

我这几天把第二本书通读了一遍,与第一本书对比,这本书比较厚,那么其中涉及的内容就比较多。我简单地总结一下,他们的区别。

首先,第一本书中所实用的例子与第二本书实用的例子基本上是相同的,都是围绕着服务提供与服务消费来展开。

第二,第二本书对于不了解Spring-boot的人比较照顾,其中第二章花了20多页的文字讲解了Spring-boot应用的搭建,对其中的配置进行详解。

第三,通读了一遍,我感觉这本书的作者可能觉得Eureka,Ribbon,Hystrix是微服务架构中很重要的环节,在讲解这两部分的时候,除了基本的样例外,还补充了原理分析,源码分析这两个部分,而且讲解得很详细。在讲Hystrix这部分的时候,这一章节中涉及Hystrix原理的讲解,使用了一张很详细的示意图,这在第二本书中被简化了,但是我个人感觉这并不影响。

在讲解Feign的时候,相对而言就显得简单了一些,没有涉及到其中的源码和原理。只是介绍了它怎么使用,它的功能怎么配置。

在讲解Zuul的时候,着重详细讲解了它能够提供的功能,以及这些功能该如何配置与实现,但是没有涉及其中的源码。这里边介绍的功能比第一本书中的多且详细。

Spring-Cloud-Config这部分由于我在读第一本书的时候都没有去实现里边的例子,所以没法做出比较,但我通读了一遍,感觉差不多,也是讲解该如何配置与实现功能。这一块主要说的是如何把配置文件保存在仓库中,通过Config服务器来管理这些配置文件,服务通过访问这个服务器来修改自身配置。