缓存穿透

缓存雪崩

是指查询一个数据库一定不存在的数据。

解决:缓存空值

缓存

指在某一个时间段,缓存集中过期失效。

比较致命的缓存雪崩,是缓存服务器某个节点宕机或断网

指一个key非常热点,在不停的扛着大并发,大并发集中对这一个点进行访问,当这个key在失效的瞬间,持续的大并发就穿破缓存,直接请求数据库,就像在一个屏障上凿开了一个洞。

缓存击穿

解决:对主打商品都是早早的做好了准备,让缓存永不过期。