

<<降云>>

图书基本信息

书名：<<降云>>

13位ISBN编号：9787508484495

10位ISBN编号：7508484495

出版时间：2011-4

出版时间：中国水利水电

作者：熊信彰

页数：414

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>

<<降云>>

内容概要

《降云(VMware vSphere4云操作系统搭建配置入门与实战)》由熊信彰所著，共有10章，为了让许多刚接触VMware虚拟化的读者能很快进入状态，除了第1章和第10章，其余每一章，笔者都借用“云”来比喻，以一朵朵小云的形容方式，每完成一章会开出一朵云，共八朵云(ESX / ESXi、vCenter Server、vNetwork、vStorage、Virtual Machine、Resource Management、vMotion / DRS、VMware HA)环绕在整个VMwarevSphere为基础的数据中心，让读者在不知不觉当中，从无到有，感受站上云端的滋味。

由于VMware vSphere架构庞大、名词种类繁多，对于初次接触的人，一开始容易有不知从何着手的感觉。在阅读过程中，读者会产生许多疑惑。本书模拟实际课堂上的问答方式，穿插于各章节之间，通过这些问答，相信能在第一时间为读者解惑，让大家可以轻松勾勒出vSphere的整体轮廓。期盼大家会喜欢这种表达与呈现方式。

书籍目录

作者序

导读

第1章 初探VMware虚拟化

第2章 创造你的第一朵云-ESX/ESXi

第3章 创造你的第二朵云-vCenter

第4章 创造你的第三朵云-vNetwork

第5章 创造你的第四朵云-vStorage

第6章 创造你的第五朵云-Virtual Machine

第7章 创造你的第六朵云-Resource Management

第8章 创造你的第七朵云-vMotion/DRS

第9章 创造你的第八朵云-VMware HA

第10章 另一个开始

章节摘录

版权页：插图：而究竟什么是虚拟化？

虚拟化与云之间到底有什么关系？

我们现在就从虚拟化的角度来看这片云。

试着想象一个情形。

时间回到一百年前，这是一个大部分地区都没有水电服务的世界。

那么当时的人是如何生活的呢？

没有水，日常生活要饮用、洗衣、煮饭就一定得想办法找出水来，我们可能要走好几公里的路到溪边取水，一次一个人扛着两桶重重的水，再跋涉数公里的路回家使用。

或是干脆点，挖口井每天打水就地取用。

白天趁着有太阳光的时候做事情，晚上则靠点着微弱的烛火，让景物不至于一片漆黑。

这样的生活方式，谈不上有什么多姿多彩的应用服务，仅能满足生活的基本所需而已。

再将时间拉回到现代，一个有水有电的世界。

用户不用去管家里的水来自哪个水库，家里的电来自核能发电还是火力发电。

如果不是断电或停水，我们从来就不会去关心电从哪里来？

水从哪里来？

（即便是断水断电，其实也不会去关心水电来自何方，赶快给我复水复电就行了）。

当我们要洗手，打开水龙头就有水，要照明，按下墙壁的开关就有电，一切依你的使用量去计费。

而有了水电基础设施，就派生出了各式各样的应用与服务，就像是自然的呼吸一般，理所当然。

人类的生活，也因此发生了变革。

因为有了水库，就有自来水公司铺设管道到家里，并安装了水表收费。

电力公司也通过电线杆配电到每户人家，并安装了电表计费。

编辑推荐

《降云:VMware vSphere 4云操作系统搭建配置入门与实战》只要一台几千元的个人电脑，就可以打造你的个人虚拟数据中心，实操所有企业级级虚拟化的重要功能详解基础概念，让你对虚拟化不再似懂非懂、似是而非。

概念由天虚拟化技术将硬件资源抽象化，许多概念跟传统的实际环境有所差异，因此，《降云:VMware vSphere 4云操作系统搭建配置入门与实战》特别注重概念的澄清与建立，带领读者打好基础。

架构透过循序渐进的章节，一步一步建立起对VMware vSphere架构的完整概念，有了通盘的了解，才能掌握、探索更进一步的方向。

体验以vSphere in a box的方式，只用一台电脑就可实际演练vSphere基本与高级的强大功能，给读者以最大便利，最适合个人实战体验。

唯有实战体验，才能真正感受到虚拟化为什么是“云”的基础。

为了让许多刚接触VMware虚拟化的读者能愉快地进入学习状态，除了第1章与第10章外，其余每一章，《降云:VMware vSphere 4云操作系统搭建配置入门与实战》都以“一朵云”来比喻，读者每读完一章，就会完成一朵云的构建与配置，共八朵云环绕在整个VMware vSphere为基础的数据中心，让读者在不知不觉中体验到站上云端的滋味。

<<降云>>

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>