

答辩记录

专业/班级 软件 173 学号 201722240 答辩人 赵帅

毕业设计（论文）题目 基于区块链技术的票据操作系统的设计与实现

记录人 李渊

时间 2021 年 6 月 16 日

答辩小组：_____

记 录 内 容

1.问：如何使用的 CouchDB 数据库？

答：在 docker 配置文件中配置。需要为每一个节点配置一个 CouchDB 数据库的访问端口，以实现在浏览器中直接访问。

2.问：如何实现发布票据功能？

答：通过前端中，调用发布票据方法，将填入的信息发送到后端，再由后端中调用智能合约中的方法，根据所填信息，添加票据。

3.问：发布票据功能是否有完备的输入数据检验？

答：对于票据编号，会根据输入的新编号，判断是否已经有此票据，但在填写票据关系人时，缺少对关系人 ID 的判断。

说明：1. 主要记录答辩委员所提的问题及答辩人对问题的回答；

2. 每人至少记录 3 个问题。