

秒杀优化

1.页面优化

页面缓存+URL缓存+对象缓存

2.页面静态化，前后端分离(页面缓存在浏览器端)数据和模版分离
数据通过ajax等等的请求到之后动态的添加到页面中

3.静态资源优化

js/css压缩，减少流量

多个js/css组合，减少连接数

webpack

tengine

4.CND优化

缓存就近访问

5.接口优化

redis预减库存减少数据库访问

内存标记减少redis访问

请求先入队缓存，异步下单，增强用户体验(RabbitMQ)

Nginx水平扩展

6.安全优化

秒杀接口地址隐藏

数学公式验证码

接口限流防刷

安装erlang

1.yum install ncurses-devel

2.解压otp_src_20.1.tar.gz

3.cd otp_src_20.1

4./configure --prefix=/usr/local/erlang20 --without-javac

5.make

6.make install

安装RabbitMQ

1.xz -d rabbitmq-server-generic-unix-3.6.14.tar.xz

2.tar -xvf rabbitmq-server-generic-unix-3.6.14.tar

3.yum install python -y

4.yum install xmlto -y

5.yum install python-simplejson -y

6.mv rabbitmq_server-3.6.14 /usr/local/rabbitmq

7./usr/local/rabbitmq/sbin

8../rabbitmq-server