《068\_基于位图的网站用户行为记录程序》

如果说你要记录一下，在系统 里执行一些特殊的操作，每天执行过某个操作的用户有多少个人，操作日志，审计日志，记录下来每个用户每天做了哪些操作，每个用户每天搞一个set，里面放他做的一些操作日志

也可以对每种操作都搞一个set，里面放执行过这些操作的用户

bitmap，位图，二进制里的一位一位的，字符串，int，long，double，二进制，都是对应多少多少位的，一个字节是8位的二进制数，int就是4个字节就是32位，你直接可以在redis里操作二进制的位数据

可以把网站里每一种操作每天执行过的用户都放在一个位图里，一个用户仅仅对应了一位而已

setbit key user\_id 1

getbit key user\_id

bitcount key

一个位图统计100万用户的行为，也不过一百多kb的内存