1.负载均衡：

分流，把访问服务器的压力分解。轮询

2.冗余 集群技术

集群圈中只有一台服务器处于激活状态，其他处于休眠状态。留一个备份。

3.大数据存储

主从数据库，通过log文件同步，查询时查从数据库就可以了。

数据太多的表可以分表查询，水平分表就是把一张表分成多个表。

MySQL分区，查询时表名不变，多个表。大表分成多个小表。

4.网站加速