

<<移动商务>>

图书基本信息

书名：<<移动商务>>

13位ISBN编号：9787113140878

10位ISBN编号：7113140874

出版时间：2012-2

出版时间：周苏、王文、王硕苹、等 中国铁道出版社 (2012-02出版)

作者：周苏等著

页数：225

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>

## <<移动商务>>

### 内容概要

经过多年的发展，电子商务不仅为全球经济带来了迅猛的增长，更通过技术革命和观念革新改变着商业交易模式和企业管理流程，从根本上影响着社会的发展和变革。

移动商务的出现标志着新一轮商务革命的开始，一个移动的商务时代正在到来，也必将成为电子商务的主流发展模式之一。

周苏、王文、王硕苹等编著的《高等学校“十二五”规划教材：移动商务》内容全面，结构合理，文字流畅，适合不同起点、不同层次的读者学习电子商务、移动商务知识，并具有必要的技术深度。

全书包括移动商务概论、移动设备及其操作系统、局域网和无线局域网、因特网与Web技术、云计算与物联网、移动商务流程与商业模式、移动商务营销、网络银行与移动支付、移动商务安全与法律保障等内容。

全书通过一系列在网络环境下学习和熟悉移动商务知识的实验练习，把移动商务的概念、理论知识与技术融入实践当中，从而加深对本课程专业知识的认识和理解。

《高等学校“十二五”规划教材：移动商务》是为应用型高等院校相关专业“移动商务”课程开发的具有实践特色的新型教材，也适合作为其他专业学生和继续教育学习电子商务、移动商务知识的教材。

。



## 章节摘录

版权页：插图：3.5.3 Ad hoc网络的应用需求 Ad hoc网络技术的研究最初是为了满足军事应用的需要，军队通信系统需要具有抗毁性、自组性和机动性。

在战争中，通信系统很容易受到敌方的攻击，因此，通信系统需要能够抵御一定程度的攻击。

若采用集中式的通信系统，一旦通信中心受到破坏，将导致整个系统的瘫痪。

分布式的系统可以保证部分通信结点或链路断开时，其他部分还能继续工作。

在战争中，战场很难保证有可靠的有线通信设施，因此，通过通信结点自己组合，组成一个通信系统是非常有必要的。

此外，机动性是部队战斗力的重要部分，这要求通信系统能够根据战事需求快速组建和拆除。

Ad hoc网络满足了军事通信系统的这些需求。

Ad hoc网络采用分布式技术，没有中心控制结点的管理。

当网络中某些结点或链路发生故障，其他结点还可以通过相关技术继续通信。

Ad hoc网络由移动结点自己自由组合，不依赖于有线设备，因此，具有较强的自组性，很适合战场的恶劣通信环境。

Ad hoc网络建立简单、具有很高的机动性。

目前，一些发达国家为作战人员配备了尖端的个人通信系统，在恶劣的战场环境中，很难通过有线通信机制或移动IP机制来完成通信任务，但可以通过Ad hoc网络来实现。

因此，研究Ad hoc网络对军队通信系统的发展具有重要的应用价值和长远意义。

Ad hoc网络的应用范围很广，总体上来说，它可以用于以下场合：（1）没有有线通信设施的地方，如没有建立硬件通信设施或有线通信设施遭受破坏。

（2）需要分布式特性的网络通信环境。

（3）现有有线通信设施不足，需要临时快速建立一个通信网络的环境。

（4）作为生存性较强的后备网络。

近年来，Ad hoc网络的研究在民用和商业领域也受到了重视。

在民用领域，Ad hoc网络可以用于灾难救助。

在发生洪水、地震后，有线通信设施很可能因遭受破坏而无法正常通信，通过Ad hoc网络可以快速地建立应急通信网络，保证救援工作的顺利进行，完成紧急通信需求任务。

Ad hoc网络可以用于偏远或不发达地区通信。

在这些地区，由于造价、地理环境等原因往往没有有线通信设施，Ad hoc网络可以解决这些环境中的通信问题。

Ad hoc网络还可以用于临时的通信需求，如商务会议中需要参会人员之间互相通信交流，在现有的有线通信系统不能满足通信需求的情况下，可以通过Ad hoc网络来完成通信任务。

### 编辑推荐

《高等学校"十二五"规划教材:移动商务》是为应用型高等院校相关专业“移动商务”课程开发的具有实践特色的新型教材，通过一系列在网络环境下学习和熟悉移动商务知识的实验练习，把移动商务的概念、理论知识与技术融入实践当中，从而加深对“移动商务”课程专业知识的认识和理解。

每个实验均有“实验总结”和“实验评价（教师）”部分；全部实验完成之后的“实验总结”部分还设计了“课程学习能力测评”等内容，希望以此方便师生交流对学科知识、实验内容的理解与体会，以及对学生学习情况进行必要的评估。

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>