

Linux集群安装配置排错的基本方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022_Linux_E9_9B_86_E7_BE_c103_145018.htm

1. 如果你仅仅是为了学习,没有一个任务和一个工作等你解决，请直接跳到下面的3阅读. 2. 如果你面对的是选择要解决一个工作，一个任务，建议你强迫自己尽可能的做好以下的工作: a. 仔细调查/记录用作节点的服务器和用作集群存储的共享阵列的硬件型号，系统BIOS, HBA卡类型，HBA卡firmware版本, Linux的发行类型，版本，kernel的版本，kernel的patch版本(errata或者service pack的版本). 磁盘阵列柜的类型，连接方式，上面的控制器的firmware版本，数量，冗余方式。服务器和存储之间连接的类型，数量，通路上的额外冗余要求. b. 按照从a得到的信息，到硬件厂商的站点上，核对和下载最新的BIOS, firmware, OS driver和Release Notes, 并且核对厂商公布的支持的Linux的具体版本，kernel版本等操作系统认证支持细则 c. 仔细阅读你要安装的集群软件的 Installation/Admin guide 和当前版本的Release Notes中关于硬件/软件需求的章节，建议仔细的阅读几遍，这里包含有事关你以后安装是否顺利和成功的关键信息. d. 核对从c获得的信息和你的实际情况之间的差异，确认无误后往下走. e. 仔细阅读installation/admin guide中的安装步骤，建议动手前至少阅读2边，了解清楚安装的几个大步骤. f. 开始安装并注意保留屏幕上和系统日志中的出现的异常信息. g.在提问的时候，把a和b步骤中了解的信息，清楚地贴在你的问题最前面. 然后把你在步骤f中保留得异常信息贴在其次，最后清楚地简洁的描述你的问题. 3. 学习linux集群的安装和去完成一个实际的安装

工作任务是很不一样的，如果你确定要学习的linux集群系统并且希望掌握的话，你需要做到的就是在动手操作前的阅读。阅读这个软件的Release Notes, Installation guide/admin guide, 如果这些都没有看过或者草草的看过一遍就动手的话，你会走得很艰难，而且你提出的问题，就我本人而言，也非常不愿意花费时间来回答，因为你遇到的大部分问题，都是因为你理解，不熟悉这个集群系统的基本知识和概念导致。我相信提供这个集群系统的厂商的站点以及正确的有效率的使用google 将是比你在这个论坛草率的重复提问更加重要的学习步骤。如果你看到我回你的帖子，仅仅是说 please check xxxx.xxxx.xxx 或者 google.com ，请不要生气，这表明我仔细看了你问题，然后凭我不短的linux学习工作经验，我认为你可以很轻松的在相关厂商和google上找到大把大把的有效帮助信息，而不用我们大家在这里做搬运工，帮你把那些信息重复copy到这里来给你看。 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