**AOP**

包含：切面=切点+通知，引入，织入，aop 代理。Aspect， Join point（连接点）。

使用时机：两个时机：

1.在编译java源代码的时候 ----编译时增强

2.在运行时动态地修改类 ----运行时增强（动态代理）

实现原理 :就是基于动态代理

实现方式;1.基于XML文件：通过<aop>注入的方式，实现方法

2.基于注解的方式。@befer,@after 等注解的方式(<aop:aspectj-autoproxy proxy-target-class="true"> </aop:aspectj-autoproxy> )

3.自定义注入：@Log(oper="user login")