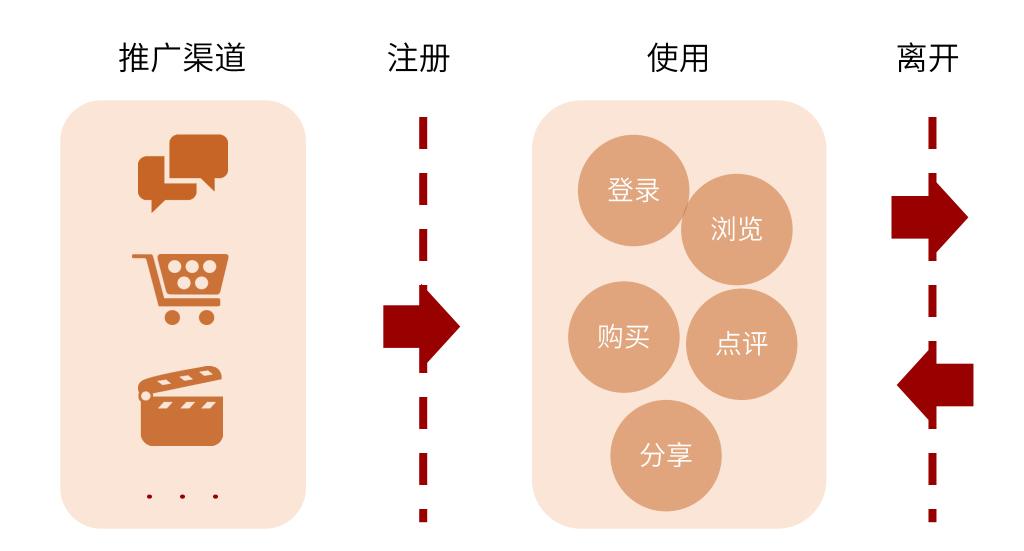




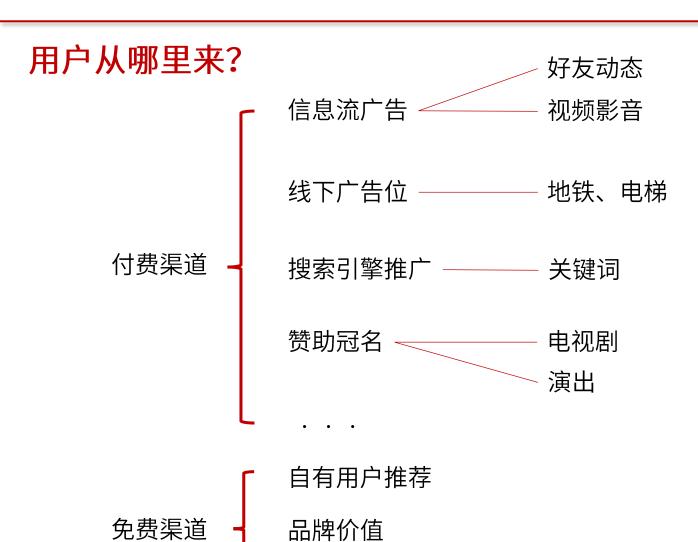
# 用户生命周期





# 客户来源分析







## 客户来源分析



#### 哪个付费渠道效果好?



#### 如何定义效果好?



渠道用户对目标平台的价值贡献

#### 瞬时价值 — 用户量

UV、跳出率、注册用户数、 单个注册用户成本

#### 长期价值 — 用户质量

活跃用户数、次日留存率、复购用户数、单个复购用户成本

### 客户来源分析

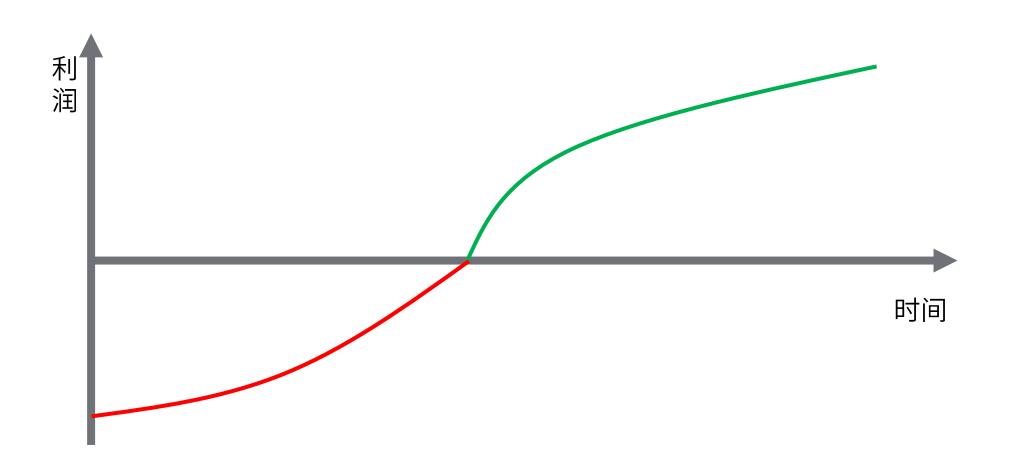


**例1**: 平台X分别在微博和公众号上投放广告,每个渠道投入20万元,微博的收费标准20元/CPM,公众号的收费标准为10元/CPM,一周后广告量消耗完,捕获到的数据如下,微博渠道:广告点击次数10万,跳失5万次,注册成功2万人,公众号渠道:广告点击次数15万,跳失10万次,注册成功1万人,请统计下列指标评估两个渠道的表现?

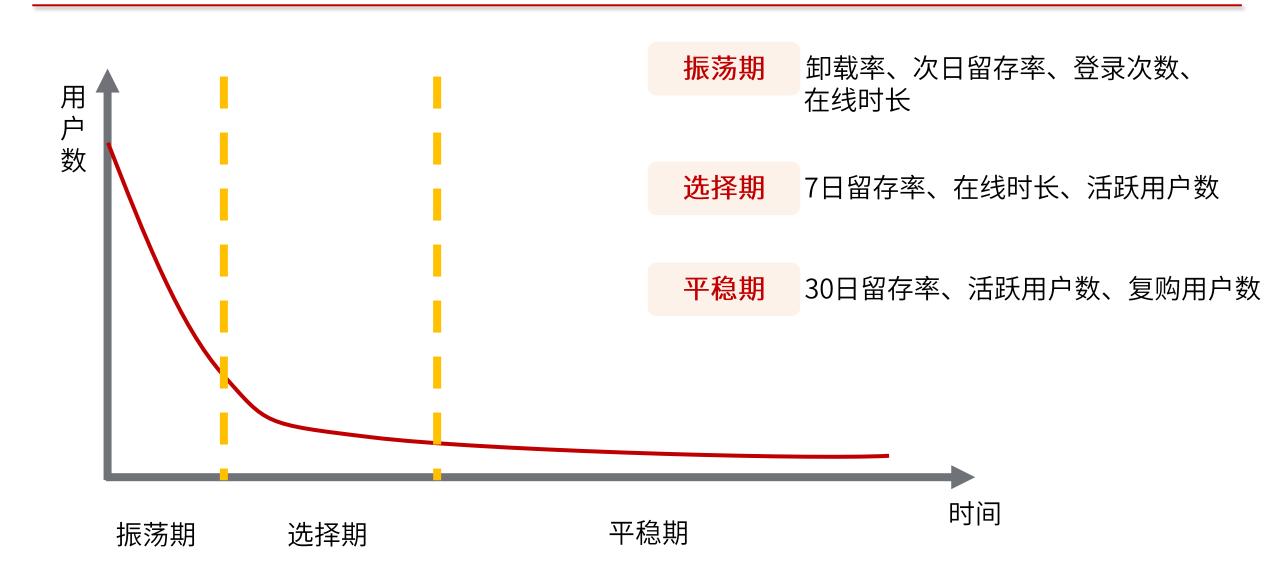
		微博渠道      公众号渠道		公众号渠道
?	曝光次数=	1000万次		2000万次
?	曝光点击率=	1%		0.75%
?	跳失率=	50%		66.7%
?	单个注册用户成本=	10元		20元



留存用户: 用户注册后开始接触产品,使用产品且未离开的用户





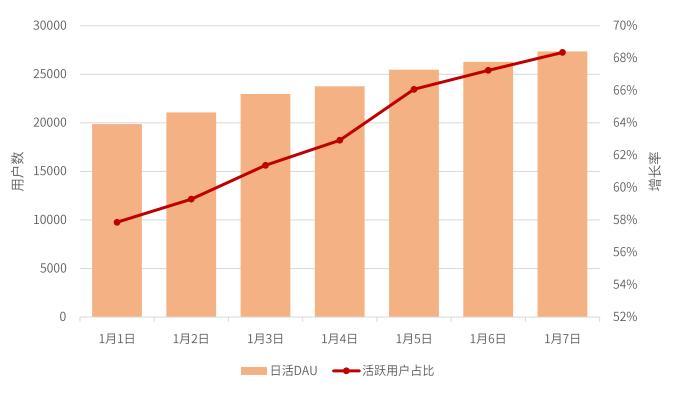




#### 例1: 假设用户打开APP定义为活跃用户,下表为最近7天的活跃用户,请给出你的分析思考?

总用户数 日活DAU 日期 1月1日 34345 19872 1月2日 35543 21073 1月3日 37432 22974 1月4日 37756 23758 1月5日 25483 38569 1月6日 39087 26284 1月7日 40035 27364

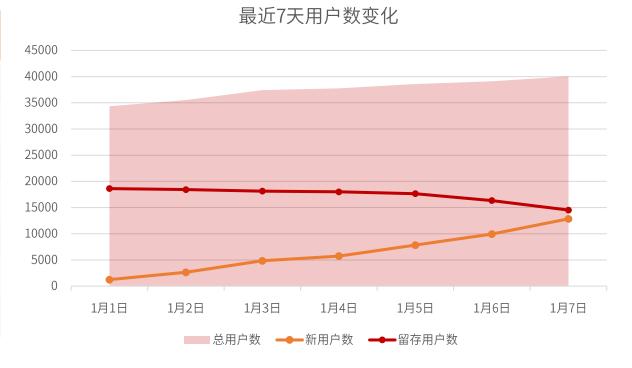
最近7日日活及日活占比增长情况





**例2**: 假设用户在指定日期再次打开APP定义为留存用户,用户第一次打开APP为新用户,下表在案例1的基础上统计出留存用户数,请给出你的分析思考?

日期	总用户数	日活DAU	新用户数	留存用户数
1月1日	34345	19872	1239	18633
1月2日	35543	21073	2639	18434
1月3日	37432	22974	4839	18135
1月4日	37756	23758	5749	18009
1月5日	38569	25483	7827	17656
1月6日	39087	26284	9937	16347
1月7日	40035	27364	12840	14524





例3:平台X在1月1日通过微博渠道获取2万新用户,公众号渠道获取1万用户,这两批用户在相同的运营策略下呈现不同的表现,两个渠道的活跃用户数如下表(假设用户打开APP定义为活跃用户),请评估两个渠道的用户表现?

日期	微博用户数	公众号用户数
1月1日	20000	10000
1月2日	5543	5376
1月3日	3389	3072
1月4日	2297	2987
1月5日	1199	1954
1月6日	1074	1829
1月7日	1070	1831



#### 用户流失分析



流失定义: 无明确定义, 如用户30天内未发生购买行为; 如用户卸载了APP; 如最近2个月用户未登录



#### 面向用户

短期易耗品: 粮油、话费

中期消耗品:锅具、服装、化妆品

长期消耗品:冰箱、橱柜、会员服务

#### 面向企业

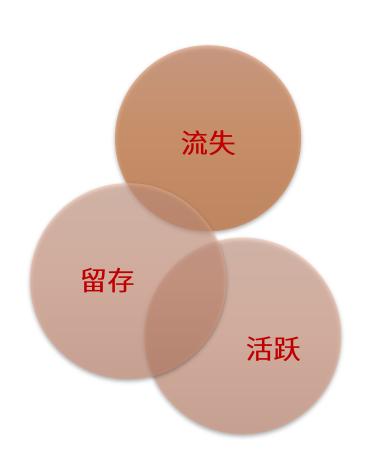
单次项目:数据库搭建、硬件采购

持续项目:数据库维护、云服务

## 用户流失分析



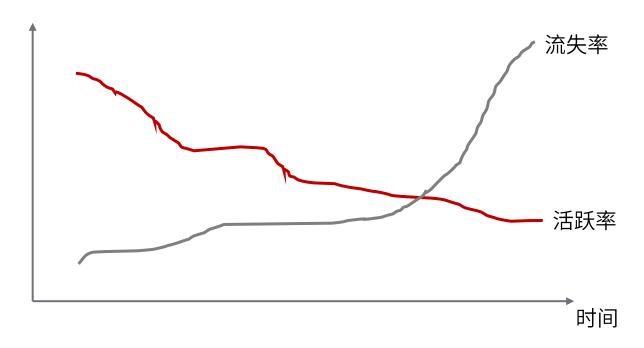
#### 广义理解:



流失 对平台失去兴趣的用户

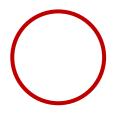
留存 依然使用平台的用户

活跃 喜欢使用平台的用户



## 用户流失分析





挽留每一个流失用户

发优惠券

降价促销

送赠品



分析每一个流失原因

工作量大

难以触达用户

无代表性



仅根据流失率指标判断

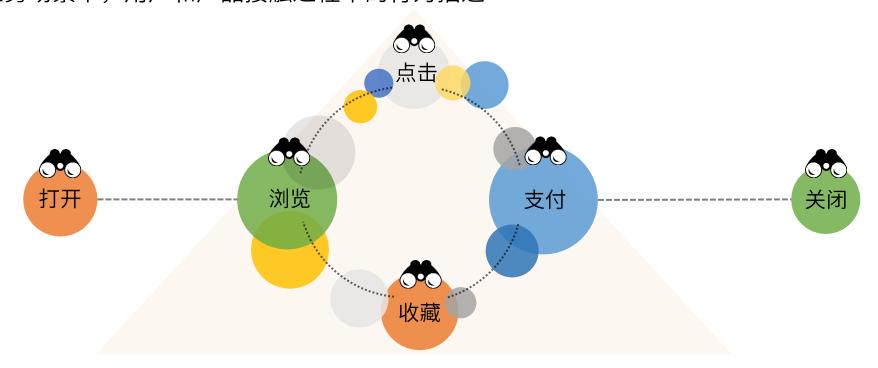
流失滞后

无法挽留

## 用户行为价值分析



用户行为: 业务场景下,用户和产品接触过程中的行为描述



浏览页面数

浏览时长

登录次数

收藏商品数

收藏并购买次数

加购物车次数

支付金额

支付间隔天数

分享商品次数

• •

### 用户行为价值分析



**例1:** 平台X为内容分享平台,两个渠道新用户的留存率在5日后趋于稳定,由于新用户获取成本高,希望提升运营及产品留存率。现获取用户首日的行为指标数据,请比对留存用户和未再次使用用户的行为差异,并给出运营、产品改进建议?



指标	留存	未再次使用
浏览时长	33m	34m
关注博主数	13	2
关注领域数	4	0
访问次数	3	1
购买次数	0	0
观看视频数	27	20
观看领域数	4	8

