工作日志

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 工作内容 | 关键词 |
| 2022-5-5  星期四  软工实践课堂 | 进行任务分配。软件体系结构风格和策略，每人负责两个，我负责的是信息库（仓库）和分层，并考虑是否符合我们所开发的软件。 | 软件体系结构风格和策略 |
| 2022-5-6  星期五 | 1. 软件体系结构风格和策略   仓库风格  构件：  中央数据单元，代表系统当前的各种状态  相对独立的构件集合，对中央数据单元进行操作  两种控制策略的选取产生两个主要的子类：  输入数据流中的事务指令触发系统相应进程的执行:则仓库是传统数据库体系结构  中央数据结构的当前状态触发系统相应进程的执行:则仓库是一个黑板体系结构;黑板体系结构是仓库体系结构的特殊化  黑板系统    分层的体系结构风格  构件：组织为层次结构，每一层给外层提供服务，又作为它内层的客户；某些系统中，内层只对相邻的层可见  连接件：层间的协议，定义了层次间的交互方式格 | 软件体系结构风格和策略 |
| 2022-5-8  星期日 | 会议讨论了软件体系结构风格和策略，每个人说明了自己负责的体系结构风格的特点等并说明了是否符合我们现在开发的软件。最终选择的软件体系结构风格为Kruchten 4+1。讨论了自己完善SAD终稿中不懂的部分大家一起讨论。分别对体系结构设计风格进行打分 | 软件体系结构风格和策略  SAD初稿 |