**形式：安卓端**

**功能：1.根据地区建立社群，用户可以选择自己的社群**

**N 需求: 销售或者都买闲置物品的需求，满足学生群体二手书及闲置物品交换的需要或者在疫情情况下解决物资交易不及时不方便的问题。**

**A 做法：**

1. **每一个用户都可以进行注册登录。**
2. **用户可以通过选择社群在自己的区域中进行资源调度交换。**
3. **用户可以通过分类和搜索更易地发现自己想要的物品。**
4. **用户可以联系卖家进行线下交易。**
5. **用户同时也可以在平台上发布自己的闲置物品。**

**B 好处：解决了闲置物品信息不对等和更新不及时的问题。在小的社群之间，以往闲置资源交换往往采用qq群或者微信群中约定的方式进行交换，这导致昨天发布的闲置物品信息，在几天后便难以找到，且需要的交换的人不知道物品是否仍在，使得信息的有效性和有效期限降低。通过本应用提高了物品交换的效率。**

**C 竞争：当前市面上存在咸鱼等二手交易平台，但是咸鱼等平台面向全国人民，交易过程较为繁琐。在小的社群如社区中，由于距离较近，因此采用线下交换等方式更佳，不需要太过繁琐的操作。因此，一个小的资源置换平台更能满足这类用户的需求。**

**D 推广：通过在宿舍楼栋间推广，逐步代替宿舍间的各种二手交易群。**