



淘宝技术这十年





- 子柳 @新浪微博
- 子柳 @知乎

布道者



为什么淘宝需要大量顶尖高手?



为什么很多看起来不是很复杂的网站,比如 Facebook、淘宝,都需要大量顶尖高手来开发?

✓ 写补充说明

□ 15条评论 ⇒ 分享 • 激请回答

22 举报

72 个回答 按票数排序 \$

1933 票,来自 杨二、谢耳朵、栾越 更多

就拿淘宝来说说,当作给新人一些科普。





- 十年生死两茫茫,淘宝兴,易趣亡, 有啊拍拍,无处话凄凉。纵使相逢 应不识,亚马逊,新蛋网。
- 当当纽约忽上市,苏宁云,国美商。 卓越无言,京东降价忙。料得年年 肠断处,学技术,到蓝翔。



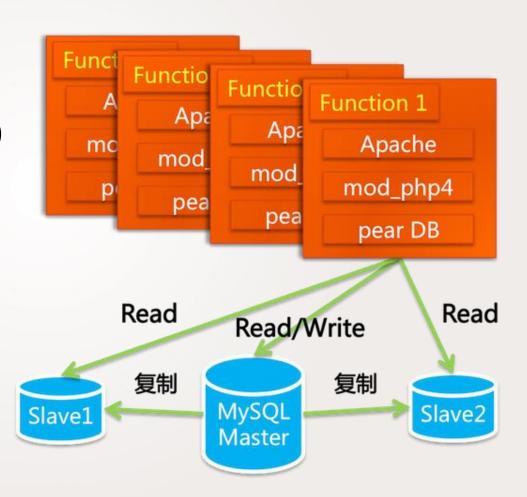
故事之外的故事

- B2B-Alibaba
- **B2C-Amazon**
- C2C-eBay (2003年eBay正忙着收购易趣)



神话的开头

- ◎ 创业团队(8人)
- ◎ LAMP (2000\$买的)
- admin、论坛
- 交易类型
- 读写分离





那些年

- 封闭开发
- SARS
- 锻炼身体-倒立
- 间谍,反间谍
- 取名的艺术-淘宝、花名
- 商业战争



天马行空的产品

@新浪科技 V

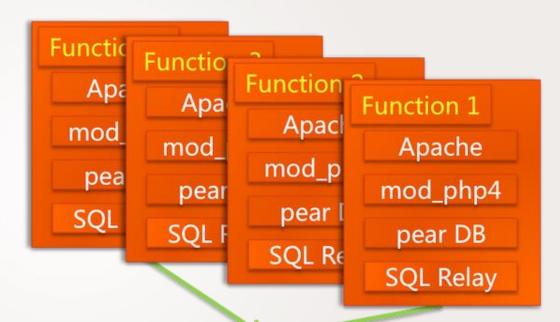
- ⑤ 「里田 ★ 收起 | ② 查看大图 | り向左转 | ぐ向右转
- 聊天室





第一个危机

- MySQL撑不住了
- 换Oracle
- 中间件
- 中间件撑不住了
- 存储撑不住了
- 三丰、多隆、七公的苦B岁月

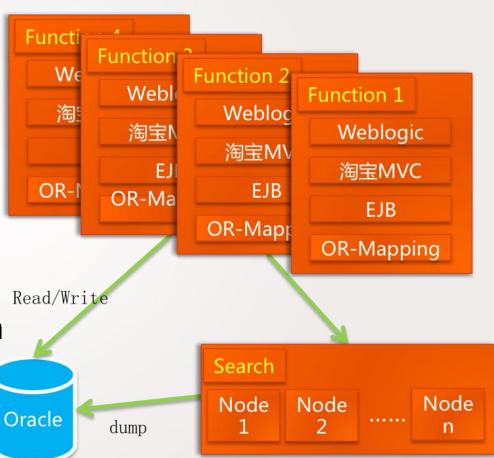






脱胎换骨

- PHP到Java
- 如何选择开发团队
- ◎ 如何选择Java框架
- member.taobao.com
- member1.taobao.com





步履蹒跚的产品

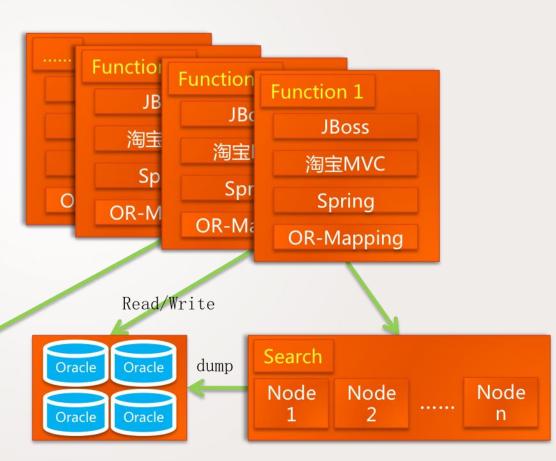
- 买家限制
- 各种活动
- 万恶的打折、满就送、抽奖
- 盛大盒子
- MSN



进化

- 性能、容量、成本
- 分库分表
- 用到极致的缓存
- CDN
- weblogic-->Jboss







大喜大悲的产品

- 2006年的团购
- 《 类目属性(地球上最大的商品类目)
- ◎ 支付宝认证
- ◎ 机票、彩票、试衣间



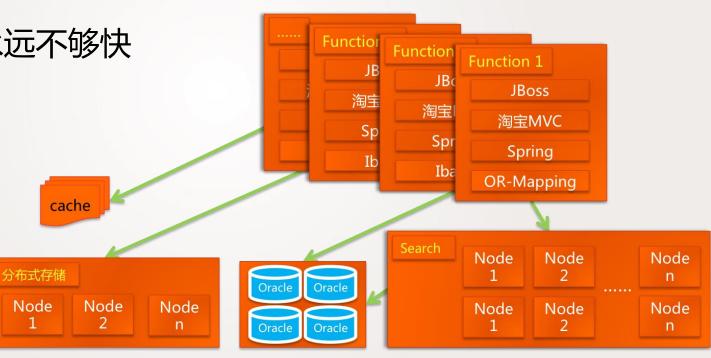
创造技术

● 存储,永远不够用

性能,永远不够快

TFS

Tair





第二个危机

- Oracle连接数到极限了
- 系统耦合性太强
- 开发人员几百位
- 新的时代来临了



走进新时代

- 服务中心
- 中间件
- Session框架
- 分布式存储
- 开放平台





百花齐放的产品

- hiTao
- 海花网
- **天猫**
- eTao
- 良无限
- 聚划算
- 各种SNS
- 移动客户端



下一个时代

- 大数据
- 智能化
- 绿色计算
- NoTaobao





谢谢

weibo.com/ziliu @子柳