Atitit 社科 全面的研究一门领域或技术术5W1H方法

 5W1H（What、Where、When、Who、Why、How）全面剖析 Nacos，希望对开发者们在服务发现和配置管理开源方案选型的时候，有所帮助。

，我们当然对它也非常的熟悉，想想配置一般都通过哪几种形式存在？

* 硬编码
* 配置文件
* DB 配置表

相比“硬编码”的形式，它解决了第二个问题，持久化了配置。但是，另外两个问题并没有解决，运维成本依旧还是很高的。

配置动态变更，可以是通过类似“硬编码”暴露管理接口的方式，这时，代码中会多一步持久化新配置到文件的逻辑。或者，简单粗暴点，直接登录机器上去修改配置文件，再重启应用，让配置生效。当然，你也可以在代码中增加一个定时任务，如每隔 10s 读取配置文件内容，让最新的配置能够及时在应用中生效，这样也就免去了重启应用这个“较重”的运维操作。