

世界4个头号Linux认证浅析 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022__E4_B8_96_E7_95_8C4_E4_B8_AA_c103_144080.htm 现在各公司对linux的关切程度日益高涨，这促使越来越多的it专业人员试图掌握这个企鹅操作系统的相关知识和经验。最近由netadmin组织的一次调查结果（图a）表明，大量的it技术人员都正在考虑通过linux认证考试，为了帮助你做出选择，我们现在就来看一看linux认证领域的现状，提出可供你选择的头4号linux资格认证计划。linux professional institute 目前，linux professional institute（lpi）已经先期推出了linux professional institute certified-level 1（或者简称为lpic-1）认证计划。不久的将来还会按预定计划推出第2和第3级认证。为了获得lpic-1证书，你必须通过两门各自长达90分钟的考试-101（lpi general linux, part 1）和102（lpi general linux, part 2）。lpi的lpic-1的应试对象主要是有至少1年linux工作经验的系统管理员。以上的两门考试主要采用多选题和填空题的测验形式，你可以联系vue考试中心参加该项认证考试，价格是每门100美元，内容涵盖相当广泛的linux知识点，包括基本的命令行任务、进程管理、数据备份、用户和组的管理、linux tcp/ip联网、xwindows等等。为人称道的是，lpi认证并非仅仅简单地要求你掌握linux术语知识，同时还要考察你是如何实现它们的。就目前linux团体所关注的程度来看，lpi认证计划受到了最为广泛的支持。这其中的部分原因该归功于lpi计划的设计完全采用了linux操作系统和开放源代码软件的同样开发方式，linux公司和团体中有许多人都为该认证提供了大量的支持和帮助。lpi的认

证计划不涉及具体的厂商，严格独立，推出该计划的公司本身是一家非赢利性机构。sair linux 和gnu 从考试目标和受众这两方面来看，sair linux和gnu认证计划同lpi颇为类似。不过，sair组织是一家商业性的赢利实体，假如你访问其网站、阅读其宣传材料，你很快就会发现sair比lpi的包装面子做得可光亮多了。同lpi一样，sair提供了三种级别的认证计划：amp. gnu certified administrator (lca) amp. gnu certified engineer (lce) amp. gnu certified engineer (mlce) 第1级才是目前得到完全开发的sair认证项目，这一点也和lpi一样。为了拿到lca证书，应试人员必须通过4门多选题形式的linux考试：amp.#8226. 系统管理 amp.#8226. 安全、网络道德规范和隐私权 vue和prometric考试中心都可以举办以上的这些考试，价格是每门100美元。lca考试覆盖内容同lpi level 1考试是一样的，不过lca考试的时间是4门各60分钟而不是后者的两门各90分钟。两年来一直谣传说lpi和sair将把以上两种认证计划合并起来。我们接下来就要谈到的linux 可能会最终推动sair和lpi联合起来推出新的认证计划。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