# 面试-准备篇

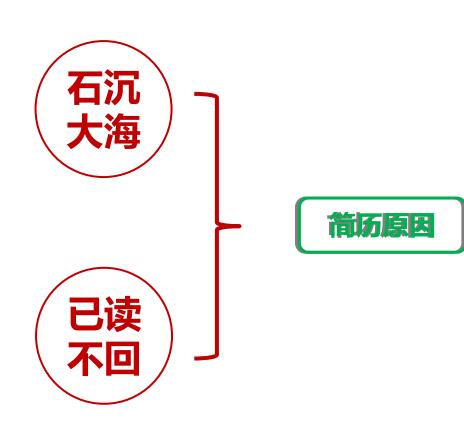




### HR如何筛选简历









- ◆ 企业是如何筛选简历的
- ◆ 简历注意事项
- ◆ 应届生该如何找到合适的练手项目
- ◆ Java程序员的面试过程

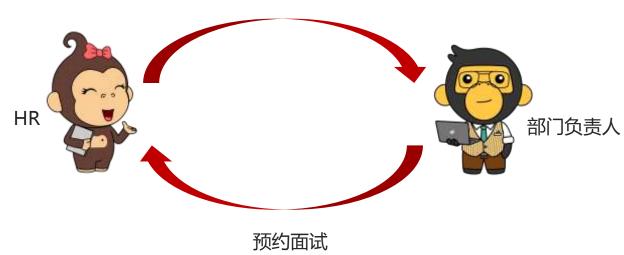


- ◆ 企业是如何筛选简历的
- ◆ 简历注意事项
- ◆ 应届生该如何找到合适的练手项目
- ◆ Java程序员的面试过程



# 企业是如何筛选简历的

筛选之后的简历





## HR如何筛选简历





# HR如何筛选简历

智联招聘(招聘方-后台简历搜索)







## 部门负责人筛选简历

大京总部信息中心 传智总部人事 北京黑马昌平校区教研部

- 技术条件
- 业务条件
- 额外加分项

电商

管理经验

### 项目经历

项目名称:黑马头条

项目周期: 2020.6-2020.12(至今)

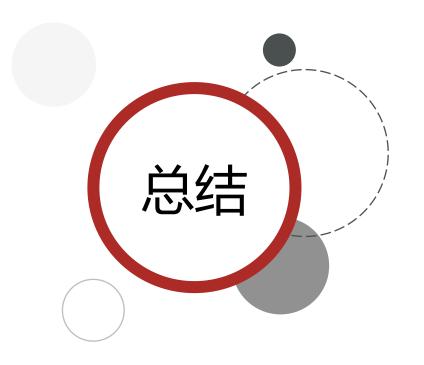
项目技术: SpringBoot + SpringCloud + Redis + Mysql + Kafka

项目简介:黑马头条是类似于今日头条的新闻类型软件,用户可以查看他人发布的新闻头条,用户也可以认证为自媒体人才发布文章。

### 负责模块:

- 1、参与项目需求评审,制定精细化落地方案,实现业务闭环
- 2、主导设计文章发布审核、延时发布等技术方案的选型和实现
- 3、主导设计文章实时排行榜的功能,调研kafka-starem技术方案,最终落地成功
- 4、文章热冷数据迁移,制定技术方案,把超过1000万的冷数据迁移到Hbase





### 简历筛选规则

- 1、HR如何筛选简历 学历、院校、经验、年龄、跳槽频率 ...
- 2、部门负责人筛选
  - 符合当前项目的技术栈
  - 符合业务条件(银行、电商、物流)
  - 额外加分项:
    - > 有高可用高并发经验优先
    - ▶ 熟悉基于公有云的开发经验
    - > 有团队管理经验
    - **>** ... ...



### 职业技能

熟悉关系型数据库 MySQL , 有一定的 SQL 优化经验



深口理解MySQL事务、锁、索引实现机制,可以根据explain执口计划优化SQL语句

熟练使用和深入理解java并发相关技术



熟练使用和深入理解java并发相关技术,比如:线程池、AQS、CountDownLatch、future等



# 简历注意事项

- 简历整体结构
- 个人技能该如何描述
- 项目该如何描述



### 简历整体结构

### 一份完整的简历应该包含如何几个部分:

- 1. 基本信息
- 2. 教育背景
- 3. 求职意向
- 4. 工作经历
- 5. 职业技能
- 6. 项目经历
- 7. 个人优势
- 8. 个人荣誉

在真实的前提下,可以适当的美化

### 不要过于夸张, 关键在于难点,亮点

- 1. 2019年参与了北京马拉松比赛,成绩为3小时20分钟
- 2. 2021 年以 5A 成绩获得了 PMP 项目管理认证
- 3. 2022 年获得了计算机技术与软件专业资格证书-高级软件设计师



### 职业技能

● 放到简历的黄金位置(HR刷选简历的重要参考)

● 基本准则:写在简历上的必须能聊,不然就别写

● 参考公式:职业技能 = 必要技术 + 其他技术

● 针对性的引导面试官(让他问一些你想让他问的)

● 1-2年: (springboot + ssm + redis +数据库 ) +(2-3) 技术(微服务

● 3-5年: (springboot + ssm + redis +数据库) +(3-4) 技术(微服务

● 5年以上: (springboot + ssm + redis +数据库) +(5+ ) 技术(微服

熟练使用 Redis 等非关系型数据库



姓 名: 李传播 性 别: 里

年 龄: 28 工作年限: 5 章

电 话: 13212345678

学 历: 本科

邮 箱: lichuanbo@itcast.cn

籍 雷: 中国

#### 教育背景

2013.09 - 2017.07

xx 大学

计算机科学与技术

### 个人技能

- 1、具备扎实的编程基础,精通 Java 语言,熟悉 JVM,内存模型,并发编程
- 2、可以灵活运用设计模式,如:单例、工厂、策略、责任链、模板方法等设计模式进行项目开发
- 3、熟悉 Spring、 SpringMVC、 SpringBoot、 SpringCloud、 Mybaits、 Mybaits-Plus 等开发技术。
- 4、熟悉分布式常见解决方案:分布式事务、分布式一致性、分布式锁
- 5、熟悉关系型数据库 MySQL,有一定的 SQL 优化经验
- 6、熟练使用 Redis 等非关系型数据库。
- 7、熟练运用 Freemarker 模板技术和 nginx 反向代理服务器
- 8、熟练运用 RabbitMQ、Kafka 等主流消息中间件
- 9、熟练运用 git、Linux 操作系统等基本命令。
- 10、有高并发、高性能、高可用系统架构设计实践、并有性能调优经验

精通Redis,深入理解Redis线程模型以及Redis的核心数据结构和使用场景,熟悉多级缓存架构,比如:缓存雪崩、穿透

击穿、双写一致、缓存失效等;自主搭建过Redis高可用集群



### 项目经历

- 1. 项目个数以自己的工作经历为准,时间比较久的可以只写标题或不写(面试官一般也不问)
- 2. 项目要体现业务深度或技术深度
- 3. 有没有主导设计过xx模块开发(0-1或1-2)
- 4. 尽可能展示指标数据(如:达到了多少QPS、达到了多少的数据量)

### 项目经历

项目名称:黑马头条

项目周期: 2020.6-2020.12(至今)

项目技术: SpringBoot + SpringCloud + Redis + Mysql + Kafka 写在简历上的必须能聊,不然就别写

项目简介:黑马头条是类似于今日头条的新闻类型软件,用户可以查看他人发布的新闻头条,用户也可以认证为自媒体人才发布文章。

### 负责模块:

- 1、参与项目需求评审,制定精细化落地方案,实现业务闭环
- 2、主导设计文章发布审核、延时发布等技术方案的选型和实现
- 3、主导设计文章实时排行榜的功能,调研kafka-starem技术方案,最终落地成功
- 4、文章热冷数据迁移,制定技术方案,把超过1000万的冷数据迁移到Hbase





### 1. 简历的结构

基本信息、教育背景、求职意向、工作经历、职业技能、项目经历、个人优势荣誉

### 2. 职业技能

- 放到简历的<mark>黄金位置</mark>(HR刷选简历的重要参考)
- 职业技能 = 必要技术 + 第三方技术
- ▶ 要有针对性的准备,引导面试官针对性的提问
- 基本准则:写在简历上的必须能聊,不然就别写

### 3. 项目描述

- 项目个数以自己的工作经历为准,时间比较久的可以只写标题或不写
- 项目要体现业务深度或技术深度
- 有没有主导设计过xx模块开发(0-1或1-2)
- 尽可能展示<mark>指标数据</mark>(如:达到了多少QPS、达到了多少的数据量)



# 应届生该如何找到合适的练手项目

- 项目来源
- 如何深入学习项目



# Gitee/Github

搜索比较感兴趣的技术点或者业务点

本地快速运行起来,debug跟踪代码的逻辑 梳理完业务之后,自己能否独立完成



### 找到一、二点深度挖掘,多方位参考

- Gitee或Github其他相关项目
- 黑马程序员B站项目课程
- B站搜索其他项目
- 播客文章







# 应该学习哪些模块

目标:增加简历的项目模块业务深度、技术含金量、真实度

权限认证	文件服务	日志	搜索
秒杀	支付	缓存	Saas
订单	优惠券	CMS	报表



# 模块该如何吃透

### 权限认证

- 1,功能实现
- 业务功能实现:用户名密码登录、二维码登录、手机短信登录、用户、角色、权限管理和分配
- 技术方案支撑: RBAC模型、Spring Security 或 Apache Shiro
- 2, 常见的问题

token刷新问题、加密、解密、XSS防跨站攻击

3,权限系统设计

可扩展性、高可用性、通用性





### 1. 如何找到合适的练手项目

Gitee或Github搜索开源项目, B站黑马程序员项目课程

### 2. 如何深入学习项目

● 技术选型

通用模块,可以嵌套到大部分项目中

● 学习方式

多方位参考深入挖掘业务和技术

● 学习程度

三个问题(功能实现、常见问题、系统设计)



# Java程序员的面试过程

- 面试形式
- 面试过程



### 面试形式

企业在招聘的时候,不同的公司面试的轮次不太一样

- 单轮面试:只有技术面试。中小企业、创业型公式、外包
- 多轮面试
  - ▶ 两轮:第一、二轮技术面 大部分公司
  - 一、二轮技术面、HR终面 上市公司、大厂

### 面试官角色:

- 资深开发人员(技术经理):技术最好,多数参与首轮面试
- 业务部门经理:技术一般,多数参与终面,可以决定你的薪资(思考能力,抗压能力)
- HR:辅助业务部门考察候选人(性格、沟通能力、合作能力、学习能力)



# Java程序员的面试过程

整体讲解结构:总分结构表述

自我介绍

项目

#### 项目经历

项目名称:黑马头条

项目周期: 2020.6-2020.12(至今)

项目技术: SpringBoot + SpringCloud + Redis + Mysql + Kafka

项目简介:黑马头条是类似于今日头条的新闻类型软件,用户可以查看他人发布的新闻头条,用户也可以认证为自媒体人才发布文章。

负责模块:

1、参与项目需求评审,制定精细化落地方案,实现业务闭环

2、主导设计文章发布审核、延时发布等技术方案的选型和实现

3、主导设计文章实时排行榜的功能,调研kafka-starem技术方案,最终落地成功

4、文章热冷数据迁移,制定技术方案,把超过1000万的冷数据迁移到Hbase

我叫什么,我的工作经历 主要是分为了3个阶段

1.xxxx

2.xxxx

3.xxxx

### 所有的都要提前准备、提前准备、准备

主导设计文章发布审核、延时发布等技术方案的选型和实现

审核什么内容?什么技术实现的审核?延时发布的技术是如何实现的,是Redis,还是RabbitMQ?

# 准备+复盘



### 如何准备面试

### 找工作的心态

### 找出自己的不足,针对性的补强

强哥推荐的《孙子兵法》中有一段话送给大家:**求其上,得其中;求其中,得其下,求其下,必败** 

如果你想进中厂,就要做进大厂的准备。如果你想找到月薪1W+的工作,就需要做月薪1W5+的准备。如果你的目标就是找到工作, 起码要做冲击中小厂的准备。如果你的目标就是找个小公司混日子,大概率找不到工作

- 2、精通Java语言,了解内存模型,jvm原理(2、 计算机、通信、软件工程相关专业专科及以上学历
- 3、熟悉主流开源框架SpringBoot、Spring、
- 4、熟练使用PostgreSql数据库,了解oracle
- 5、能够独立进行系统开发,有业务建模经验
- 6. 有ERP系统、SaaS平台开发经验优先

### 岗位要求:

- 1、计算机相关专业,本科及以上学历,5年以1、基础知识扎实,较强的逻辑思维能力及动手实践能力,对待学习和工作主动积极,较好的团队协作能力。

  - 3、掌握数据结构、设计模式、JVM、Java多线程等基础知识,了解Java8新特性。
  - 4、 熟练掌握Spring、SpringMVC、SpringBoot、Mybatis等框架,并了解其运行原理。
  - 5、熟悉Mysql、MongoDB、redis等数据库,并了解其单机与集群运作原理。熟悉常用数据库的优化策略,如SQL优化
  - 6、了解分布式、缓存、消息队列、负载均衡等机制和实现。
  - 7、 具有完整项目开发的经验,有良好的编程及注释习惯、文档撰写习惯。

参考文章:https://juejin.cn/post/7206116224840138810



一份鸡汤

要么学历牛逼,要么技术牛逼,要么都牛逼

如果学历无法改变,请让技术牛逼,其他都是扯淡~~



传智教育旗下高端IT教育品牌