"装点"穿搭助理 产品需求文档 (PRD)

目录

- 1.文档综述
- 1.1 版本修订记录
- 1.2 PRD 输出环境
- 1.3 产品介绍
- 1.4 需求整理
- 2.产品结构
- 2.1 功能框架

1.文档综述

1.1 版本修订记录

| 修订时间 | 修订内容 | 修订人 | |
|---------|---------------|----------|--|
| 2020.10 | 确定用户群以及主要功能 | 抽搐蛋 | |
| .25 | | | |
| 2020.10 | 撰写用户画像、需求汇总、功 | 抽搐蛋、蛾子、真 | |
| .26 | 能框架 | 基、银剑 | |
| 2020.10 | 撰写文档 | 抽搐蛋、蛾子、真 | |
| .26 | | 基、银剑、猛鬟 | |

1.2 PRD 输出环境

| 文档名称 | 装点——你的穿搭助 | | |
|------|------------|--|--|
| | 理 | | |
| 版本 | V1.0 | | |
| 撰写人 | 抽搐蛋、蛾子、真基、 | | |
| | 银剑、猛鬟 | | |
| 撰写时间 | 2020.10.26 | | |

1.3 产品介绍

"装点"穿搭助理的**灵感来源**于现代智能手表的表盘智能更换需求。同样,每天为自己找到一套适宜的装扮也是一件并不简单的事。

"装点"的**作用**就是免去你的搭配烦恼。将你的每一件衣裤、配饰和其他单品通过图像的方式上传,系统会自动识别色彩以及款式,并储存到数据库中。在得到足够多的衣物信息后,助手会根据获得的天气、气温等环境数据,为用户选择出一套适合的穿搭。

除此之外,"装点"**还能**根据用户自己选择的心情氛围或者 手动修改来更新自己的穿搭选项,这些数据会被系统记录并学习, 应用到今后的推荐中。

"装点"将不仅在移动设备上使用, 而是会集成嵌入智能家

居(如智能镜子)当中,在万物互联的时代更好的走进你的生活。

1.4 需求整理

1.4.1 用户画像

小蛋: 买了许多衣服堆满了整个衣橱, 想能够直接看到 所有衣服并作出选择。

小基:是一个非常潮流、非常有品位的人,想要做出个性化搭配,尤其喜欢卡通搭配。

小剑:可以做出很多很时髦的搭配,但是对于不同场景与衣服的匹配敏感度不高。

小蛾: 搭配完衣服之后, 对自己的搭配不自信, 想要看到自己的搭配结果怎么样。

1.4.2 需求汇总

| 序号 | 使用场景 | 问题需求 | 对应功能 |
|----|----------|-----------|------------|
| 1 | 应聘, 开会, | 犹豫总怕自 | 个人衣橱功 |
| | 约会等需要谨慎 | 己的搭配无法匹 | 能,在其中可以个 |
| | 着装场合之前的 | 配场景, 无法个性 | 性化导入, 手动分 |
| | 衣服搭配 | 化搭配 | 类功能 |
| 2 | 天气瞬息万 | 人类对天气 | 根据天气推 |
| | 变,人们想要根据 | 敏感度不高, 无法 | 荐搭配功能, app |

| | 天气做出合适的 | 确定穿衣厚度等 | 自动根据天气推 |
|---|----------|----------|-----------|
| | 搭配 | 等 | 荐 |
| 3 | 人们想要在 | 衣物的卡通 | 自拟卡通形 |
| | 很多场景中搭配 | 化,个人形象卡通 | 象功能, 甚至可以 |
| | 个性化,如很多人 | 化,展示自己的卡 | 做到拟我表情 |
| | 喜欢的卡通功能 | 通爱好 | |
| 4 | 搭配之后在 | 人们搭配后 | AR 实景,直 |
| | 智能镜子上直观 | 不了解搭配样子 | 观实景展示 |
| | 展示搭配效果 | 会导致不自信等 | |
| | | 问题。 | |
| 5 | 人们总是有 | 人们希望按 | 智能学习模 |
| | 自己的搭配习惯 | 照自己习惯的风 | 式 |
| | | 格搭配出最好的 | |
| | | 效果 | |

2.1 功能框架

2.1.1 导入功能

础

目的:建立个人衣橱,使产品更加个人化; app 运行基

效果:用户可以将衣橱中的单品(衣物鞋子帽子等)以及首饰发型妆容等导入到个人资源库中并且标记单品储存位置

2.1.2 自动加手动分类功能

目的:使用户的单品更加一目了然地呈现;加快检索效率;提高单品利用率

效果:可以按照季节、色系、风格等分类;以缩略图方式呈现;

2.1.3 单品 availability 功能

效果: 当某件衣物穿过后要换洗时呈现灰色

根据天气推荐搭配功能

目的:根据晴雨温度推荐最适宜服装;有选择空间同时也减少纠结

效果:早晨闹钟响起后自动在 app 上推荐三套搭配

自拟卡通形象功能

目的:个性化定义;搭配效果更直观

效果:将衣物卡通化;个人形象卡通化;拟我表情

AR 实景

目的: 直观快速呈现搭配效果

效果: (结合实体设备)智能镜子上呈现搭配效果;

智能学习功能

目的: 使产品更加个性化; 使用过一段时间后更加契合个人

需求

效果: 系统自动学习个人倾向穿搭风格并作出改进