

## 易助用例文档

最后更新时间：2017.4.17

更新人：胡南

用例编号	EH-1
范围	易助
用例名称	登记注册
主要参与者	用户，后台数据库
前置条件	易助软件正常工作，数据库完好，网络环境良好
后置条件	软件正常实现注册以及登录功能
主成功场景	① 用户打开了易助 APP； ② 易助正常工作展示登录界面，为未注册的用户展示注册界面； ③ 后台比对用户的用户名和密码是否正确展示登录信息； ④ 若用户忘记密码则转到找回密码界面； ⑤ 用户成功进入易助 APP 主界面。

用例编号	EH-2
范围	易助
用例名称	个人中心
主要参与者	用户，后台数据库
前置条件	用户处于已登录状态，数据库完好，网络环境良好
后置条件	后台完整记录用户填写资料，并能展示系统资料
主成功场景	① 用户进入易助个人中心； ② 易助正常工作展示个人中心； ③ 用户自由填写个人资料并成功保存； ④ 软件向用户展示系统资料。

用例编号	EH-3
范围	易助
用例名称	一键求救
主要参与者	求救用户，系统后台
前置条件	易助软件正常工作，GPS 以及网络环境良好
后置条件	一键求救成功，各项紧急信息及时发出并收到回应，用户得到及时帮助
主成功场景	① 用户打开了易助 APP； ② 用户直接点击一键求救； ③ 系统受到一键求救信息，开启定位、录音功能，广播给附近用户，以短信形式通知紧急联系人，并自动拨打报警电话； ④ 用户问题的得到及时解决。

用例编号	EH-4
范围	易助
用例名称	求助
主要参与者	求助用户，系统后台
前置条件	易助软件正常工作，GPS 以及网络环境良好
后置条件	用户成功得到其他用户及时的帮助
主成功场景	① 用户打开了易助 APP； ② 用户编辑求助信息以及悬赏爱心值发送求助； ③ 其他用户收到帮助信息，选择帮助； ④ 求助用户得到帮助，帮助用户得到爱心值。

用例编号	EH-5
范围	易助
用例名称	提问
主要参与者	用户，系统后台
前置条件	易助软件正常工作，网络环境良好
后置条件	用户提出问题并得到解答，浏览其他人的问答
主成功场景	① 用户打开了易助 APP； ② 用户编辑问题设置悬赏爱心值，发布到社区之中； ③ 其他用户选择问题进行回答； ④ 回答者得到爱心值，提问者得到解答。

用例编号	EH-6
范围	易助
用例名称	等待
主要参与者	求助用户，系统后台
前置条件	用户成功发出求救，求助或者提问事件
后置条件	用户的求救，求助，提问事件得到解决
主成功场景	① 用户点击一键求救/求助/提问； ② 用户状态更新，处于等待帮助阶段

用例编号	EH-7
范围	易助
用例名称	帮助
主要参与者	求助用户，帮助用户，系统后台
前置条件	求助用户发出求助，帮助用户 GPS 以及网络环境良好
后置条件	及时赶到求助用户所在处，完成帮助内容
主成功场景	① APP 提醒附近用户，周围有求助事件 ② 帮助用户查看详情，选择帮助事件 ③ 帮助用户根据要求实施帮助 ④ 求助用户得到解决，用户状态更新，帮助用户得到悬赏爱心值

用例编号	EH-8
范围	易助
用例名称	回答
主要参与者	提问用户，回答用户，系统后台
前置条件	已有提问用户社区中提出问题，网络环境良好
后置条件	回答用户给出问题答案，提问用户得到回答者的所有答案
主成功场景	① 回答用户打开社区，浏览各项问题 ② 选择一个问题，并进行解答 ③ 系统向提问用户展示所有回答 ④ 提问用户问题得到解决，提问用户得到悬赏爱心值