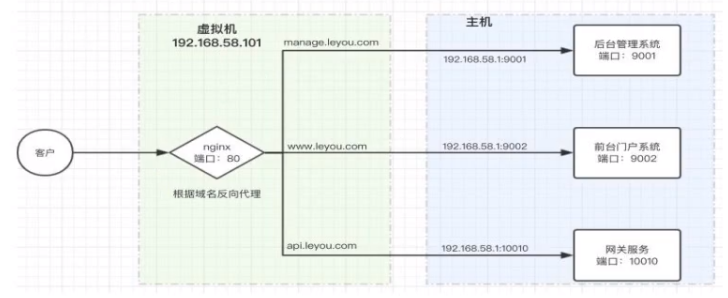
# leyou商城笔记

# 主要结构



# 跨域问题



## 解决跨域问题的方案

目前比较常用的跨域解决方案有3种：

·jsonp最早的解决方案，利用script标签可以跨域的原理实现。

限制：

。需要服务的支持

。只能发起GET请求

·nginx反向代理

思路是：利用nginx反向代理把跨域为不跨域，支持各种请求方式

缺点：需要在nginx进行额外配置，语义不清晰

·CORS

规范化的跨域请求解决方案，安全可靠。

优势：

。在服务端进行控制是否允许跨域，可自定义规则

。支持各种请求方式

缺点：

。会产生额外的请求

我们这里会采用cors的跨域方案。

cors处理分为简单请求和特殊请求

# 主要流程

## 1创建注册中心服务

## 2创建网关服务

## 3创建业务服务

3.1连接数据库成功查询出数据

3.2解决网关转业务服务跨域问题

网关设置拦截设置



3.3结果集对象编写

分页结果集对象

