

资讯动态：思科认为网络影片有市场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_ti2020/558/2021_2022__E8_B5_84_E8_AE_AF_E5_8A_A8_E6_c101_558910.htm 思科公司认为,影片是网络最新的杀手级应用(killer application),所以该公司已备妥一款路由器(router),可协助IDC因应流量大增的情形。思科周一宣布最新型的终端路由器(edge router),称为"ASR 9000",容量是上一代路由器的六倍。新款路由器每秒可处理大约6.4TB(terabytes.TB)的网络流量,相当于每秒可传输25万首MP3歌曲或200部电影。路由器是用来传输网络信息封包的装置。四年前思科推出CSR-1路由器,用来处理骨干网络(backbone)承载的庞大流量。如今,思科新的推出ASR 9000将把长途资料网络连结上供应各地城镇需求的区域网络。思科服务行销副总裁Suraj Shetty说:"网络骨干部分的设施如今已很周全,而缆线业者和电信公司也在改善网络存取方面做了很大的努力。我们将提供一个与他们连结的终端(edge)解决办法。有了ASR,他们就能确定自己的网络未来也能适用。" Shetty预测,未来数年,服务供应商必须升级自家网络,才能跟上影片传输流量的需要。考试#大提示愈来愈多的民众上YouTube和Hulu.com等网站观赏影片,而且这股线上影片热潮可望持续下去。Shetty说,今天影片大约占网络流量的25%,到2012年可能进一步升高到50%。对消费者而言,这有何意义?终端网络的速度加快,意味存取网络内容的速度也变快了。所以,当家里的订户透过video on demand订购影片,他不必像现在这样,必须等个两、三分钟下载。Shetty说:"使用我们提供的解决方案,你不用像现在订购随选信息或点击鼠标要观赏流媒体时那样,必须

等上一段缓冲时间。" 思科的新型终端路由器也将协助无线业者转型,从旧式的cellular网络过渡到以网互联网协议(IP)为架构的网络。先前,cellular网络上搭载的唯一资料,是简短的SMS或MMS讯息,但如今,无线业者也必须同时处理电子邮件、网络浏览量以及流媒体。但在经济走下坡之际,电信公司与缆线业者负担得起这些系统升级费用吗? Shetty说,若是要维持竞争力,他们就别无选择。他说:"今日的竞争压力很大。业者必须确定用户取得的是最佳的体验。他们得砸600到800美元赢得一名新用户。 ,而网络已成为一大竞争优势。" 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