作业三个人小结

131250181 陈云龙

此次作业主要是关于ATAM方法，他是评估软件架构的一种综合全面的方法，它可以使我们更清楚的人是到质量目标之间的联系，ATAM设计用语获取系统以及架构的业务目标。它还设计用于使用这些目标和涉众参与来使评估人员把注意力放到对现实这些目标的架构部分上。

我在这次作业中主要负责编写ATAM评估的效用树表格，我们根据书上的ATAM阶段进行讨论分析，对架构方法进行分类，然后生成质量属性效用树，包涵可修改性、课移植性、安全性、可用性、互操作性、性能、易用性、可维护性的质量属性，然后对属性进行求精。之后分析架构方法，把相关的架构决策编成文档，确定其有风险决策、无风险决策、敏感点、权衡点。对其进行分类。

这次作业让我了解了ATAM评估方法的优点和具体步骤，在小组讨论中也纠正的自己的错误看法，受益匪浅。