

电子商务辅导：电子商务的技术模式 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/170/2021_2022__E7_94_B5_E5_AD_90_E5_95_86_E5_c40_170451.htm

在所有的电子商务项目中,都需要合理规划其技术模式.电子商务的技术模式是支撑电子商务系统正常运行和发生意外时能保护系统,恢复系统的硬件,软件和人员配置系统.从技术模式中涉及的主体及其关系来看,电子商务的技术模式框架如图1-3所示.

- 1)通信系统通信系统是用来连接公司内不同部门以及供应商,客户,结盟者,政府,第三方服务商等商务活动主体的系统.在通信系统中,计算机通信网络的构建是关键,计算机通信网络是多台独立的计算机通过有形或无形的介质连接,在网络协议的控制下实现资源共享.其中采用TCP/IP通信息协议的Internet,Intranet,Extranet构成了以国际互联网为基础的公司内部以及公司之间的通信网络.在具体构建通信网络时可以选择宽带专网,电视网,电话网等网络通信技术.
- 2)计算机硬件系统计算机硬件系统是电子商务的重要基础设施,使电子商务技术系统的支撑体系和各种应用软件的重要载体.包括服务器和客户机两个方面的硬件系统.其中服务器是存储文件和其他内容的硬件组合,客户机是为存取和显示内容而配置的硬件组合.
- 3)计算机软件系统计算机软件系统包括系统软件和应用软件等.
- 4)其他专用系统其他专用系统是指在电子商务应用中所使用的商品扫描系统,支付刷卡系统,企业资源计划(ERP),客户关系管理(CRM),供应链管理(SCM)等专用系统.

从电子商务的应用层次上来划分,电子商务的应用体系如图1-4所示.相应的电子商务的技术模式中就包括计算机网络,电信网络,有线电视网络为主的电子商务网络平台技术.已

基本的安全技术以及CA(认证中心)为主的电子商务安全技术.以电子货币,信用卡,智能卡为主的电子商务支付技术.以网上购物,网上银行,电子订货,电子市场等为主的电子商务应用系统技术.在进行电子商务案例的技术模式分析时,需要进行以下几个方面的分析

公司电子商务应用的总体技术结构图是什么

公司电子商务应用中网络和通信系统的结构与技术水平.

公司电子商务系统中计算机硬件系统的配置情况.

公司电子商务软件的选择与应用情况.

公司商品扫描系统,支付刷卡系统,企业资源计划(ERP),客户关系管理(CRM),供应链管理(SCM)等专用系统的应用情况.

公司电子商务网站的安全解决方案和使用的安全技术.

公司电子商务的支付技术应用情况.

100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com