 第六日上帝说：“这里将孳生生命。”AIX被赋予那个奇妙的黑盒子，小型机诞生第八章 第七日上帝休息了，我们却刚刚醒来第九章 寻找金钥匙，开启小型机功能附录A

《走入IBM小型机世界》

章节摘录

第一章 认识IBM小型机 1.1 小型机和小型机的历史 让我们先回到十几年前，重温一下IT大时代发展的背景。20世纪70、80年代伴随着DSO,Window,8086成长起来的电脑发烧友们都有过自己攒机的经历。对Intel的Xeon、AMD的Athlon825主板、Seagate硬盘、ATI显卡之类耳熟能详，觉得计算机不过如此而已。

《走入IBM小型机世界》

编辑推荐

现在的书籍过多的谈到的仅仅是理论和一些晦涩的技术术语，但我在日常教学工作中发现，客户是关心的是技术人员的实际经验的分享，这部分才是真正可以给客户带来价值的地方。曾在IBM工作多年，有着丰富实践的Orlan，愿意将自身的经验和感受拿出来与读者他享，是一件惠济读者的事情，我希望有更多的作者可以关注于此。IBM资深培训专家和咨询顾问 管连 这是一本基于编者亲身实践的IBM小型机技术参考书，详细全面地介绍了小型机的相关技术，弥补了国内本土相关领域新书空白。作者采用独树一帜的编写风格，为读者展示了小型机的全景图，为IT人员提供了宝贵的知识和专家经验。EMC客户解决方案总监 马隽

《走入IBM小型机世界》

精彩短评

- 1、第一次试用，还可以。
- 2、浅显易懂，推荐
- 3、其实挺不错，做到了深入浅出
- 4、如果我在书店看到这本书，翻几页之后就放下了，基本上不会买。倒不是说这本书内容不好，其实这本书对于ibm小型机体系的方方面面讲的都不错，可惜关于硬件的难以接触，软件方面，天下unix都差不多。基本上看完了之后，只能把已知知识体系梳理一遍，却难以得到很多的收获。本来以为这本书是说小型机的设计哲学的，可惜高估了，唉。
- 5、这本书好肥啊
- 6、书的内容总体感觉一般.排版和内容都不尽人意,希望再版能够改善,对于入门者倒是可以值得一看
- 7、很不错的一本书对于刚入门的我来说相当受益！
- 8、一本好书，国内类似的书非常之少！一本好书，国内类似的书非常之少！一本好书，国内类似的书非常之少！一本好书，国内类似的书非常之少！
- 9、适合一些初学者给予一个初步的印象，作为入门是个非常好的书籍
- 10、里面介绍的比较详细，能让你更深入地了解AIX系统各个部件的原理机制。
- 11、很不错的入门书，虽然排印错误多了点儿，但是都是作者多年的经验总结。特别适合初学者。
- 12、很拼凑的感觉
- 13、有点diy的感觉，不过对于初学者用处不是特别大，系统管理者可以看看。
- 14、比想象的差了一点
- 15、都是很实用的知识，我很少买技术类的书籍，但是还是忍不住买了这本，确实不错。
- 16、多余的话太多,思想太少
- 17、系统管理员，网管，有机会看看这本书，IBM小型机的书还真稀缺。
- 18、太底层了，看不懂
- 19、能退书的话，就退了!原因如下：关于AIX的历史，说了少半本书，我要学的是AIX，IBMPower奋斗史关我何事？你收了多少IBM的钱替他宣传？关于AIX参数说了另外半少本书，我要学的是AIX，参数我不会手册里查？你就是抄就不能抄点有用的？AIX公司内部结构又说了少半本书，我要学的是AIX，IBM老大是谁级别多少又关我何事？显摆你在IBM干过？有用点的不超过50页！天哪！这家伙还引用上帝的话，也不怕上帝听见不高兴！
- 20、这本书最适合初学者了，我每天在慢慢细读！
- 21、内容还不错，就是错字有点多，不知道编辑是怎么校对的
- 22、很适合完全不懂小机的人入门~~不错！！
- 23、作者是用心写书的
- 24、准备他读。。。看目录就知道干嘛用的。。初学者使用的应该很不错
- 25、感觉还挺好..便宜实惠
- 26、书合适我现在的水平看，内容比较新，很满意。给我寄的发票寄错了，不管是金额还是票头都错了，希望当当以后能够加强一下管理。
- 27、verygoog!
- 28、感觉当当网的服务很好，我下订单后3天就把我要的书送到了，帮我的大忙。
- 29、主要是还讲了怎么攒机器，把小型机讲得和PC一样了，经典啊！！：)
- 30、很棒！这本书要细细读，慢慢体会。不然可能会吃不透！
- 31、完全不懂unix，linux的还是先去看看文档吧
- 32、书还是不错的，但是跟我工作需要了解的东西还是有些差距。
- 33、一本好书希望当当网能多订购些此书存放在当当上让我们也方便购买。
- 34、受益匪浅，希望有更多这样的好书。
- 35、一直在学习小型机，这本书为了敞开了aix的大门
- 36、感觉一般泛泛而谈
- 37、个人不是很了解IBM的小型机~~只是想看看~~作为兴趣了解下~~~觉得作者还是多风趣的
~~~

## 《走入IBM小型机世界》

- 38、入门书籍，还算通俗
- 39、通俗易懂，由浅入深！很有意思的一本书！
- 40、看的不错
- 41、我是一个公司的IT技术管理员，因为我需要“走入IBM小型机世界”这本书。看后对这本书很满意。
- 42、书在精读中书虽然很古板的格式但是书太大了不方便携带我的办公桌占了一大面哈哈但是对于真正要在工作学习中运用unix的话还是不错的学习参考书毕竟itpb(\*^\_\_^\*)...嘻嘻
- 43、不错，全面，不枯燥。
- 44、又一本学习AIX的书，还可以



# 《走入IBM小型机世界》

## 精彩书评

1、很不错的入门书，虽然排印错误多了点儿，但是都是作者多年的经验总结。特别适合初学者。有不少东西一般的渠道很难收集的。

# 《走入IBM小型机世界》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)