## 用户页面：

页面设计按照pdf设计最终稿确定，图片由设计美工提供png文件

前后端处理流程：

1. 前端打开欢迎页面，预加载后续所需图片，显示loading
2. 在欢迎页面中，call后端API获取badge，同时上报brower，version，device，os等信息，

（在此处增加锁定设备机制，使得在同一时间只有一个badge能操作设备，系统每次只会发一个badge，在上一个badge操作正常完成或者设置30s超时后才会分配下一个badge，页面每隔1s去申请自己是否被分到了有效badge）

1. 点击进入按钮（两个按钮），分中英文区分页面显示的text语言
2. 进入用户选择页面，用户点击icon的同时上报用户的选择和记录的用户badge
3. 用户点击跳转到对应的页面，可以点击右上角分享，分享url图片根据用户选择使用不同的图片生成；
4. 用户在结束页面，可以点击右上角分享，分享url图片根据用户选择使用不同的图片生成；

## 统计页面

1. number of users of the installation per hour/day/week/month

按照每小时/每天/每周/每月的设备使用用户数量统计

2. smart phone type of each user: ios or android

用户的智能手机操作系统分布（ios/安卓）

3. if design a share stage, can provide statistic of share to moments/friends

如果设计了分享环节，可以统计分享到朋友圈或分享给朋友

4. if design user choices, can provide statistic of each choices was made

如果设计了用户选择的内容，可以统计用户选择的分布

5. all the statistic data above can be real time

所有上述统计数据都是实时显示的

页面无美工设计，使用任意框架，显示数据表格即可