

文档编写了用例图和用例文本。

# 易助 用例图 及用例文本

2017 ( 1.0 ) -2017-4-24



# 易助 用例图及用例文本

2017 ( 1.0 ) -2017-4-24

|  |       |             |
|--|-------|-------------|
| 状态：<br><br><input type="checkbox"/> 草稿<br><br><input type="checkbox"/> 修改中<br><br><input checked="" type="checkbox"/> 定稿 | 文件标签： | 用例图及用例文本、易助 |
|  | 版本：   | 2017(1.0)   |
|  | 作者：   |             |
|  | 日期：   | 2017-4-24   |

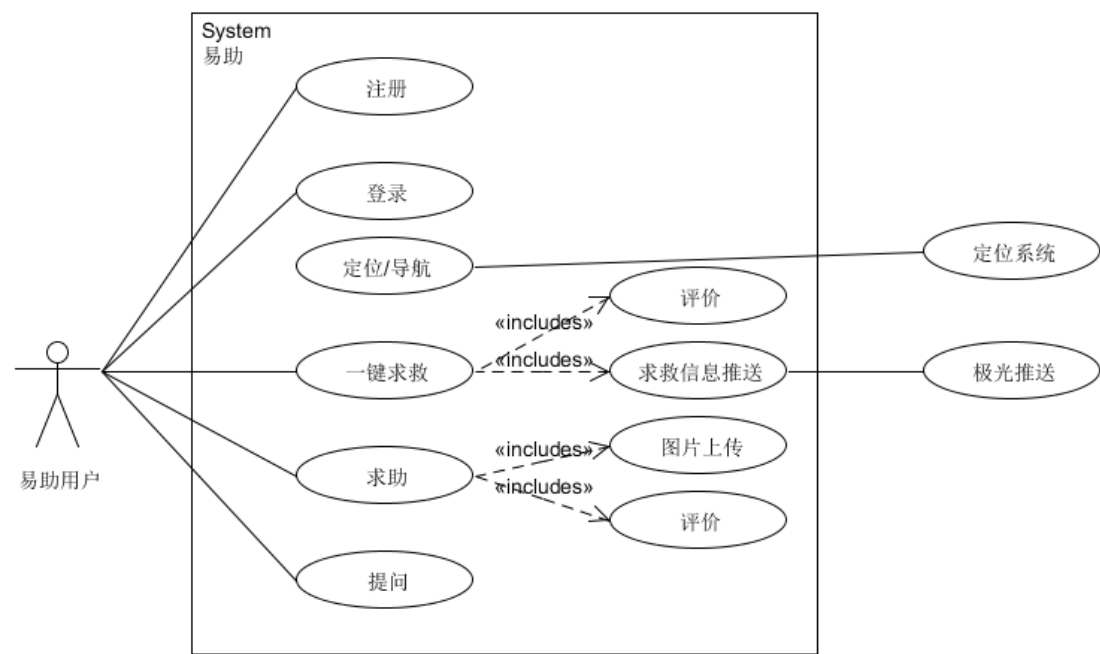
# 编辑历史

|             |        |    |      |    |
|-------------|--------|----|------|----|
| 文件名称：       |        |    |      |    |
| 易助 用例图及用例文本 |        |    |      |    |
| 文件说明：       |        |    |      |    |
|             |        |    |      |    |
| 编辑历史：       |        |    |      |    |
| 编辑时间        | 版本     | 作者 | 编辑内容 | 标记 |
| 2017.4.24   | Build1 |    | 建立文档 | 正常 |
|             |        |    |      |    |
|             |        |    |      |    |
|             |        |    |      |    |
|             |        |    |      |    |

# 目录

- 1 用例图 .....4
- 2 用例文本 .....5
  - 2.1 注册 .....5
  - 2.2 登录 .....5
  - 2.3 定位 .....6
  - 2.4 一键求救 .....6
  - 2.5 求助 .....7
  - 2.6 提问 .....7

# 1 用例图



## 2 用例文本

### 2.1 注册

核心用例：注册

范围：易助平台

级别：用户目标

主要参与者：用户

涉众及其关注点：

一用户（易助用户）：希望通过自己的操作成功注册成为易助用户。

前置条件：易助平台正常工作

成功保证：易助平台能支持用户注册功能，用户正确填写信息。

主成功场景：

①用户打开了应用主程序易助 APP。

② 主程序易助 APP 向新用户展示注册界面。

③ 用户通过手机触控板外设操作 APP，正确填写相应的注册信息，APP 给出相应反馈。

④ 用户注册成功，结束注册。

### 2.2 登录

核心用例：登录

范围：易助平台

级别：用户目标

主要参与者：用户

涉众及其关注点：

一用户（易助用户）：希望通过自己的操作能成功登录易助平台。

前置条件：易助平台正常工作且用户已经注册过。

成功保证：易助平台登录功能正常且用户输入自己已注册过的有效用户名和密码。

主成功场景：

①用户打开了应用主程序易助 APP。

② 主程序易助 APP 显示出登录界面。

③ 用户通过手机触控板外设操作 APP，填写自己的用户名和密码，APP 给出相

应反馈。

④ 用户成功登录，登录过程结束。

## 2.3 定位

核心用例：定位

范围：易助平台和定位系统

级别：用户目标

主要参与者：开发者

涉众及其关注点：

一用户（开发者）：希望在易助平台上显示出定位信息。

前置条件：易助平台正常工作且接入定位系统。

成功保证：易助平台支持定位系统的导入。

主成功场景：

① 用户打开了应用主程序易助 APP 并登录。

② 主程序易助 APP 自动显示现在所处的位置。

③ 用户通过手机触控板外设操作 APP，关闭易助 APP。

④ 定位功能结束。

## 2.4 一键求救

核心用例：一键求救

范围：易助平台

级别：用户目标

主要参与者：用户

涉众及其关注点：

一用户（易助用户）：希望通过自己的操作发送一键求救信息。

前置条件：易助平台正常工作，推送系统支持易助 APP。

成功保证：易助平台的一键求救功能正常运行，极光推送正常运行。

主成功场景：

① 已登录用户打开了应用主程序易助 APP。

② 主程序易助 APP 显示出定位信息并有一键求救按钮显示。

③ 用户通过手机触控板外设操作 APP，点击一键求救按钮，APP 给出相应反馈，将一键求救信息推送到周围人的手机上。

④ 用户得到救助，关闭一键求救功能并做出评价，一键求救结束。

## 2.5 求助

核心用例：求助

范围：易助平台

级别：用户目标

主要参与者：用户

涉众及其关注点：

一用户（易助用户）：希望通过自己的操作得到帮助。

前置条件：易助平台正常工作

成功保证：易助平台的求助功能正常运行。

主成功场景：

① 已登录用户打开了应用主程序易助 APP。

② 主程序易助 APP 显示出定位信息并有求助按钮显示。

③ 用户通过手机触控板外设操作 APP，点击求助按钮，并可选择上传图片和文字，APP 显示出求助信息。

④ 用户得到帮助，关闭求助功能并做出评价，求助结束。

## 2.6 提问

核心用例：提问

范围：易助平台

级别：用户目标

主要参与者：用户

涉众及其关注点：

一用户（易助用户）：希望通过自己的操作使得自己的问题得到解答。

前置条件：易助平台正常工作

成功保证：易助平台的提问功能正常运行。

主成功场景：

① 用户打开了应用主程序易助 APP。

② 主程序易助 APP 显示出定位信息并有提问按钮显示。

③ 用户通过手机触控板外设操作 APP，点击提问按钮，APP 显示出提问信息。

④ 用户问题得到解决，关闭提问功能并做出评价，结束提问。