#### 文档更新时间

2020年12月

### CacheKit 学习方式简介

### 一、学习时间要求

学习时间不限,根据个人的业余时间来定,但是要按照学习路线一步一步地执行。

我个人的建议是: 3 到 6 个月。

在整个学习过程中,面对文字材料,我建议采用速读的方法。速读之法,在人的成长过程中 扮演着非常重要的角色。有人会问:读得快就会漏掉东西,不就影响吸收、储存和记忆了吗? 其实,这种担心是完全多余的,而正好相反,就是因为我们想得太快、读得太慢了,读书的 时候才会觉得没劲儿,读到的信息完全不够我们想的,导致我们的大脑被闲置了。

另外,请用发展的眼光看待问题,也许你有一定的基础,可能对待基础知识有些轻视,但是 当你深入进去的时候,你会发现,所谓的"基础"往往很深厚。这种深厚的感觉来源于悟性, 得益于深入的学习。

最后,提醒大家不要怕重复,代码出现重复是大忌,但是学习知识与之完全不同,敢于拥抱重复,因为相同的知识放在不同的学习主线上,其内涵是不同的,带给人的思维空间是不同的。

### 二、学习路线介绍

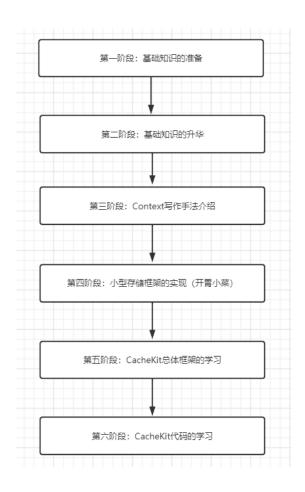
由于 CacheKit 项目庞大,故此设置了一条学习主线,其内划分为不同的阶段。每个阶段有不同的学习内容,让大家每走一步都能感受到收获,从而有信心和动力把 CacheKit 学好。

按照学习路线一步一步的执行,是一种系统化的学习方式。零碎的知识是不足以提升个人能力的,解决工作中的问题,也不足以让你获得技术突破,唯有系统化学习才能正在地提升个人水平。

任何人,做任何事情,80%的时间和精力都是用来试错的,这些付出并不能带来成功。而真正在正确的方向上努力的时间和精力占比不过20%。学习路线看似简单,但是也是花费了大量的时间获得的经验和教训,所以请务必要重视。另外,教育是件严肃的事,并不是每个人都可以成为老师,更不是每个学生的嗜好都要满足,学习本就是反人性的,教育在某种程

# 度上就在学生的对立面。

## CacheKit 的学习路线总共分为六个阶段,如下所示:



第一阶段:基础知识的准备,学习内容为异常,泛型,内部类等。

第二阶段:基础知识的升华。

第三阶段: Context 写作手法介绍。

第四阶段:小型存储框架的实现(开胃小菜)。

第五阶段: CacheKit 总体框架的学习。

第六阶段: CacheKit 代码的学习。

#### 三、资料获取方式

每完成一个阶段,就可以找我来要下一阶段的学习内容。同时,我也希望能听到诸位的学习反馈,我也可以凭借自己的经验给大家一些参考建议。

## 四、关于 CacheKit 网站的说明

有人提到: CacheKit 网站一个月没有更新了,此网站目前只是宣传使用,不一定会及时更新的。很多时候,我会定期更新文档。如果文档和网站都同时来更新的话,花费的精力和时间成本很大。有的内容(例如小视频)会放在网上,有的内容会放在文档上面。