

SOA 期末大作业要求及评分参考

2023 年 11 月 20 日星期一

一、任务

完成《Oracle SOA Suite 12c handbook》教程的 Part I-IV 的内容。

- 注：只实现 SOAP 服务部分，不包括 REST 服务，如 Part II 中的 chapter 3 的 REST 部分可忽略

二、要求

1. 分组：每组至多 4 人，组内人员分工明确（具体分工需在汇报 PPT 里表明）。
2. 每组需在期末进行大作业演示汇报本组的工作，汇报时每个成员均需介绍自己的工作。汇报时间：第 16 周随堂；汇报材料准备：PPT+录制好的项目实现操作的视频（时长不超过 30 分钟，内容必须包含 Part III 和 Part IV）；每个同学均签署带电子签名（即，在白纸上手写后拍照的姓名）的诚信书。
3. 大作业演示结束后每个小组需要将演示 PPT+文档+大作业承诺书（pdf 格式，每个成员一份）+项目代码打包成大作业报告，并在规定的时间内（会有通知）上传到教学平台。
4. 文档格式如下：
 - (1) 业务背景//用某机场替代 Saibot Airport

- (2) 机场现状
- (3) 商业愿景
- (4) 解决策略：IT 目标
- (5) SOA 架构 //给出架构图
- (6) 实现 //包括实现过程及效果

三、评分参考 (100 分)

- 1. 内容的正确性 (70 分)
- 2. 大作业演示 (20 分)
 - 态度是否端正
 - 逻辑是否清楚
 - 语言是否简练
 - 小组成员之间答辩衔接度
 - 是否在规定时间内完成答辩
- 3. 文档完整性 (10 分)

四、大作业成绩评定

- 评分以组为单位，同组所有成员分数相同
- 每组分数将由主讲教师和助教在各自评分的基础上计算平均成绩，该成绩将作为小组的大作业分数。