

实验报告及读后感

黄文榕 211240032

September 12, 2022

1 实验报告

1.1 实验进度

- 我完成了所有内容

1.2 其他内容

1.2.1 遇到的其他问题

- apt无法提供包括downgrade在内的安装策略，通过apt直接安装的aptitude版本偏低(原因未知)无法找到正确的solution。
经过在百度、Google、StackOverflow、ubuntu社区上的大量的搜索，提供的解决方案均无用，即使硬件、ubuntu版本均一致。
最终在检查aptitude版本后发现最新版为0.8.13，而默认安装的为0.8.12，更新后即可获取正确的solution，具体原因未知。

其余问题都通过简单的搜索后便能得到解决方案。

1.2.2 心得

- 脱离版本的教程和指南置信度不高。
- 经验帖置信度不高，无论中文还是英文。
- Ubuntu的社区是个好地方。

2 读后感

这是第二次看这两篇文章了，上一次是在被“愚蠢的问题”整得抓狂的时候转发给他人之前浏览的。

第二次看，但是是第一次仔细地阅读。这才反应过来当初转给他人时自己都还只能避免提出“愚蠢的问题”，虽然对别人的要求也只是避免而非高质量。第一次看的时候，也只能做到在提问之前尝试搜索答案，寻找可能适合询问这个问题的地方，而只提供自认为可能导致这个问题或者可能解决这个问题的信息。

看完这两篇文章之后才知道原先所做的提问之前的准备工作仍然有所不足。常常略去对旧文章、手册、常见问题等的搜索，下意识地将其囊括于普遍的搜索引擎之中。不过《提问的智慧》一文中所提到的第六点“向你身边的强者朋友打听以找到答案”常被排除或说是被作为提问的一部分。

至于提问之时，小心选择提问的对象或者平台。避免向专业方向不一致的人或者在主题不一致的交流平台上提出问题，避免在不适合初学者的问题的平台上提出可能像是初学者的问题，同时也要避免频繁重复提问骚扰他人。这只会影响以后的更多的提问。尽量提供更多的信息（比如问题的主题、主要内容，如何判断这个问题解决了，自己为解决这个问题做出的努力以及自己找到的思路或者相关的内容，问题出现的环境和错误信息），即便觉得这些信息无关紧要，只需为认为重要的信息添上标注。同时尽量提到自己为解决问题做出的有效的努力，但把控尺度，将中心放在问题本身，这一步只是为了提高别人对回答这个问题的价值的评估。在尽可能提供更多的信息的同时，避免废话，保证提供的信息精确又不失真，尽量定位问题而不是提供整个项目的问题（定位问题但不转换问题，避免浪费二者时间）。

同时，虽然是在提问题，请求别人的帮助，别人也有拒绝的权利，但不能过于低声下气。过于低声下气经常会伴随着更少的解决问题所需要的信息，更长的解决问题的时间和步骤（在应该自己发挥的地方等着亲手指导），同时低声下气的态度常常令人厌恶反感（这是来自亲身经历的感受），只会影响解决问题的效率和提高以后询问问题的难度。

如果问题没有得到及时的回答，而这个问题又是非常的紧急，那只好返回到提问前的准备，来自行解决问题，毕竟总是要自己解决难题的。