

# 电子商务公司网站的建设制作要求

产品名称	电子商务公司网站的建设制作要求
公司名称	东莞市连心网络科技有限公司
价格	500.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市南城街道宏图路39号2栋2466室（注册地址）
联系电话	176****0257

## 产品详情

作为一个成功的电子商务网站设计，应当满足以下几个方面的要求。

1、良好的可扩充性。网站的建设不可能一步到位，一方面是随着企业的不断发展，越来越多的业务将在网上开展，例如一个生产企业，一开始只是建立一个企业网站，进行信息发布和企业形象宣传等业务；

接下来，该企业与销售商、零售商合作建立Extranet，开展产品和原材料的网上采购业务。

企业网站的扩展应该是在原有系统的基础上进行的，充分利用网站的原有资源，因此要求在当初设计网站时，充分考虑网站的可扩充性，例如选择开放的、有良好兼容性的电子商务应用服务器和Web服务器，采用符合的电子商务技术等。

另一方面是随着网站访问量的不断增长，网站的规模可以在原有系统的基础上随需要扩充，因此在选择网站的应用服务器和Web服务器时，要求服务器支持多机集群。

2、高效率的并发处理能力。对于一个网站来说，基于Internet的用户是潜在的、无法准确估计的，尤其在某些高峰期，因此在选择网站的Web服务器时，应特别注意Web服务器对并发请求的处理能力，防止在大访问量时出现异常的情况。

3、强大的管理工具。网站的结构可以是分布式，但必须是可集中管理的，维护一个网站的正常运转不是一件简单的事情。一方面要及时更新网站的内容，保证网站信息的时效性，如果一个网站在一个月内，内容和形式都不作任何变化，用户就会对网站失去兴趣。

因此，在设计网站时，对于信息更新频繁的，应该有一个信息发布系统，方便网站信息的维护。另一方面，还需要保证网站的正常运转，及时发现网站服务器的异常情况。通常，具有一定规模的网站都是分布式的，例如，网站的Web服务器就有可能是由几台机器集群构成的。因此，一个功能强大的网站管理控制台对于一个网站的良好运转是必需的。

4、已有信息资源的整合。网站必须能够与现存的企业应用系统紧密地整合。电子商务系统中的门户网站与一般Internet网站的主要区别在于：门户网站与企业的内部系统是紧密联系在一起的，门户网站所发布

的信息主要来源于企业的内部信息，只有两者紧密结合才能充分发挥电子商务系统的长处，促进企业的发展。因此，在设计电子商务系统时，应该充分考虑网站与现存企业应用的整合。

5、网站必须可靠地确保提供7×24小时的服务。电子商务系统为企业提供了一种与合作伙伴、供应商和客户直接联系做生意的方式，它为企业提供了新的机会，更加贴近客户，而且Internet使企业的合作伙伴和客户遍布全球。为了给客户提供更加的服务，就要求企业的电子商务系统是7×24全天候方式运作的。

因此，在构建电子商务系统的时候，可以采用集群（Cluster）的方式提高系统的可靠性。

6、良好的容错性能。网站应该具有良好的容错性，能保证交易的完整性。电子商务系统中运行的程序大都是关键性的业务，如在线股票交易，因此，在设计电子商务系统时，要考虑网站的可恢复性，一旦出现硬件故障或软件错误，必须保证所有正在进行的交易信息是可以恢复的。

7、支持多种客户终端。网站要求不仅仅能被WWW浏览器所访问，同时还应该能被手机、PALM等多种客户端所访问，所提供的一些应用对于来自企业内部和外部的不同种类的客户端都是可用的。

8、安全的运行环境。网站还必须具有强大的抗攻击能力，网站必须是安全的。