

版权交易系统功能设计

系统模块及架构设计

讲师:高野

本章目标



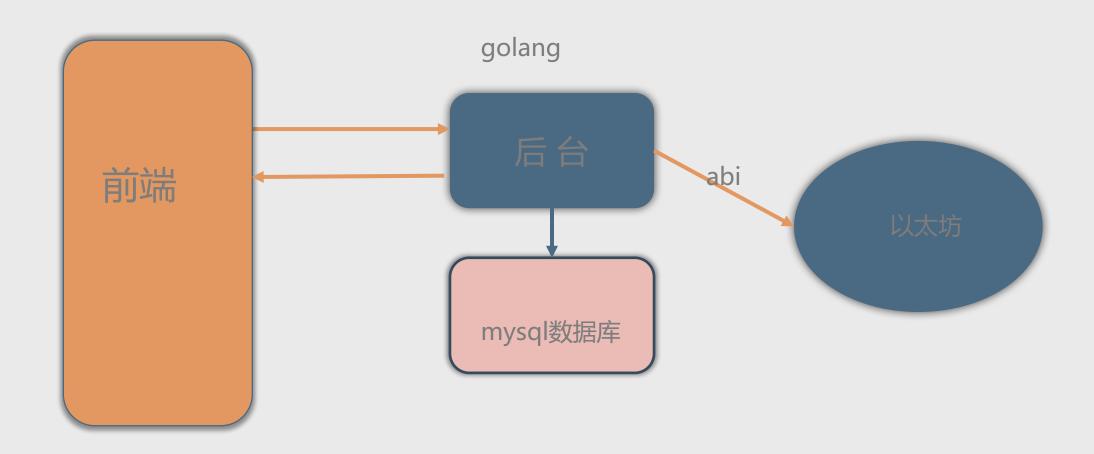
- 1. 掌握系统模块划分
- 2. 掌握系统架构设计
- 3. 掌握系统功能设计

本节目标



- 1. 掌握系统模块划分
- 2. 掌握系统技术架构





模块设计



• 前端:页面展示

• 后端:操作数据库,与以太坊交互,与前端交互

• 智能合约部分:实现双层token

模块设计-后端



- 注册及登陆
- 图片上传
- 拍卖及竞拍
- 投票

模块设计-智能合约



- ERC20实现
- ERC721实现
- ERC721改造
- 上传图片
- 分割资产
- 图片拍卖

小结



- 当前还无法完全去中心化
- 进行架构设计时要考虑分工问题



