

国际IT认证培训出现新趋势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\\_ti2020/569/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9B\\_BD\\_E9\\_99\\_85IT\\_E8\\_AE\\_c101\\_569836.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/569/2021_2022__E5_9B_BD_E9_99_85IT_E8_AE_c101_569836.htm) 国际IT认证培训出现新趋势 自1989年美国Novell公司率先推出CNE培训和认证体系以来，短短10年间，全球著名的IT厂商、专业协会和教育机构已推出了300多种IT认证培训，并且产生了2家著名的专业考试认证机构。据IDC分析,2002年北美的IT职位将会有12%(即130万)的空缺。在美国，IT认证培训在很大程度上弥补了学院教育的不足。Internet和原旧代码已经停用,请重新获取新代码 和IT技术发展迅猛，学院的课程设置很难与新产品、新技术同步更新，“学非所用，用非所学”成了学院IT教育的通病。所以说，IT认证培训是IT产业发展的必然结果；同时，随着IT的发展，它也呈现出一些新的特点。得到资本市场支持 美国的学院教育比我国先进，但仍然满足不了市场对IT人才的需求。目前，虽然Internet的发展与渗透不像以前那么“狂”，但是全球范围内的人才短缺问题依然严重。IT认证培训产业的发展不仅没有放慢脚步，甚至还有加快发展的趋势。与.com泡沫相比，IT认证与培训一直是持续盈利的产业。美国作为这一培训模式的发源地，其IT认证培训产业最为发达。据统计，全美从事IT认证培训的公司约1000家，但大多是以连锁方式经营的，所以人们常常提到的也就是那几个品牌，如New Horizons、NetG、ElementK、Prosofttraining、Prometric、VUE等。美国IT认证培训业的发展，完全是市场运作的结果。政府除了一定的引导外，没有做更多的干预。但是，美国IT认证培训产业有很强的资本市场支持。比如

，上面提及的公司都是上市公司，而我国IT认证培训产业尚未得到资本市场的有力支持。融合学院教育由于IT认证培训的成功，使学院开始认识到自身教育与IT认证培训模式的差距，并渐渐接受与重视IT认证培训在课程与内容设置方面的优点。同时，IT认证培训产业也认识到学院这一巨大教育市场，并吸收了学院教育的许多优秀因素，积极与学院联合。其中的典型例子是Cisco网络学院。Cisco网络学院1997年10月建立。这个“与学院融合的教育计划”一经推出就得到了美国政府、企业界、教育界和学生的广泛欢迎；现在，已在全球50多个国家的2000多所学校推行。计划前期只推出了CCNA的e-Learning教程，现在，陆续推出了CCNP、Linux、网站设计等，其高质量的e-Learning课件大受学生欢迎。目前，我国有大约80所院校加入到计划中来，银河网络教育中心是这一计划在我国最大的合作伙伴之一，也是少数几个可以开设CCNP和Linux课程的Cisco网络学院之一。推e-Learning远程教育毫无疑问，Internet正在改变我们工作、生活、娱乐和学习的方式。它正以前所未有的速度渗透到人们生活的每一个角落。今天，没有人会对“Internet将革命性地改变我们的生活”再提出质疑。e-Learning，或者称为基于Web的电子学习，正在以比传统教育模式快得多的速度发展。今天，国际上许多大公司都投入到开发和利用e-Learning的热潮中。可以说，它将成为教育培训未来发展的主要方向之一，其引发的学习方式是革命性的；然而，它不会完全替代传统的教育模式；二者相互促进、相互补充。据IDC统计，到2002年，传统学习方式与e-Learning将各占培训市场份额的66%和24%。目前，e-Learning的发展仍有许多困难，比如：信用与支付体系

不完善(在我国这种情况尤为明显)；在观念上，人们适应e-Learning学习还需要一个过程；带宽等硬件设施有待完善；上网费用目前仍然较高。理论上，e-Learning的培训成本与传统教学方式相比，应该有很大优势。然而上述种种原因，使得它还必须走一段不短的路。独立认证兴起 300多种认证？太多了!!其中很多课程(或内容)是重复的，而且缺乏一个标准。比如在一个网络系统中常常有多种技术如Windows 2000、Netware、Linux，这就需要学多个认证，这实际上是一种重复和浪费。因此，独立于单一产品的认证应运而生。比较著名的例子有A、Network，Prosofttraining公司有关E-Commerce和网络安全的CIW认证等。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](http://www.100test.com)