

Linux认证基本介绍 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022_Linux_E8_AE_A4_E8_AF_c103_143941.htm Linux认证介绍 作为Linux行业的佼佼者,拓林思推出的TLCE认证是世界上最具有权威性的Linux认证之一。TLCE认证简介TLCE是Turbo Linux Certified Engineer的缩写。作为世界知名Linux公司之一，拓林思推出的TLCE认证考试在国际上是Linux认证考试的主流之一。特别是在日本及韩国，获取TLCE证书已成为IT工程师的又一新宠。仅在日本，目前就有TLCE工程师近千名。2000年4月，TLCE认证考试走入中国，截至2001年6月，通过考试的人数已达150人。拓林思认证工程师(Turbo Linux Certified Engineer)真正意义上的网络系统管理员。一名TLCE是一个精通用户管理、系统管理、网络管理等任务的认证工程师。对于个人发展而言，取得TLCE证书，无疑会使你在激烈的IT人才市场上具备更强的竞争力。对于企业选择技术人才而言，TLCE是Linux业界择才的重要标准。 TLCE考试介绍考试形式：书面考试,英文标准化试题100道 答题时间：120分钟卷面分值: 100分通过分值: 70分 考试内容：Turbo Linux用户教程(TUE)20% Turbo Linux系统管理(TSA)40% Turbo Linux网络管理(TNA)40 考试费用:800.00元(仅限在拓林思教育中心直接进行的笔试,在拓林思认证培训中心举办的TLCE考试另加报名费) 考试安排：每周五(上午10:00，下午16:00)，提前半小时到考点办手续(仅限在拓林思教育中心直接进行的笔试)。 考试地点：拓林思中国教育培训中心另外，为方便学员分期分科考试，拓林思公司于2001年7月在中国区设立单科结业考试，

即学员可以分别参加《Turbo Linux用户基础》、《Turbo Linux系统管理》、《Turbo Linux网络管理》课程考试，在一年内取得相应的3个证书：TLOS, TLSS, TLNS；3个证书的持有者与TLCE具有相同的水平并且同时持有这3个证书的学员可向拓林思中国教育培训中心换取国际认证TLCE证书。详细内容，可到拓林思网站查询 学习Linux前应该具备哪些基本素质

不同的课程对学员的要求各不相同。目前，Turbo Linux公司开设4门课程，由易到难顺序为：《Turbo Linux用户基础》、《Turbo Linux系统管理》、《Turbo Linux网络管理》、《Turbo Linux集群管理》。

《Turbo Linux用户基础》要求学员：会使用键盘及鼠标。

《Turbo Linux系统管理》要求学员：系统学习过Turbo Linux用户基础的学员/具备工业标准的网络协议知识或UNIX管理经验/本课程非常适合希望了解或应用Linux操作系统的MSCE。

《Turbo Linux网络管理》要求学员：系统学习过《Turbo Linux用户基础》及《Turbo Linux系统管理》的学员/具备工业标准的网络协议知识的学员/Novell、Microsoft、Cisco、UNIX及Linux管理经验将会大有帮助。

《Turbo Linux集群管理》要求学员：已经系统学习了Turbo Linux用户基础、Turbo Linux系统管理、Turbo Linux网络管理的学员/已经对Linux系统和相关网络知识(如IP别名、IP隧道)有深刻理解的学员。

培训Linux之后所具备的能力拓林思认证工程师谙熟Internet原理、精通用户管理、系统管理、网络管理，能够熟练执行网络配置、安全配置、故障排除任务。

TLCE不仅能够胜任Linux相关的工作，如果再稍加培训，也很容易转到Unix平台工作。学习红旗，得益于红旗如果说与一家商业公司的研发能力相比，即使Linux创始人是一个超

乎寻常的天才，但他个人的能力也是弱小的。与此类似，在全世界所有Linux研发爱好者面前，一个商业公司的研发队伍同样是弱小的。Linux最初版本0.0.2的功能不是很强大，甚至只能完成一些极基本的操作。但是经过爱好者自发的参与和不断的改善，Linux以很短的时间即走入了实用阶段，具备了无比强大的功能。2001年1月4日，Linux的最新内核已经升级到2.4.0。业界目前对Linux在服务器端的地位已经不容置疑，而且随着应用软件不断丰富，Linux在桌面的应用也开始飞速发展。像KOffice、Hancorn、Star Office等办公套件的推出，Kylix与各种数据库系统开发工具的引入，Linux必将形成燎原之势。红旗Linux认证介绍红旗Linux希望通过与各界合作伙伴的多种合作，为用户提供尽可能多的培训服务，认证服务实际上对任何一家产品公司而言，只是提供给用户一种检测应用能力的服务形式。随着产品的完善和公司品牌的变化，其用户群与服务品质必将发生相应变化。他们的主要目的是希望能有更多的用户学会使用红旗Linux的产品，并得益于它。认证的形式会随红旗的国际化发展而提供相应更广泛的服务，但绝不是冠以一个虚拟的国际方式来误导用户。红旗软件目前推出的常规课程：《红旗Linux桌面应用》；《红旗Linux用户基础》；《红旗Linux系统管理》；《红旗Linux网络管理》。以上课程均配有相应的认证考试服务，详细信息可参看红旗教育网站。其目的是为红旗用户提供一种检测自身应用技能的服务形式，同时红旗还将记录在红旗人才库中，以便广泛的技术合作和为业界提供人才信息。红旗培训会立足于用户的需求，以其完善的教学管理，职业的教学风范、严谨的治学作风、高品质的师资队伍、统一权威的培训

教材、评测系统及实力雄厚的技术队伍作为发展的根本。目前红旗培训正在与国内及亚太周边华语地区进行培训特许经营的推广，以期在国内外同时推出具有国际水准的培训课程。培训之后学员能具备哪些能力在桌面课程后应具备红旗Linux桌面应用的常规技能。用户基础课程是为培养用户掌握Linux基础技术而开设，为系统与网络的应用技术的学习做准备。系统管理课程是为培养Linux服务器上的系统管理技术人员而设。网络管理课程是为培养Linux服务器上的网络管理技术人员而设。Linux将来的趋势Linux的出现为社会带来了一种自由、开放的技术研发与传播方式。是在技术垄断越来越严重的今天出现的一缕曙光，用户在操作系统上的应用可以有了自己的选择，并可按用户的实际需求而定制运行。开放的源代码更加利于应用程序开发人员的技术发挥，再也不会出现应用软件的开发受制于垄断商业操作系统的问题。其基于互联网的研发与应用方式，使得全世界数以万计的开发者和爱好者可以非常便利地应用这一技术。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