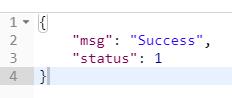
与前端交互的方式：

1. 通过URL来区分发送的是什么类型的请求，我们的服务器部署在114.115.240.16，因此URL的根目录为<http://114.115.240.16/>，以下仅列出各URL的相对路径。
2. 发送的请求有GET和POST两种类型，其他类型不会用到。
3. 必须登录才能使用的功能需要发一个token，有参数的请求需要发一个JSON作为参数，如果有下文会列出需要的字段及含义。
4. 所有的请求都会返回一个JSON，如果成功则至少有如下字段，且字段的值固定；



如果失败则msg字段为0，status字段为失败原因。在需要返回数据时还会有一个data字段，具体内容依具体请求而定，下文会涉及。

2组使用的接口如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 注册 | |
| URL相对路径 | api/user/register | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 否 | |
| 发送的JSON | email字段 | 邮箱 |
| password字段 | 密码 |
| name字段 | 用户昵称 |
| role字段 | 用户角色 |
| additional字段（可以没有） | 附加信息 |
| 返回的data字段 | 无 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 登录 | |
| URL相对路径 | api/user/login | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 否 | |
| 发送的JSON | email字段 | 邮箱 |
| password字段 | 密码 |
| 返回的data字段 | token | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 通过email查询一个用户的公开信息 | |
| URL相对路径 | api/user/getUserByEmail | |
| 请求类型 | GET | |
| 是否需要token | 否 | |
| 发送的JSON | email字段 | 要查的email |
| 返回的data字段 | 包含用户信息的JSON | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 修改昵称 | |
| URL相对路径 | api/user/updateName | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是 | |
| 发送的JSON | name字段 | 新的昵称 |
| 返回的data字段 | 无 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 修改附加信息 | |
| URL相对路径 | api/user/updateAdditional | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是 | |
| 发送的JSON | additional字段（可以没有） | 新的附加信息，如果没有数据库会将附加信息设为null |
| 返回的data字段 | 无 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 修改密码 | |
| URL相对路径 | api/user/updatePassword | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是 | |
| 发送的JSON | confirmPassword字段 | 确认密码 |
| newPassword字段 | 新的密码 |
| 返回的data字段 | 无 | |

|  |  |
| --- | --- |
| 功能描述 | 余额查询 |
| URL相对路径 | api/account/getMoney |
| 请求类型 | GET |
| 是否需要token | 是 |
| 发送的JSON | 无 |
| 返回的data字段 | 余额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 充值 | |
| URL相对路径 | api/account/recharge | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是 | |
| 发送的JSON | money字段 | 金额 |
| 返回的data字段 | 无 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 提现 | |
| URL相对路径 | api/account/withdraw | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是 | |
| 发送的JSON | money字段 | 金额 |
| 返回的data字段 | 无 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 创建一个融资申请 | |
| URL相对路径 | api/financing/createFinancing | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是，且必须由供应商发送才有效 | |
| 发送的JSON | CoreBusiness\_email字段 | 核心企业邮箱 |
| MoneyGiver\_email字段 | 资金方邮箱 |
| adopt\_money字段 | 申请融资的金额 |
| product\_id字段 | 关联的产品编号 |
| 返回的data字段 | 该融资申请的id | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 功能描述 | 供应商还款 | |
| URL相对路径 | api/financing/repay | |
| 请求类型 | POST | |
| 是否需要token | 是，且必须由供应商发送才有效 | |
| 发送的JSON | id字段 | 要还款的融资申请id |
| 返回的data字段 | 无 | |