



链滴

当领导说要提升能力时, 实际上想让你提升什么呢?

作者: [xiaodaojava](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1598488967405>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



时代永远在变化

 时代不仅仅在变化,而且变化的很快很快,一不留神就被抛下了,招呼都不会打一声.还记得快毕业时,老师教我们java-web的应用,还是用的servlet,然后让我们学ssh(spring+struct+hibernate)说现在企业都是用的这个.然后出来工作后第一家公司用的是(spring+springMVC),第二家用的是(springBot+springMVC+ Mybatis),现在正在向spring-cloud升级.但是算一算时间,也才4年左右的时候,就已经升级了好几代这对技术人员的从业/跳槽压力也就可想而知,要学的越来越多,

不变的是学习和提升

 我们在面试的时候,会向面试官表达自己的学习能力,进了公司之后,领导也在一直提倡着不断的习和提升.平时周末休息的时候,我们也总喊着要学习,其实这里就有了第一个问题我们要学的是什么,们要提升的是什么.

 在这里,小刀以多年CURD经验,多年撕B经验总结了一个词,抽象

所谓之抽象

打麻将

所谓之抽象,让我想起来打麻将(虽然我并不会),但是不影响背公式,

$n \times \text{AAA}$ (刻子) + $m \times \text{ABC}$ (顺子) + DD (将牌) 就可以和了, m 或 n 可以等于0

一个抽象的公式把打麻将的场景抽象成A,B,C,D字母,再总结成一个式子,就可以代表那么多种场景

打游戏

这里我们先上一个游戏手柄的图



无论游戏中多么炫酷的操作,都可以拆解成手柄上按键的组合,上上下下左右左右BABA!!!!

旋转跳跃,都在这个手柄上释放,所以一个手柄就是对游戏的抽象(这里怎么就想多嘴说一下适配器模式)

最后说一说代码

要说代码最核心的东西,那就要数那八大基本类型了,就一直用ctrl+鼠标点源码吧,最后不是八大类型算输,,,那个,说native的哥们出来,我们私聊....

要是真较真起来,扒到底了,不都是0和1.

这是往下看的,从我们平的开发来看,大家有句戏言,叫去哪工作其实差别并不大,都是去写增删改查,其实,,好像也确实这个样子,大多数吧,都是在写增删改查,然后就出了很多优秀的增删改查的框架,比如Mybatis-plus,比如小刀的sunshine工具.

再比如springMVC中的dispatchServlet是对web-servlet的抽象.

再比如@Transactional是对事务的抽象.

再比如corn表达式是对定时任务的抽象....等等

你以为这是结束吗?不,人类的智慧远不是尔等可以想象的!!!

如何抽象

那时,我才刚学会炒土豆丝,先是点火,放锅,倒油,烧热,然后先放点葱姜有香味,然后下土豆丝,先是大火爆断生之后转小火,然后加油盐酱醋,出锅撒些葱花.再后来,我发现把土豆丝换成萝卜丝,也适用.再后来,发现可以把萝卜丝换成大多数的菜品都是适用,于是就有了如下:

起锅烧油;
葱姜爆香;
大火断生;
小火翻炒;
油盐酱醋;
if(需要闷煮){
加水过菜;
}
出锅撒葱花;
隔壁的小孩子可以哭,
看文章的各们小伙伴可以点赞啦~~