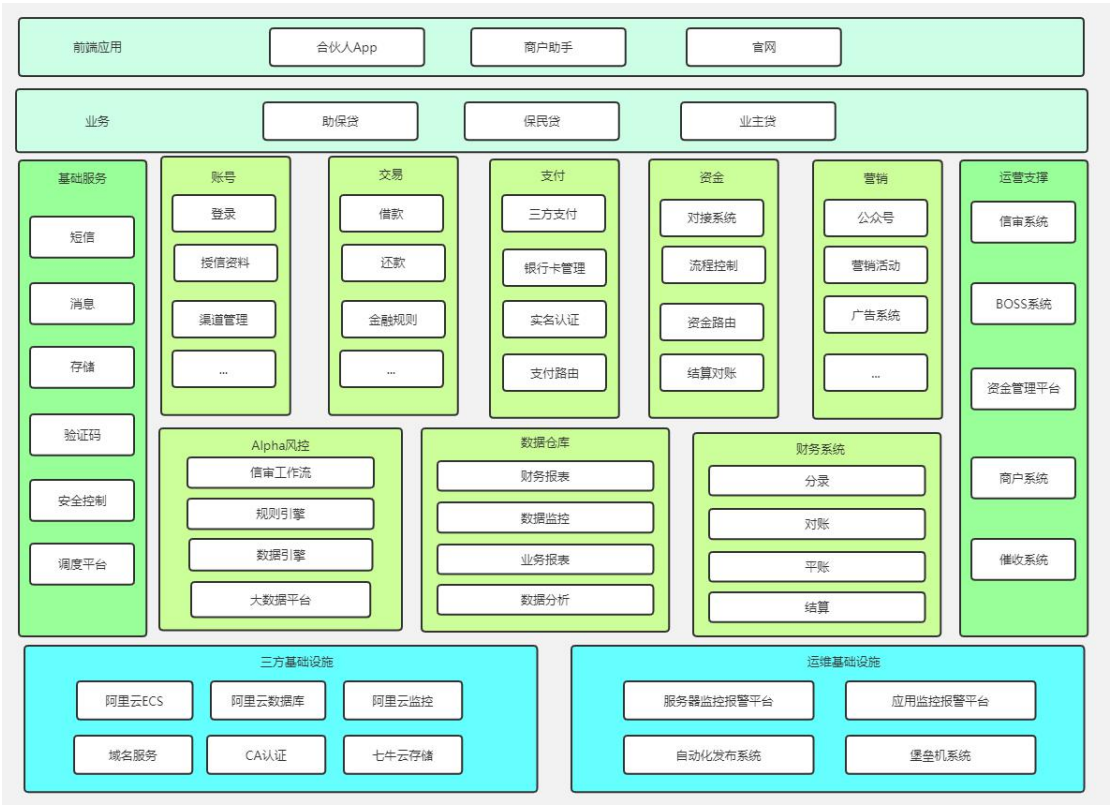
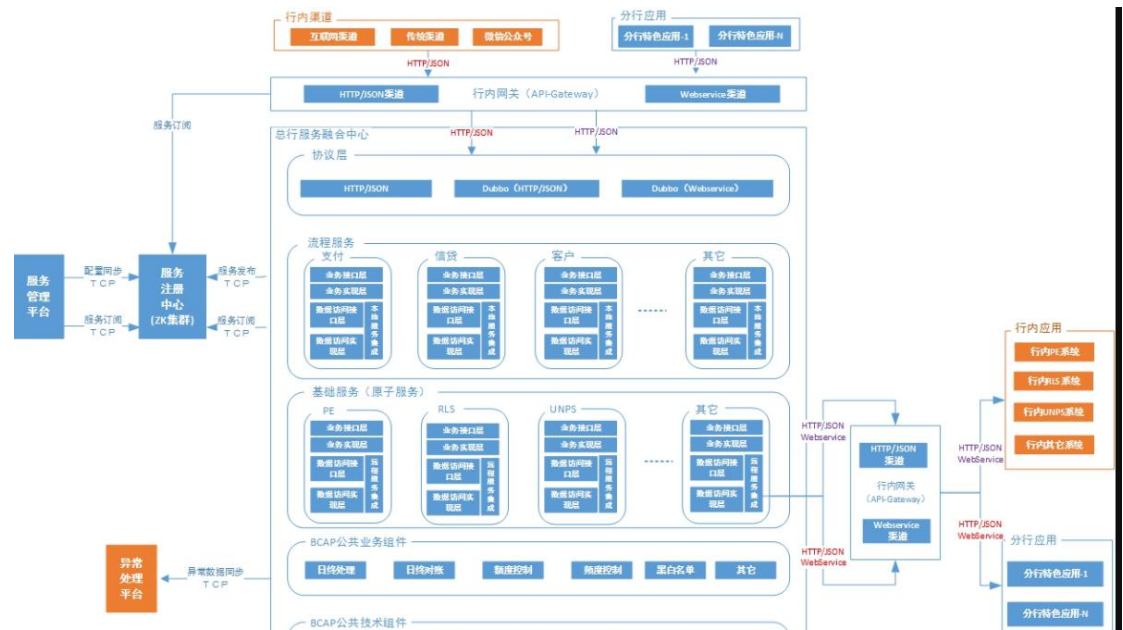


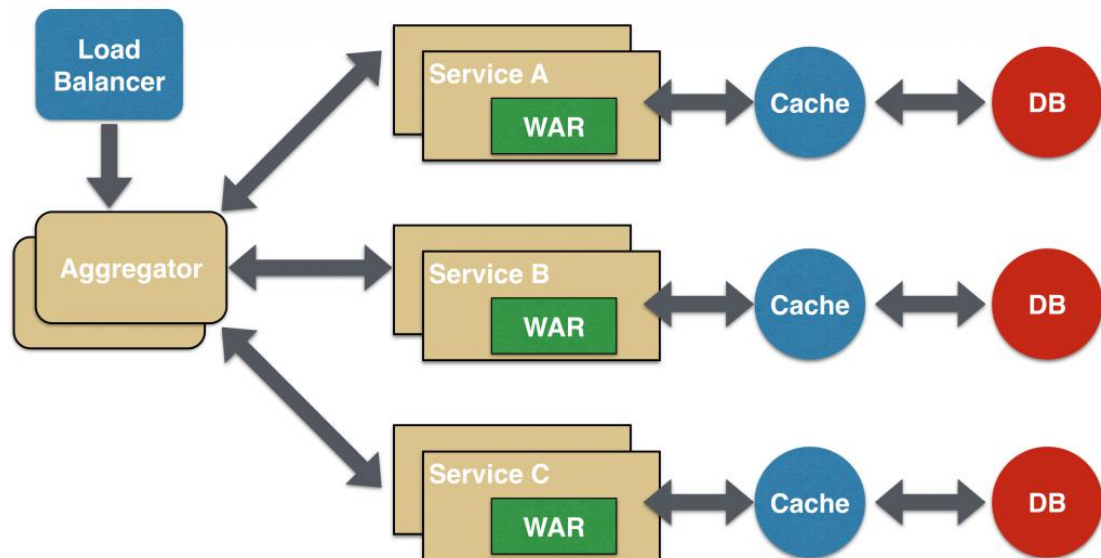
常见业务架构图





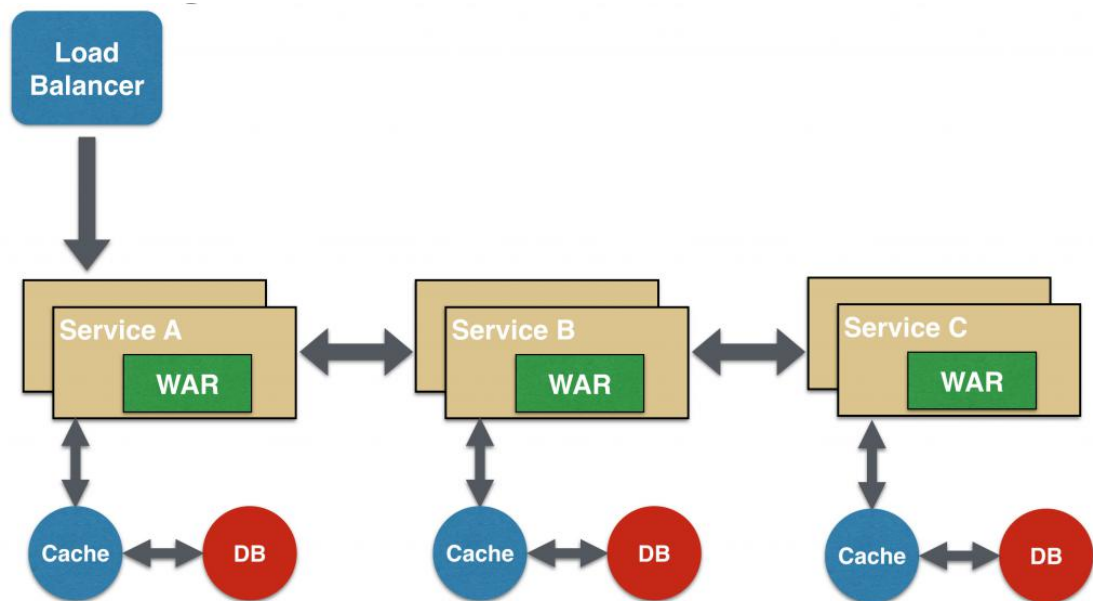
微服务常见设计模式

➤ 聚合器模式



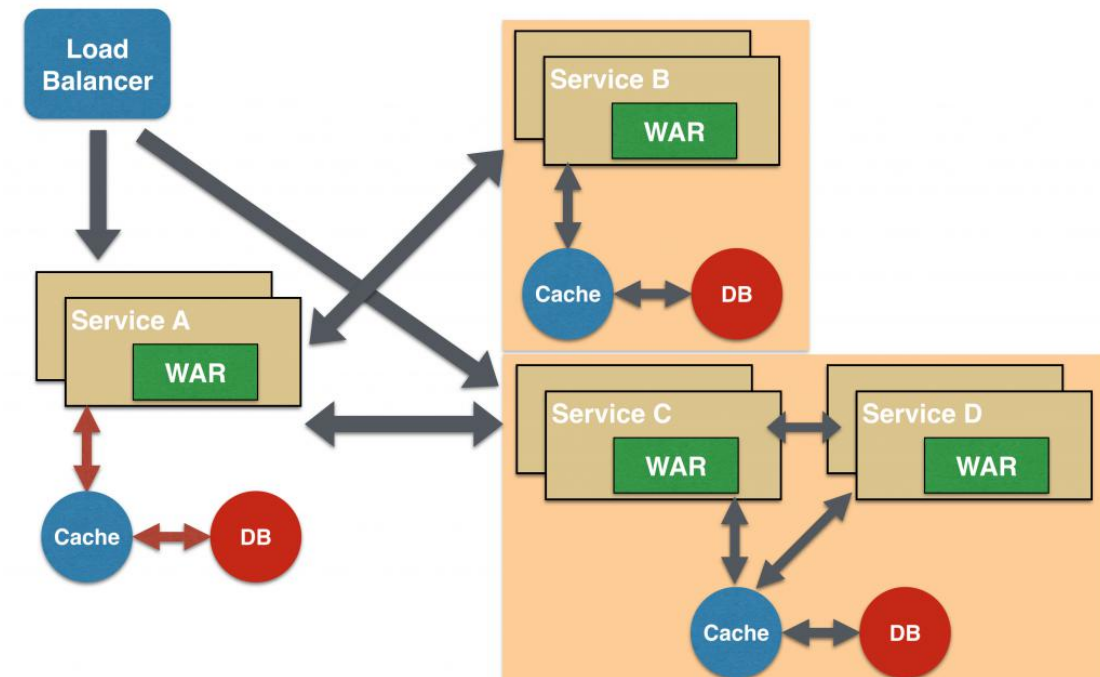
- ✧ 协调多个服务完成所需的功能
- ✧ 可以是一个流程服务，也可以只做数据聚合
- ✧ 可以有独立的数据存储

➤ 链式模式



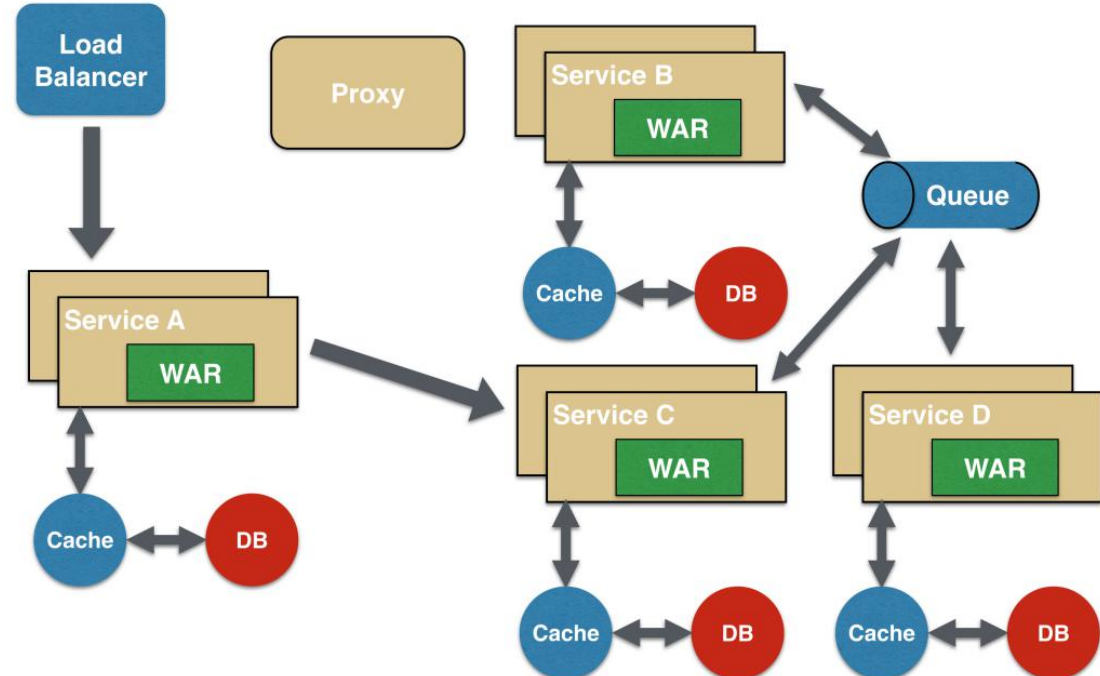
- ✧ 多个服务串行传递，整个链路阻塞
- ✧ 可以是路由转发，也可以是功能传递

➤ 数据共享模式



- ✧ 微服务原则：高度自治 接口是服务之间唯一交互的入口
- ✧ 服务之间强耦合 大服务领域拆分独立服务

➤ 异步消息模式



- ✧ 主辅服务解耦
- ✧ 有向无环的依赖关系

应用快速易变 【同步依赖】 服务稳定
服务稳定 【异步回溯】 应用快速易变

总结

一个完整的微服务架构，通常以聚合器模式为主，异步消息模式为辅，特殊场景会使用链式模式，数据共享模式要看拆分的粒度