## 3.2 功能需求

### 3.2.10机构入驻申请认证

#### 3.2.10.1特性描述

当专业机构想要入驻“超人不用飞”平台时，可以在平台上提交入驻申请。

优先级＝中

#### 3.2.10.2刺激响应序列

刺激：用户请求入驻“超人不用飞”平台

响应：系统显示申请界面

刺激：用户填写申请信息

响应：系统实时进行输入检查，必填内容未填写时提醒用户

刺激：用户提交申请信息

响应：系统提示提交成功

刺激：用户取消申请

响应：系统返回主界面

#### 3.2.10.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Help.ApplyForSettlement | 系统允许专业机构申请入驻 |
| Help.ApplyForSettlemet.  EditApplication | 系统允许用户填写申请信息 |
| Help.ApplyForSettlement.Submit | 系统允许用户提交申请信息 |
| Help.ApplyForSettlement.  CheckInput | 当用户输入申请信息时，系统应该实时进行检查 |
| Help.ApplyForSettlement.  Hint | 系统检查有必填内容未填写时提醒用户 |
| Help.ApplyForSettlement.Cancel | 系统允许机构取消申请入驻 |
| Help.ApplyForSettlement.Success | 当成功提交申请时系统提醒用户提交成功 |
| Help.ApplyForSettlement.Fail | 当提交申请失败时系统提醒用户提交失败 |

### 3.2.11系统给予奖励

#### 3.2.11.1特性描述

当完成一次互帮互助后，系统会根据求助者对援助者的评价给予援助者一定额度的奖励。

优先级＝高

#### 3.2.11.2刺激响应序列

刺激：求助者请求结束帮助

响应：系统提示求助者队援助者进行评价

刺激：求助者确认进行评价

响应：系统显示评价等级

刺激：求助者提交评价

响应：系统记录评价信息并计算响应奖励，增加到援助者的账户

刺激：求助者拒绝进行评价

响应：系统默认给援助者好评

刺激：求助者忽视评价

响应：系统定期提醒求助者对援助者进行评价

刺激：求助者7天内还未评价援助和

响应：系统默认给援助者好评

#### 3.2.11.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Help.Reward.EndHelp | 系统允许求助者结束一次帮助并发起奖励 |
| Help.Reward.SelectStarRank | 系统允许求助者对援助者进行星级评价，进入CalculateBonus |
| Help.Reward.RejectStarRank | 系统拒绝评价援助者，进入DefaultRank |
| Help.Reward.DefaultRank | 系统默认好评，进入CalculateBonus |
| Help.Reward.CancelRank | 系统允许用户忽略对援助者进行评价，进入NotifyRank |
| Help.Reward.CalculateBonus | 系统根据评价计算奖励 |
| Help.Reward.AddBonus | 系统允许将奖励增加到援助者的财富中 |
| Help.Reward.NotifyRank | 系统在求助者接受帮助七天内还未评价时，定期提醒求助者对援助者进行评价 |
| Help.Reward.NotifyRank.Fail | 系统在求助者接受帮助七天后还是没有进行评价时，进入DefaultRank |

### 3.2.12系统计算信誉评分

#### 3.2.12.1特性描述

求助者和援助者互评结束后，系统计算出他们各自的用户信誉评分。

优先级＝中

#### 3.2.12.2刺激响应序列

刺激：一次帮助中的求助者和援助者互评结束

响应：系统根据历史评价计算得出各自的信誉评分，并更新评分

#### 3.2.12.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Help.CalculateCredit.  CalculateCreditScore | 系统根据历史评价计算用户的信誉评分 |
| Help.CalculateRank.  UpdateCreditScore | 系统更新用户的信誉评分 |

### 3.2.13审批机构入驻申请

#### 3.2.13.1特性描述

在专业机构申请入驻后进行审批。

优先级＝中

#### 3.2.13.2刺激响应序列

刺激：入驻申请经检验合格

响应：系统将审批通过的信息反馈给专业机构并将专业机构添加到平台中

刺激：入驻申请经检验不合格

响应：系统将审批不通过的信息反馈给专业机构

#### 3.2.13.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Manage.VertifyApplication.  CheckQualified | 系统将审批通过的信息反馈给专业机构 |
| Manage.VertifyApplication.  CheckFailed | 系统将审批不通过的信息反馈给专业机构 |
| Manage.VertifyApplication.  CheckQualified.AddInstitute | 系统将审批通过的专业机构添加到平台中 |

### 3.2.14求助信息分类

#### 3.2.14.1特性描述

系统将求助者的求助消息进行归类。

优先级＝中

#### 3.2.14.2刺激响应序列

刺激：求助者发布求助消息选择了相应求助信息类别；

响应：系统存储求助信息，并归类到相应类别

#### 3.2.14.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Manage.ClassifyHelpMessage.  Save | 系统存储求助消息 |
| Manage.ClassifyHelpMessage.  Classify | 系统将求助消息归类到相应类别 |

### 3.2.15用户位置定位

#### 3.2.15.1特性描述

系统通过定位用户的位置，将筛选“附近的人”，方便解决用户的紧急求助

优先级＝高

#### 3.2.15.2刺激响应序列

刺激：用户打开软件

响应：系统通过定位功能自动获取用户当前位置

刺激：用户发布求助消息

响应：系统自动将定位信息与求助信息一起发布

刺激：用户请求根据位置来筛选求助信息

响应：系统通过获取的位置信息筛选出符合条件的求助者并返回给用户

#### 3.2.15.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Help.Open.Locate.GetLocation | 系统获取用户当前位置 |
| Help.Locate.  BindLocationWithHelpMesssage | 系统将定位信息与求助信息一起发布 |
| Help.Locate.  GetAskHelperByLocation.List | 系统根据位置信息筛选求助者 |