

Wifi 收费共享需求文档

v1.0.2 修改于11月26日

目录

一. 启动页	2
二. 登录注册页	2
三. 首页	3
四. 付费使用页面	4
五. 连接热点页面	4
六. 共享wifi热点	5
七. 成功分享页面	6
八. 个人中心.....	6

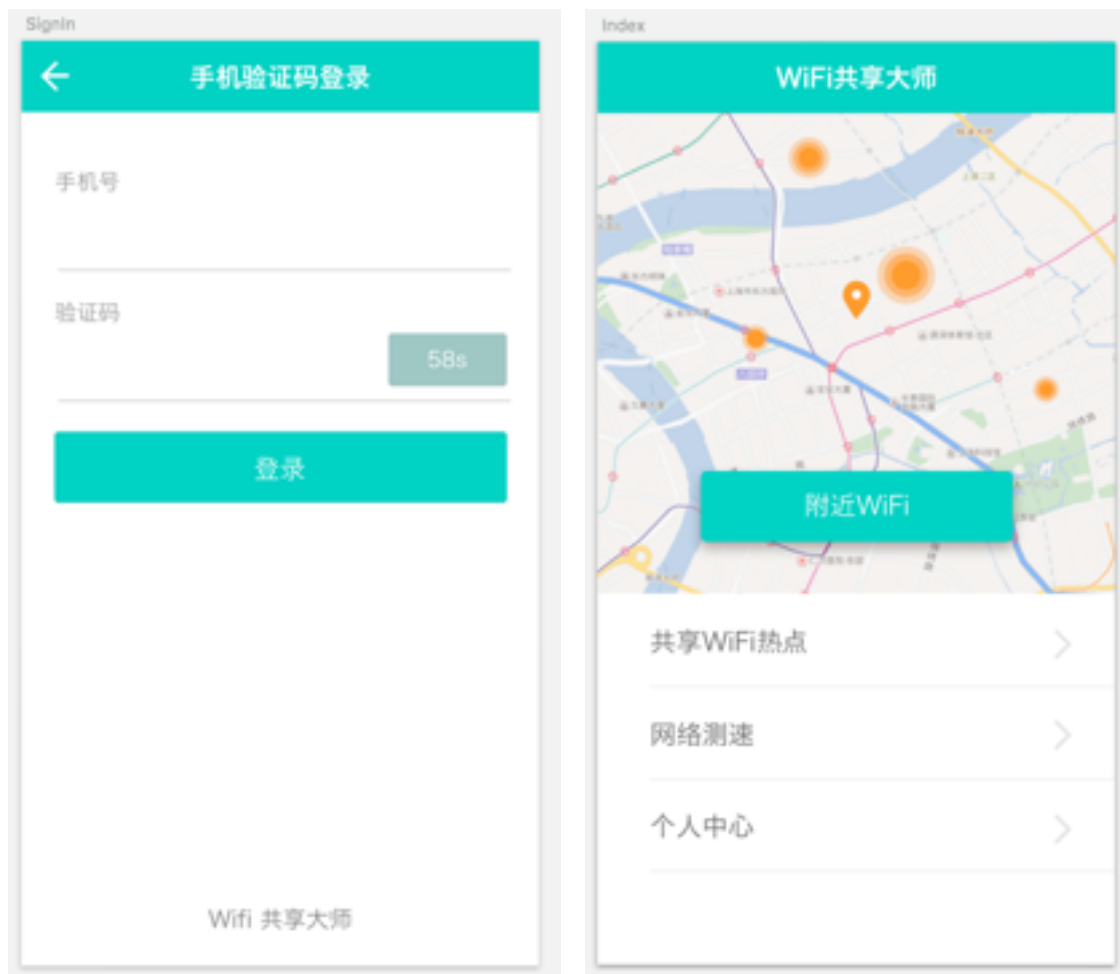
一. 启动页



1. 每次进入应用显示启动运营图（一期写死，后期广告位）
2. 第一次安装后启动应用有几张全屏运营介绍图
3. 支持左右滑动查看
4. 最后张运营图有“立即体检”按钮
 - a) 未登录情况下，点击进入登陆注册页
 - b) 登录情况下，点击进入首页

二. 登录注册页

1. 登录方式只有：手机验证码登录
2. 通过短信验证码验证通过后进入首页
3. 用户也可以选择跳过，进入首页后使用时再调用登录页（此时“跳过”隐藏）
（仅首次打开App主动弹出，版本更新 后打开也会弹出）



三. 首页

- 1、进入首页后根据GPS位置信息查询云端，获取周边的wifi热点列表
- 2、如果用户无线网络打开的，启动搜索无线信号，根据搜索到的wifi热点和云端获取的wifi列表对比，保留本地可付费加入的wifi热点，（不需要密码可连接的wifi也要保留）
- 3、在雷达上概念性的随机显示wifi热点（适当可以造假显示）
- 4、用户点击”附近WiFi”，进入附近wifi列表页面，点击想连接的WiFi再弹出收费提示（必须让用户看到真实可链接的周边wifi列表再让他付费？这个可参考ofo）
- 5、用户点击“网络测速”弹窗显示测速页面（只在连接网络后可用，使用现有的网络测速UI）
- 6、用户点击“共享wifi热点”进入wifi共享操作页面
- 7、用户点击“个人中心”进入个人中心页面
- 8、用户点击“设置”进入设置页面



四. 付费使用页面

~~（付费机制用ofo那种充值机制，这样还能保证一定现金流）~~

1. 有按流量和时间计费方式，根据当前系统时间，自动将匹配的时间段高亮，不匹配时间置灰
2. 选择收费方式后，下拉出选择时常或流量大小格，单位以每小时 / 每GB来调节
3. 点击 确认 创建订单，选择支付方式。
4. 付款完成后回到首页

五. 连接热点页面

根据信号强—弱依次显示该地区附近可连接的wifi热点
(是否需要输入密码，不收费的网络可否搜索到)

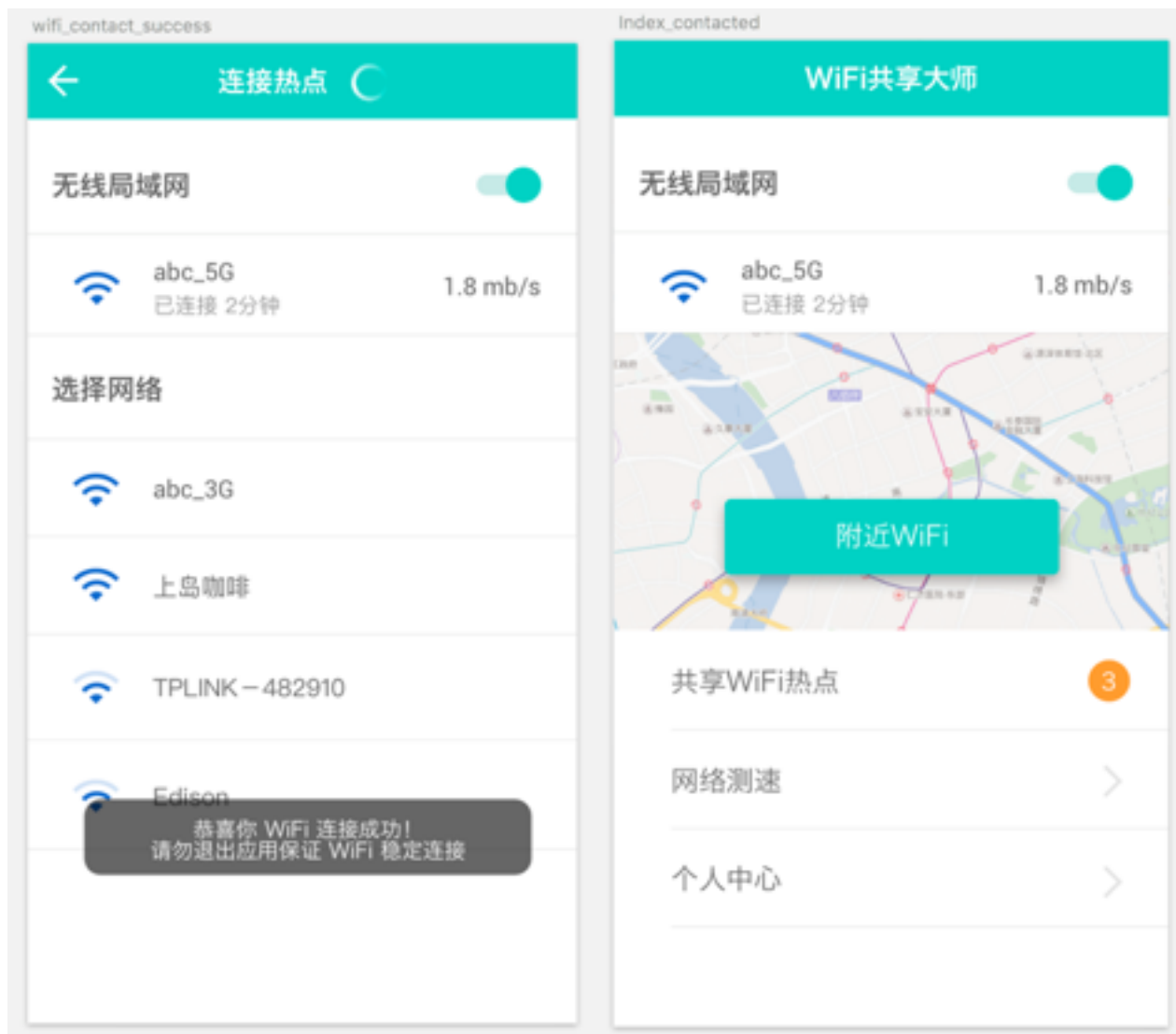
1. 连接成功：

连接wifi后 toast 提示用户“Wi-Fi连接成功，请勿退出应用以保证wifi连接”

2. 连接失败情况：

后台数据反馈原因，5次失败连接情况，该wifi网络下线

网络稳定性差，网络密码错误通知到共享者



六. 共享wifi热点

1. 列表展示当前本地可搜索到的wifi
2. 用户选择自己要共享的wifi热点，点击“共享”，弹出共享设置
3. 用户填写wifi密码，共享收益后点击“共享”，wifi密码将加密上传信息至云端
 - 后台对密码准确性的判断，当即反馈？
 - 同一Wifi可否被多次共享
 - 多次共享且密码不同如何匹配？

- 是否记录用户已分享过Wifi的数据，共享方式&密码
- 收益如何计算显示，收入到用户账单说明，计算方式需要精确文本说明
- 分享者不需要选择 连接者的收费机制。



七. 成功分享页面

显示成功分享页面，停留5s，自动跳转回首页，
刷新速率？

显示已共享wifi使用情况参数：

- 已连接用户数量
- 收益情况、收益机制

八. 个人中心

1、显示用户的付费记录和收益记录

（每一次流量使用、剩余情况）

2、合并了设置的内容，因为设置里并没有需要设置的选项
可以考虑增加wifi 收益通知，网络稳定性提示，更好的附近wifi提示等设置

