**SpringCloudConfig初识与探究**

1. **现状**

目前我们已将项目模块化，每个模块对应一个服务，每个服务都有自己的配置，而且这些配置都很散乱，运维同事查找和维护都很难，因此我们将引入Spring Cloud Config

1. **SpringCloudConfig作用**
2. 它的作用是将Spring相关的配置项统一起来，其他微服务可以根据实际需要从ConfigServer fetch配置，支持从git，本地系统中获取资源。
3. Config通过git从远程仓库获取资源和本地文件系统中获取资源的配置
4. Git的配置：
5. 本地资源配置

1. **分隔项目的配置文件**

1.将公共的部分提出来，比如数据连接，amqp连接等放到common.yml

2.将各个服务独有的配置以自己的项目名为名称命名，例如：old.yml

3.修改后服务端和客户端如图：

四、**改造后的优势**

1. 配置文件集中管理，利于查找和维护，可以到之地的地址根据项目名查找文件
2. 仓库中文件的修改不用启动config-server服务