Spring Boot 2.0.6 Spring Cloud Finchley.SR2 目前这种搭配，版本太高不好操作

# Ribbon

## 存在的问题

在刚才的案例中，我们启动了一个itcast-service-provider，然后通过DiscoveryClient来获取服务实例信息，然后获取ip和端口来访问。

但是实际环境中，我们往往会开启很多个itcast-service-provider的集群。此时我们获取的服务列表中就会有多个，到底该访问哪一个呢？

一般这种情况下我们就需要编写负载均衡算法，在多个实例列表中进行选择。

不过Eureka中已经帮我们集成了负载均衡组件：Ribbon，简单修改代码即可使用。

## 什么是Ribbon：

