配置管理工具使用总结

我们小组的配置管理工具使用的是git。我们使用一个主分支来作为我们的公共空间，放置每个里程碑的产物、会议记录等项目中产生一系列的文档。另起5个其它分支来作为我们的个人工作空间，纪录每个成员在项目过程中的中间产物。

我们一个学期干的活都是专注于软件项目开发前期的需求获取和设计环节，所以管理的都是文档。而git对word文档的版本支持并不如它对代码版本支持那么厉害以及没有与其他小组关于配置管理工具进行充分的交流，导致我们对如何对文档进行版本的控制产生了错误的理解，单纯的把git当作了我们项目的云盘使用，每当有一个文档有了新的版本，我们就把新文档放在了旧的文档下面，当打开一个阶段的文档时，它所有历史版本都展现在面前，致使到最后我们回查所有阶段的文档时，每个文档都有很多个版本，加大了我们的工作难度，还使我们的git变的臃肿不堪。

在看了其它小组配置管理工具的使用后，我们知晓到如何正确使用git。每次打开阶段文档的都应该展示它最新的版本有且只有一个，想要追溯到它的历史，可以通过提交记录或者标签来查询。我觉得我们下次再需要使用到配置管理工具时能做的比现在出色的多。