网易云'云村'产品需求文档

目录

1.	文档综述	2
2.	产品概述	2
	2.1 需求背景	2
	2.2 目标人群	2
	2.3 需求目的	3
	2.4 用户,场景,需求和优先级分析	3
3.	功能列表	4
	3.1 信息结构图	4
	3.2 全局功能(页面流程与交互图)	6
	3.2.1 增加广场功能分类"云音乐热评墙""热门话题""同城"	6
	3.2.2 加 "我的云村"Mlog 管理功能	7
	3.2.3 增加签到功能	8
	3.2.4 增加 "找相似"功能	9
4.	非功能性需求	10
	4.1 数据埋点	10
	4.1.1 转化率统计	10
	4.1.2 时长统计	10
		10

1. 文档综述

PRD 输出环境

文档名称	网易云产品需求文档
版本	7. 1. 51
环境	Samsung Galaxy S10+
撰写人	俞承杰
撰写时间	2020. 5. 20

2. 产品概述

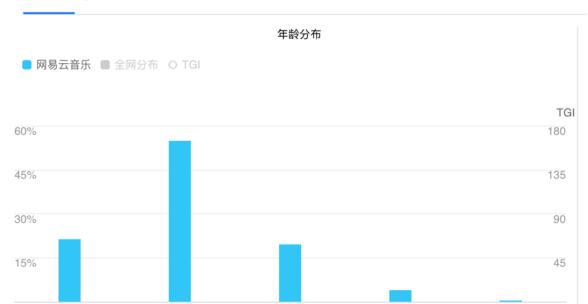
2.1 需求背景

随着音乐类 APP 的增长趋于平缓,各大 app 都推出了自己的核心产品和功能去挽留住客户。 网易云音乐主打音乐社交,优质的用户内容是网易云音乐受到好评的主要原因之一。但是最 近一些评论的质量有所下降,热评功能的吸引力有所减弱。

根据用户的调研发现,网易云的功能过于复杂,推荐内容过多,页面设置不太清晰,而很多 用户只想获得高质量的推荐和他们感兴趣的话题。因此网易云音乐需要在繁杂的推荐中再去 根据用户喜好进行二次筛选。简化网易云音乐的推荐功能,并与音乐社交结合,打造出最好 的社交生态,提升用户的体验

2.2 目标人群

根据网易云音乐的产品定位,主打音乐和社交,的目标人群是对音乐喜爱程度较高的,对音乐社交要求较高的年轻人,多集中在 20-29 岁。在这个年龄段,大部分用户对时尚认知和 音乐品味都比较独特还没有形成固定的喜好风格时期,网易云通过个性化推荐服务以及社交功能,让用户产生依赖,培养用户的忠诚度,增加了用户粘性。



30~39

40~49

≥50

2.3 需求目的

≤19

优化产品云村功能体验,提高社区活跃度,实现云村使用用户的增长

20~29

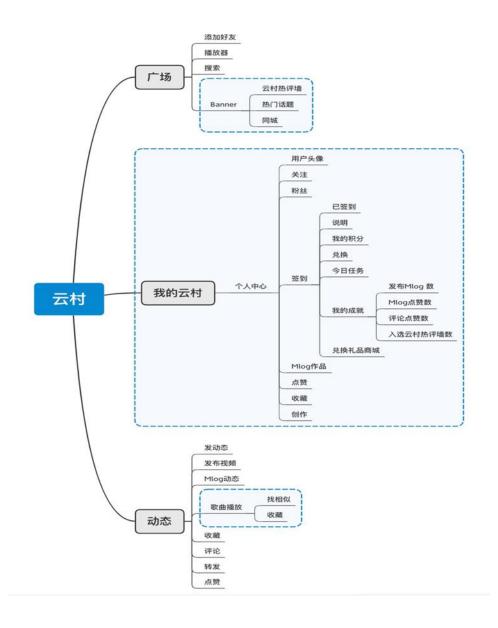
2.4 用户,场景,需求和优先级分析

功能	用户	场景	问题	方案	优先级
云村广场	主要听歌用户	点开云村板	不知道 Mlog	第一次点开	PO ,用户量
Mlog		块,体验一新	是用来做什么	Mlog 时,增	大, 高频
		功能	的	加Mlog 说明	
				入口	
云村同城功	观看内容的	想找同城	找不大入口	将同城功	P1, 用户
能	用户	朋友,活动,		能设置为	量大,频率
		新鲜事		一个标签,	低
				用户可	
				点击进入	
云村话题分	观看内容的用	想不同主题的	没有可以选	将"热门	PO ,用户量
类功能	户	内容	择主题的标	话题"功能	大, 高频
			签	设置为一个标	
				签, 用户	
				可点击	
				进入	

我的云村	发布 Mlog 的 用户	想管理 Mlog	入口繁琐不 知道在哪	设置"我的 云村"入 口,与 广场并列	P0 , 用户 量大,频率 高
云村签到功 能	运营人员	提高云村活 跃度	用户不来 云村,来的用 户停留时 间不 长	设置积分签到功能,积分可兑换商品	P0,涉及用户 量大,见效快
云村动态找 相似功能	看动态的用 户	喜欢某个 动态的歌曲, 想找类似 的曲 目	没有可以推 荐的功能	在歌曲后设置"找相似"标签	P1 , 用户 量大,频率 低

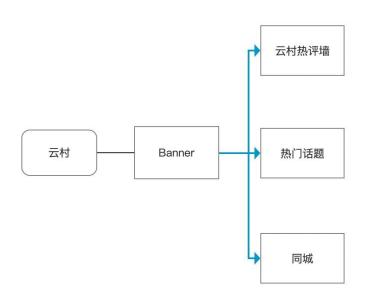
3. 功能列表

3.1 信息结构图



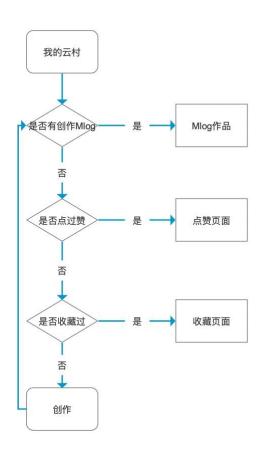
3.2 全局功能(页面流程与交互图)

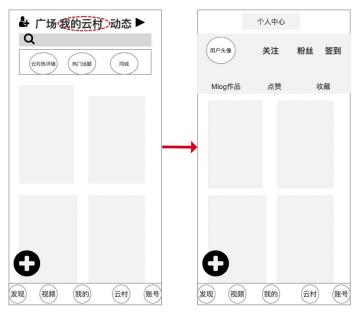
3.2.1 增加广场功能分类"云音乐热评墙""热门话题""同城"





3.2.2 加 "我的云村" Mlog 管理功能





● 我的云村:

用户点击"我的云村"可以管理自己创作, 点赞以及收藏的 Mlog。也可以查看关注的 Mlogger 和自己的粉丝

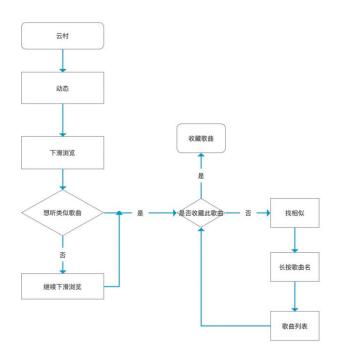
3.2.3 增加签到功能

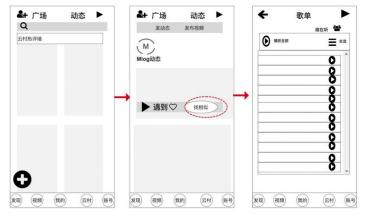




● 个人中心: 在个人中心里,点击"签到", "今日任务"的第一项"每日签到" 圆圈变黑,表示完成任务。

3.2.4 增加"找相似"功能





● 动态:

用户下滑浏览动态时,发现喜欢的音乐,可以点击心状按钮收藏,或者点击"找相似"页面跳出相似歌曲的"歌单"

4. 非功能性需求

4.1 数据埋点

4.1.1 转化率统计

事件编号	统计事件埋点路径
1	广场进入 banner
2	浏览量转化为点赞/评论量
3	点赞/评论量转化为收藏/转发量
4	付费商城转化率
5	通过转发评论进入云音乐转化率

4.1.2 时长统计

事件编号	统计事件埋点路径
1	云村总停留时长
2	云村人均停留时长
3	不同时间段停留时长分布