

Java 工作2年后需要达到什么样的技术水平

转载

2018年03月16日 00:00:00

20029



144



请具体一点说要会什么技术？以及哪些技术要达到什么水平？

有人回答说这只能是大企业或者互联网公司工程师才能拿到。也许是的，小公司或者非互联网企业拿两万的不太可能是码农了，应该是已经转管理了。可能。还有区域问题，这个不在我的考虑范围内，因为除了北上广深杭，其他地方也很难。

还有人提到这个水平不止2w，其实工资面试表现有关的，也跟其他综合水平有关，比如你是985，top10，或者研究生学历，也或者懂点node，或者表达能力强，击中面试官痛点肯定加分是吧。**如果你达到我说的水准，我们谈的起薪就是2w，有其他优秀的表现我们在这个基础上加点。**但纯JAVA方面待遇是比较吻合的，毕竟这几个企业我都待过或面试过。**SSH真的不是我要黑，2w水平的面试几乎很少问SSH的知识，要问也是问架构层次的还有设计模式的。**例如mybatis是如何管理session和cache的。spring里面有哪些你熟悉的设计模式，你怎么理解和应用的。

其实互联网相关的知识去互联网公司后很容易接触，并不是什么难点。如果你是在一线业务部门，我说的几个点几乎时时伴随着你，你完全不用担心自己不会。**我司很多刚来的大学生在半年内都能把一些中间件系统摸的很明白，并不是说有多难，只是接触少，对未知的东西感到害怕疑惑而已。**我在这里可以给那些想学习这方面的同学提供几本书，这几本书对互联网的知识能很快入门和了解全景。不是广告。

- 大型网站技术架构-核心原理与案例分析。@李智慧大牛的书
- 大型分布式网站架构-设计与实践。作者：陈康贤
- 大型网站系统与java中间件实践。作者：曾宪杰（原淘宝技术，现在蘑菇街）
- 然后再推荐一个网站并发编程网 - ifeve.com。这个网站的知识绝对够你面试一个阿里P7，京东T3-2，腾讯T3-1。

好吧，我也不知道为什么都是推荐淘宝系的东西。巧合哦？！

这也是我最后一次更新答案，希望给那些需要这些信息的人帮助。那些质疑我的人去面试一下就明白我说的对不对，不要随便就质疑。**如果有机会可以再开一题，来谈谈互联网的JAVA面试题，我可以把90%的题目全部给你列出来。**还有那个京东的工程师也说这个技能树不止2W，可我想说的是京东的水平真的很一般，现在一直处于模仿抄袭阶段。那个saf就封装了一层dubbo，后面加了一个序列化协议就变成jsf了，用了别人的就用了，有这么不好意思吗？架构师的水平真的太差了，很多都是机器堆的，当然你们有钱。有的业务一半的机器就可以很好的满足现有巅峰的场景，东哥是被11年的事故搞怕了吗？**我其实不怀疑我说的这些技能树能拿到25K或者30K的可能，但现在互联网这么泡沫，给自己一条踏实的路就那么难么？**

首先两万的月薪在BAT实在太普遍了，一般是高级工程师和资深工程师的职位。在阿里是p6~p7左右，在百度是t5左右，腾讯是t2-3左右，京东是t3-1，美团是p6左右，其他的我不了解。这种级别是他们主要码农层级，加班多，能解决大部分问题，但对系统的整体架构能力和深入分析瓶颈的能力还需要培养。

其次掌握的技能树主要有三个方面：

第一个是基础。比如对集合类，并发包，IO/NIO，JVM，内存模型，泛型，异常，反射，等有深入了解，最好是看过源码了解底层的设计。比如一般面试都会问ConcurrentHashMap，CopyOnWrite，线程池，CAS，AQS，虚拟机优化等知识点，因为这些对互联网的企业是绝对重要的。而且一般人这关都过不了，还发闹骚说这些没什么用，为什么要面试。

举一例子，在使用线程池时，因为使用了无界队列，在远程服务异常情况下导致内存飙升，怎么去解决？你要是连线程池都不清楚，你怎么去玩？



JAVA高级架构v

原创
10粉丝
900喜欢
466

等级：博客 4

访问量：2

积分：1639

排名：3万

博主最新文章

16则极具内涵的程序员笑话

工作2年半跳槽面试阿里，成功拿到offer，凭什么？

Java面试通关要点汇总集基础篇：案例

一线阿里大佬给出的优秀码农7个你有几个？

2017年美团Java程序员开发，看到offer

文章存档

2018年4月

2018年3月

2018年2月

2018年1月

2017年12月

2017年11月

展开

博主热门文章

阿里巴巴十年Java架构师分享，知识的人人都去BAT了

119313

Java 工作2年后需要达到什么样的水平

18705

简历制作及面试技巧

5887

关于程序员的漫画

5248

能让程序员心花怒放的七种礼物

4241

女程序员的梦，众网友的神回复

3714

程序猿的春天到来 多家公司招聘鼓励师

3656

再举一例，由于对ThreadLocal理解出错，使用它做线程安全的控制，导致没能实现真的线程安全，你怪我哦？所以作为一个拿两万的JAVA程序员这点基础是必须的。

第二你需要有全面的互联网技术相关知识。从底层说起，你起码得深入了解mysql，redis，mongodb，nginx，tomcat，rpc，jms等方面的知识。你要问需要了解到什么程度，我可以给你说个大概。

- 首先对于MySQL，你要知道常见的配置，存储引擎怎么去选择，还需要了解常见的索引引擎，知道怎么去选择。知道怎么去设计表，怎么优化sql，怎么根据执行计划去调优。
- 高级的你需要去做分库分表的设计，一般互联网企业的数据库都是读写分离，还会垂直与水平拆分，所以这个也有经验的成分在里面，redis，mongodb都是需要了解原理，需要会调整参数的。
- 而nginx和tomcat几乎都是JAVA互联网方面必配，其实很阿里的技术栈选择有点关系。
- 至于rpc相关的就多的去，必须各种网络协议，序列化技术，SOA等等，你要有一个深入的理解。现在应用比较广的rpc框架，在国内就是dubbo了，可以自行搜索。
- 至于jms相关的起码得了解原理吧，一般情况下不是专门开发中间件系统和支撑系统的不需要了解太多细节，国内企业常用的主要是activeMQ和kafka。你能对我说的都研究的比较深入，阿里p6我觉得是没问题的，当然这个还需要看你的架构能力方面的面试表现了。

第三就是编程能力，编程思想，算法能力，架构能力的考量。

- 首先2W程序员对算法的要求我觉得还是比较低，再高级也最多红黑树吧，但是排序和查询的基本算法得会。
- 编程思想是必须的，问你个AOP和IOC你起码的清清楚楚，设计模式不说每种都用过，但是也能深入理解个十四五种。编程能力这个我觉得不好去评价，但是拿一个2000W用户根据姓名年龄排序这种题目也能信手拈来。
- 最后就是架构能力，这种不是说要你设计个多牛逼多高并发的系统，起码让你做一个秒杀系统，防重请求的设计能快速搞定而没有坑吧。

以上就是我觉得2w水平的JAVA程序员。不要说什么SSH，那最多值8K。

出处：[在北京做Java开发如何月薪达到两万，需要技术水平达到什么程度？]
(<https://www.zhihu.com/question/39890405>)



Java高级架构 | 学习 | 干货

长按，识别二维码，加关注

2018干货，成为架构师的四阶段分享。

3574

高晓松晒支付宝账单，看看他虽然我们不一样

2123

程序员遇到bug后的七种反应

2100

联系我们



请扫描二维码联系

webmaster@

400-660-010

QQ客服

关于 招聘 广告服务

©1999-2018 CSDN版权所有
京ICP证09002463号

经营性网站备案信息

网络110报警服务

中国互联网举报中心

北京互联网违法和不良信息举报中心

u011536703 2018-04-03 14:07 #52楼

回复

楼主说的基本差不多，列举的技术栈和我的80%吻合。薪酬大约也是楼主说的，本人也在北京一家名企，2年半工作经验。



ChenHan207 2018-04-03 10:55 #51楼

回复

小白真的是很难过，希望有大佬带，但是又没人



pass_JMC 2018-04-02 16:21 #50楼

回复

达到很高的水平



144

查看 55 条热评



做了2年的java 开发了，但是现在有点迷茫，求大神指点

从15年开始学校安排实现，到现在工作已经2年多了，做过的项目不少但是感觉自己会的东西是不是很多，业务理解能力到是感觉还可以。我不知道有多少同胞和我一样，工作的第一年，从大学刚出来找到一份实习的工作，...



qq_34951225 2018年01月10日 17:37 161

2年java开发工作经验



xp_lx1 2017年10月12日 17:39 267

最近换了个公司，从三月底开始面，面到四月底，面了有快二十家公司。我是一个喜欢总结经验的人，每经过一场面试，我在回来的路上都会仔细回想今天哪些问题可以答的更好，或者哪些问题是自己之前没遇到过的，或者是哪...

Java 工作2年后需要达到什么样的技术水平



t4i2b10X4c22nF6A 2018年03月16日 00:00 20029

请具体一点说要会什么技术？以及这些技术要达到什么水平？有人回答说这只能是大企业或者互联网企业的工程师才能拿到。也许是的，小公司或者非互联网企业拿两万的不太可能是码农了，应该是已经转管理后才有可能。还有...

Java 工作2年后需要达到什么样的技术水平？



qq_41858864 2018年03月20日 16:59 316

请具体一点说要会什么技术？以及这些技术要达到什么水平？有人回答说这只能是大企业或者互联网企业的工程师才能拿到。也许是的，小公司或者非互联网企业拿两万的不太可能是码农了，应该是已经转管理后才有可能。还有...

Java 工作2年后需要达到什么样的技术水平



shibing624 2016年05月08日 22:21 4089

请具体一点说要会什么技术？以及这些技术要达到什么水平？我转载了知乎上这个问题得票最高的回答。出处：[在北京做Java开发如何月薪达到两万，需要技术水平达到什么程度？](https://www.zhih...

2年Java web开发知识点储备



C83560315 2016年04月20日 11:42 935

1、有文件上传的时候，是无法用ajax动态提交的,只能用form表单提交。所以要想做到当前页面不跳转的话，你可以在页面中放一个隐藏的iframe。把 form表单的 target属性设置成 这个...

【感悟】--java工作两年技术反省（226）



qfzhangwei 2017年06月10日 08:19 602

毕业到现在工作两年了，从开始走出校门什么都不会，到现在一个普通的上班族，承认自己不优秀。在此感悟下：经常看大有出息的大牛在网上发帖：三个月看完了《Java编程思想》，而我买了就是放着，总共看了...

Java工程师技术2年后需要达到怎么样水平



jingyanbiao3880 2018年03月31日 03:00 46

有人回答说这只能是大企业或者互联网企业的工程师才能拿到。也许是的，小公司或者非互联网企业拿两万的不太可能是码农了，应该是已经转管理后才有可能。还有区域问题，这个不在我的考虑范围内，因为除了北上广深杭，...

2年Java开发工作经验面试总结



FYGu18 2017年10月08日 00:00 2908

最近换了个公司，从三月底开始面，面到四月底，面了有快二十家公司。我是一个喜欢总结经验的人，每经过一场面试，我在回来的路上都会仔细回想今天哪些问题可以答的更好，或者哪些问题是自己之前没遇到过的，或者是哪...

两年Java开发工作经验面试总结



alinshen 2017年06月23日 06:40 9962

看面试题 正常人第一步肯定都会看面试题，我也不例外，在看的过程中，我发现有些文章写的不错，对我帮助不小值得推荐，如下： Java面试题全集（上） 很多基础的东西，建议先看。 各大公司Java...

Unity3D程序加密，可有效防止反编译

无需手动加密Assembly.DLL代码，自动编译mono，防止反编译



144



工作2年后的总结

之前在福州，大学混过了，没学到什么就去实习、实习（）、转正



hys222222

2014年05月10日 21:59

527



144



年后工作计划

过年回来直到实习结束,争取完成如下三个任务:1 裸机WebServer 分析了一下,必须把CS8900网卡驱动从CE向nboot中移植,否则教材的例程最后无法与其他设备的裸机驱动集成.同时还得移植Ch...



saintony

2007年01月27日 17:47

1670

2年Java开发工作经验面试总结

最近换了个公司，从三月底开始面，面到四月底，面了有快二十家公司。我是一个喜欢总结经验的人，每经过一场面试，我在回来的路上都会仔细回想今天哪些问题可以答的更好，或者哪些问题是自己之前没遇到过的，或者是哪...



w1764033735

2017年12月01日 20:56

127

初级java程序员如何让自己不被取代(职业规划2年)

对于开发一年java服务器端的开发人员，面对的任务就是，如何能让自己有一个更深的提高，在这个阶段具备了java的最基本的知识体系，基本java体系就是：javaSE面向对象的程序语言设计，数据库 j...



liguanghui1311

2016年08月02日 13:21

1815

游戏开发行业，前景如何？需要哪些技术？

游戏行业的进入以及具备的能力



u014721711

2017年07月22日 00:07

1134

为什么想年后换工作的，最好年前开始谈

春节后想换工作的，春节前开始接触新机会更好，有几个方面的原因。



jackruan99

2015年01月30日 21:20

1142

Java程序员如何月薪达到两万，需要技术水平达到什么程度？

有人说这只能是大企业或者互联网企业工程师才能拿到。也许是，小公司或者非互联网企业拿两万的不太可能是码农了，应该已经转管理。还有区域问题，这个不在我的考虑范围内，因为除了北上广深杭，其他地方也很难达到...



Qsir

2017年10月25日 17:24

625

2年Java开发工作经验，跳槽之后面试20余家公司的总结

点击上方“程序员大咖”，选择“置顶公众号” 关键时刻，第一时间送达！ 最近换了个公司，从三月底开始面，面到四月底，面了有快二十家公司。我是一个喜欢总结经验的人，每经过一场面...



Px01lh8

2017年11月16日 00:00

4919

工作两年之后转岗之前的总结

java开发工作两年之后，准备转向安卓H5开发，从自己工作之前的照片和现在的状态也能看出付出，与之对应，自己的收获又有哪些呢？总觉得需要对自己有一个交代，记录下来，以后可以追溯，或者回忆。 ===顺...



u013032439

2013年12月03日 22:47

1272