认证指南:RHCE考试介绍 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__E8_AE_A4__ E8 AF 81 E6 8C 87 E5 c103 143936.htm Microsoft Windows 这个操作系统是市场占有率最高的,但身为OS"大哥"的它, 惹来不少的挑战者。 Windows NT凭它易学易用的接口和强大 的兼用能力,吸引了不少网络工程师宁愿弃用当时的Novell Netware网络系统,都要一尝Windows NT的滋味,就连拥有多 年发展的Unix也差点堕入"系统战"。幸好,由于Unix拥有较 高性能及其极高的稳定性,加上它被惯用于大型计算机系统 , 才可保持OS 界的地位。 到了90年代末期, 一个被视为对 Windows NT最有威胁的OS正式面世,并且命名为Linux。由 于它是基于Unix发展出来,因此几乎拥有Unix所拥有的功能 由于Linux是一个公开内码 (Open Source) 的系统,加上是免 费的,因此吸引了不少企业公司选用。 Linux的受欢迎程度不 断增加,很多软件开发公司已都不想放过这个OS的大好市场 , 就以Red Hat公司为例, 支持 Red Hat Linux 的硬件愈来愈多 , 其系统的可靠性亦不断提升 , 因此 , 为Linux系统而制定的 认证亦开始受人重视。 有关Linux的认证之中,以Red Hat推 出的 RHCE (Red Hat Certified Engineer)最受人注重, Red Hat 为了让这张认证更有价值,所设计的考试方式采用了实机演 练(Lab Test)来测试考生对Red Hat Linux的认识程度,换言之 , 考生必须要在规定的时间之内顺利安装被要求的网络服务 与解决实机故障才能取得 RHCE认证。因此能够拿到这张认 证即代表你可对于Linux的设定以及Troubleshooting是有"真正" 的实力,RHCE不可能会有背试题即合格的问题发生,所

以RHCE考试难度较高,但相对的,取得RHCE证照的人都代 表着兼具理论应用与优异的实作技术能力,企业在选人用人 的时候,对于RHCE 也都投以高度的肯定与信赖。 根据 IDC (是一间全球高科技产业研究分析及顾问公司)指出 , Linux 的使用者急遽增加 , 大型企业都采用 Linux , 加上 Linux服务器广受接纳,显现出 Linux 的专业训练格外紧要。 RHCE 采用了实机演练的考试是分开三个阶段,时间会比其 它认证考试较长,大约要考六小时。RHCE采用了实机演练 的考试方式来测验考生对Redhat Linux 的认识程度,考生必须 要在规定的时间之内,顺利安装被要求的网络服务与解决实 机故障才能取得 RHCE认证。RHCE的考试是分开三个阶段, 时间会比其它认证考试较长,大约要考六小时。 第一个阶段 . 是测试考生对 Linux 服务器安装与网络服务组态的实机演 练,考生会被要求安装HTTP,FTP,NFS等服务组态,同时会 要求你建立 Email Account, Virtual Website 或Re-complier Kernel 等工作,此阶段需要在两个半钟内完成。 第二个阶段,是多 项式选择题考试,整个考试中你需要作答50题的多项选择题 ,全长一小时。 第三个阶段,亦是一个较高难度的阶段,主 要测试考生对 Linux 平台环境侦测与除错测验,考生需要在 两个半钟内完成 4 个Troubleshooting Case,由于 Linux 是一个 公开内码的系统,它的系统错误会比较广泛,因此大家应特 别注意。 RHCE 的合格分数是 80 分, 亦即是话, 任何一阶段 的成绩都不能低过80分。大家紧记一点,每一个阶段考试都 是闭卷进行,同时严禁考生做笔记抄写题目及答案。 最后, 大家还要注意一点就是香港还未有一间认可的考试中心可以 好似 MCSE 般全天侯式提供 RHCE 考试,报考时间是要根据

Red Hat 的时间表报考的,考试费用为港币 \$5,000。考一张RHCE 付出的一定比其它认证多,但由于 Red Hat是目前全球最大的Linux套件厂商,加上能够拿到这张认证即代表你可对于 Linux 设定以及 Troubleshooting是有真正的实力,因此,为了实际需求的考量之下,RHCE 都是一张物有所值的认证!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