2007思科CCNP改版的背景以及原因分析Cisco认证考试 PDF 转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/581/2021_2022_2007_E6_80_ 9D E7 A7 91 c101 581397.htm 随着科技的不断发展,新的技 术和应用不断地出现,网络给我们带来了越来越多的应用和 服务。新技术的出现就必须要有相应的网络专业人才服务于 它,很多情况下技术的掌握都是通过培训来学习到的。很多 人都是通过CCNP的学习来掌握一些网络知识的。老版 的CCNP课程主要讲普通数据的通信,当然也会涉及到一些 多媒体、智能网络和无限局域网方面的内容,但相对来说这 方面的内容是比较少的。但是现在的网络不仅仅是数据之间 的通信,他同时还需要有语音、视频、无缝的无线局域网络 的接入。由于这些新的应用的出现,就需要我们的网络具有 高度的智能性,尽可能大的提供带宽的利用率。地址的日益 匮乏,也需要我们了解更多的提高地址利用率的方法。 网络 安全一直是我们面临的很重要的一个问题,病毒、黑客、木 马等等技术的不断提高,使攻击更加的简单,但对于我们网 络的保护来说,面临的问题越来越多。老版本的课程在这方 面说涉及到得很有限。由于CCNP推出的时间比较早了。虽 在不停的改版。但还是有一些比较老的技术在讲授,其实这 些技术在当今的网络中基本上是不用的,学生学了以后觉得 用不到技术太老了很不适用,还浪费时间。例如调制解调器 的一些接入应用等。所以学员有很强烈的要求,希望尽可能 学一些当今主流,尽可能有用的技术,这样思科就根据一些 学员的反馈意见,从新编排了CCNP教程。新技术的出现, 对于硬件设备有了更高的要求,思科推出了ISR路由器,及一

些性能更高的交换设备,对于这些主流设备,原课程有部分的脱节,往往新的设备都是需要通过培训来完成。针对这样的情况,对教材也有了需要设计的需求。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