用户

# 未认证用户

指未通过手机号码认证的用户，这类用户只可以发布随拍，认证用户才可以发布寻人消息。未认证用户不可以查看寻人消息中寻找人的手机号码，只可以通过 app 与寻找人取得联系 ，且不可以添加好友关系。

## 创建

### 首次进入app，自动创建一个基于 UUID 的未认证用户 。

### 认证用户在退出后，自动转为该基于 UUID 的未认证用户。

## 权限

### 使用者的所有操作均与该用户进行绑定，包括聊天、发布随拍和评论。

### 在点击发布寻人或者添加好友等越权操作时，弹出升级为认证客户的提醒，要求用户提升为认证用户后才可以使用此功能。

# 认证用户

指通过手机认证的用户，具有完整的使用权限。

## 创建

### 在未认证用户点击发布寻人或者添加好友等越权操作时，弹出升级为认证客户的提醒，要求用户提升为认证用户，此时需要输入手机号码，并认证手机号码，认证成功后注册认证用户。

### 认证注册成功，用户可以设置自己的昵称以及其他扩展信息，如头像、签名等，该部分的功能均在“我的资料”模块进行操作。

## 权限

拥有所有权限

寻人

# 发布寻人

## 权限

认证用户才可以发布寻人消息

## 内容

### 显示类内容

#### 走失人员照片（最多5张）

#### 姓名、性别、生日

#### 走失地点，可以地图选址

#### 走失过程

#### 走失人员的特征

### 其他内容

#### 寻找人的电话，认证用户可查看

#### 走失人的父母照片，各5张，建议年龄在15-35岁之间的照片，该照片不作为显示使用，只用于人脸识别

## 人脸识别

在发布寻人消息后，通过提供的三类照片（父母及走失人员），在随拍的人脸库中进行疑似的人员匹配，具体实现参考 face++的接口文档。

# 寻人列表及详情

## 列表

### 显示首张照片

### 显示姓名、性别、生日、走失地点等信息

### 显示评论总数和疑似匹配总数

## 详情

### 点击单项，进入详情，详情完整显示走失人员的个人信息

### 非认证用户进入详情不显示寻找人的手机

### 点击照片进入全屏模式的多图查看模式，可以左右滑动查看其他照片

### 点击走失地点进入地图查看

### 显示疑似匹配列表，显示疑似匹配的随拍人员的照片、地点、时间，点击单项进入该随拍人员的详情显示

### 显示评论列表，显示评论人的头像、昵称、时间和评论内容

随拍

随拍的概念是用户在路边发现可疑的乞讨或者其他有被拐卖或走失嫌疑的人员时，进行拍照记录，这样在有一定量的数据后，通过人脸识别，可以增加寻找人员找到走失亲人的可能性。

# 发布随拍

## 权限

任何人均可发布

## 内容

### 时间、地点、描述

### 照片（最多5张）

## 人脸识别

发布随拍后，使用照片与寻人人员库中的走失人员及父母（如果该人员年龄超过12岁）进行疑似的人员匹配，具体实现参考 face++的接口文档。

# 随拍列表及详情

## 列表

### 显示首张照片

### 显示时间、地点等信息

### 显示评论总数和疑似匹配总数

## 详情

### 点击单项，进入详情，详情完整显示随拍的信息

### 点击照片进入全屏模式的多图查看模式，可以左右滑动查看其他照片

### 点击地点进入地图查看

### 显示疑似匹配列表，显示疑似匹配的走失人员的照片、姓名、年龄、走失时间，点击单项进入该走失人员的详情显示

### 显示评论列表，显示评论人的头像、昵称、时间和评论内容

消息

# 系统消息，由我们发的系统消息

# 寻人消息，跟用户发布的寻人或者随拍相关的消息，比如找到了新的疑似匹配

# 聊天消息，用户的聊天消息，同时支持添加好友列表

我的资料

# 顶部显示头像、昵称、性别等，点击进入个人信息的编辑模式，用户可以在这里退出登录，退出则转成非认证用户

# 我的寻人，点击进入该用户发布的寻人列表，非认证用户点击提醒他认证

# 我的随拍，点击进入该用户发布的随拍列表

# 分享一下，分享本软件到其他平台

# 关于，显示本软件的开发人员信息

用户资料页

所有模块点击用户头像，进入用户的资料页，在这里可以查看用户的信息，认证用户可以查看用户的手机号码以及添加用户为好友