

3Com电子商务网络企业解决方案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/270/2021_2022_3Com_E7_94_B5_E5_AD_90_c67_270754.htm 网络是美好的，网络也是残酷的，对现代企业来说，网络在带来惊人的财富与利润的同时，也将无数强大的竞争者引到了你的门前。网上商务使企业间的竞争变得更加直接，更加激烈，所有时间、空间上的优势都被消弥。在网络时代，你与你的竞争对手距离有多远呢？答案是“ 只在一个点击之间(one click away) ” 举个真实的例子：迈克是某银行的老主顾，他从工作那天起，所有的经济账务就都在这家银行办理。有一天，他无意中在网上发现另一家银行的广告，了解到通过“ 网上银行 ” 可以大大方便自己的账目管理。于是他打电话给自己的银行，问是否有这项服务，回答是暂时尚未开通。不久后，迈克便将自己所有的账务转到了新的银行。鼠标点击之间，一个近三十年的忠实顾客便消失得无影无踪。事实上，如今各行各业的发展都受到网络的冲击，都面临着从传统的业务向e-business的转变，如何利用Internet，利用网络所提供的各种信息，发展自己的业务，已成为企业成功的关键。这其中包括用户需求、产品开发、生产、服务，销售等一系列问题。具体说来，一个企业在做生意时会接触到各种人：供应商、分销商、用户、合作伙伴和公司内部员工等，同时企业的流程与工厂、院校、国家机关的流程又有所不同。在向电子商务转变的过程中，需要针对这些不同的对象及业务流程，用软件开发出不同的应用产品，将其放入计算机系统。3Com e-Networks 战略和相关新产品的目的，就是帮助用户进行转变，将流程中所涉及

的多个环节连接起来，将流程变成应用，从而实现更容易且更有成效的e-business。可以说，e-Networks是现代电子商务的基础，其对应用支持的好坏直接决定e-business 是否能够获得成功。e-Networks与其他联网方法相比有何特点呢，总体看来，可以概括为三个“A”：应用(Applications)：更全面丰富地支持各种话音、视像和数据应用 访问(Access)：随时随地的访问，更丰富的产品使人们更容易访问上述各种应用。可用性(Availability)：完善的系统确保连续不断的e-Networks服务，可达到99.99%的高可用性

1999年12月，3Com亚太区企业系统业务发展经理王吉阳先生来京，在3Com合作伙伴培训大会上详解电子商务网络企业解决方案的“3A”特性。

应用：更全面丰富地支持各种话音、视像和数据 在未来的网络系统中，除传统的应用外，我们将利用它实现许多新的应用，如远程教学、呼叫中心、远程医疗等。在工厂中，所涉及的应用种类也很多，例如ERP、视频会议、打印共享、数据库应用等。各种应用的优先级不同，对带宽占有，响应时间的要求也就不同，不能一概而论。系统在处理传统的应用如邮件传输，打印共享等时，对延时的要求很少。而新型的应用对延时，带宽的要求都与以前大不相同。举例来说，如果业务上需要ERP数据流，网络就应保证其优先通过，与此同时，网络还必须保证业务的安全。e-Networks就能够支持多种应用，使网络行为与业务行为相一致。

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