

TODO

☐ eureka 🚩

- ☒ eureka的security认证
- ☒ eureka高可用
- ☐ 状态变化监听器
 - ☒ 常用设置
 - ☐ 项目负责环境如何避免全节点输出 😞
- ☒ 开发环境下关闭自我保护
- ☒ 开发环境下设置清理时间间隔

☐ eureka-client

- ☒ 集成openfeign
 - ☐ 配置通用feignConfiguration
 - ☒ 全局日志级别
 - ☐ 配置OAuth2 🍷
 - ☐ 集成hystrix
 - ☒ hystrix+openfeign
 - ☒ fallback模式
 - ☒ fallbackFactory模式
 - ☐ hystrix+actuator+hystrix dashboard
 - ☐ 使用Turbine聚合集群数据

☒ Gateway

- ☒ 整合Eureka
- ☒ 实现断言工厂
- ☒ 实现过滤器工厂
- ☒ 实现全局过滤器
- ☒ 限流
- ☒ 熔断回退
- ☒ 跨域
- ☒ 统一异常处理
- ☒ 重试机制

☐ Config

- ☐ Apollo分布式配置中心
 - ☐ Apollo部署

- ☐ ApolloPortal管理后台
- ☐ Sleuth
 - ☒ 整合Zipkin
 - ☐ 整合RabbitMq
 - ☐ 用Elasticsearch持久化数据
- ☐ 安全认证
 - ☐ Feign调用前统一申请token
 - ☐ 服务消费方申请token
 - ☐ 服务提供方进行调用认证
 - ☐ Gateway传递token
- ☐ Spring boot Admin
 - ☐ 微服务注册到Admin
 - ☐ 开启认证
 - ☐ 集成Eureka
 - ☐ 自定义监控报警
 - ☐ 监控被保护服务
- ☐ 服务的API文档管理
 - ☐ 集成Swagger
 - ☐ Eureka控制台统一查看
 - ☐ 请求认证
 - ☐ Gateway聚合多个服务Swagger
- ☐ API网关扩展
 - ☐ 用户认证
 - ☐ 服务限流
 - ☐ 服务降级
 - ☐ 灰度发布
- ☐ 微服务缓存
 - ☐ Guava Cache 本地缓存
 - ☐ Redis缓存
 - ☐ 防止缓存穿透
 - ☐ 防止缓存雪崩
- ☐ 微服务存储
- ☐ 微服务事务处理方案
 - ☐ 两阶段型
 - ☐ TCC补偿型

☐ 最终一致性

☐ 最大努力通知型

☐ 分布式任务调度

☐ 分库分表方案

☐ 读写分离

☐ 分库分表

☐ 分布式主键