# 家族成员管理系统

## 首页

### 查询首页数据

1. 请求地址：**http://127.0.0.1:4314/home/homeData**
2. 请求类型：**post**
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": {

        "birthday": [

            {

                "id": "0c24eb5a-cb7f-4e90-9991-26808c3e",

                "name": "刘小艺",

                "age": 22,

                "sex": 0,

                "homeAddress": "甘肃省白银市靖远县北滩镇刘梁村一社",

                "dateOfBirth": "2002-12-08 00:00:00",

                "dateOfDeath": **null**,

                "marriedOfNot": 0,

                "education": 8,

                "work": "学生",

                "workAddress": "北京大学",

                "phone": "18432611852",

                "email": "32425216@qq.com",

                "createTime": "2022-11-07 00:00:00",

                "updateTime": "2022-11-08 00:00:00",

                "createUser": "刘生佩",

                "updateUser": "刘生佩",

                "delFlag": 0

            }

        ],

        "natice": [

            {

                "id": "032nofoiqw9342",

                "noticeType": 0,

                "noticeContent": "全部成员做核算",

                "noticeTime": "2022-12-08 00:00:00",

                "delFlag": 0

            }

        ]

    }

}

1. 返回结果参数解释

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| birthday | 一周内过生日的家族成员 |
| natice | 族长当天发布的通知 |
| id | 家族成员id |
| name | 家族成员姓名 |
| age | 家族成员年龄 |
| sex | 家族成员性别（0：女，1：男） |
| homeAddress | 家庭住址 |
| dateOfBirth | 出生日期 |
| dateOfDeath | 死亡日期 |
| marriedOfNot | 是否已婚（0：未婚，1：已婚） |
| education | 学历 |
| work | 工作 |
| workAddress | 工作地址 |
| phone | 电话 |
| email | 电子邮箱 |
| createTime | 创建时间 |
| updateTime | 更新时间 |
| createUser | 创建人 |
| updateUser | 更新人 |
| delFlag | 删除标记 |
| id | 通知id |
| noticeType | 通知类型（0：紧急通知，1：一般通知，2：喜庆通知，3：丧事通知） |
| noticeContent | 通知内容 |
| noticeTime | 通知时间 |

**education 学历-->**(0：未上学，1：幼儿园，2：小学，3：初中，4：普高，5：中专，6：大学，7：大专，8：研究生，9：博士，10：硕士)

## 待审核

### 查询所有待审核记录

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/examine/getAllExamine>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "74cee058-e1db-4c13-bf21-b8149476",

            "babyOrpeopleId": "f369b10b-5cde-477f-9120-ad3552b2",

            "houseId": "552bea30-ce7d-428b-b370-7e8c9132",

            "examineType": 0,

            "examineStatus": 0,

            "reason": "新生儿添加！",

            "examineUser": **null**,

            "examineTime": "2022-11-28 00:00:00",

            "submitUser": "刘生佩",

            "createTime": "2022-11-28 00:00:00",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "30292c64-e73d-4c63-8560-a59cf341",

            "babyOrpeopleId": "8ff8ae81-fc10-48b7-9c72-7fb1dcb1",

            "houseId": "427abafd-0740-4c36-82f4-808c9ff7",

            "examineType": 1,

            "examineStatus": 0,

            "reason": "XXXXXXXXXX",

            "examineUser": **null**,

            "examineTime": "2022-10-27 00:00:00",

            "submitUser": "刘生佩",

            "createTime": "2022-10-27 00:00:00",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| id | 审核主键id |
| babyOrpeopleId | 家族成员或出生成员id |
| houseId | 户主id |
| examineType | 审核类型（0：添加新生儿，1：添加家庭成员，2：删除家庭成员） |
| examineStatus | 审核状态（0：待审核，1：审核通过，2：驳回） |
| reason | 原由 |
| examineUser | 审核人 |
| examineTime | 审核时间 |
| submitUser | 提交的审核人 |
| createTime | 创建时间 |
| delFlag | 删除标记 |

### 审核的详细信息

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/examine/examineDetailed>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| id | 字符串 | Y | 家族成员或出生成员id（babyOrpeopleId） |
| type | 数值 | Y | 审核类型（examineType） |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": {

        "id": "8ff8ae81-fc10-48b7-9c72-7fb1dcb1",

        "name": "刘一",

        "age": 1,

        "sex": 0,

        "homeAddress": "甘肃省白银市靖远县北滩镇刘梁村一社",

        "dateOfBirth": "2022-11-02 00:00:00",

        "dateOfDeath": **null**,

        "marriedOfNot": 0,

        "education": 10,

        "work": "大夫",

        "workAddress": "北京市朝阳区",

        "phone": "17334560001",

        "email": "17334560001@qq.com",

        "createTime": "2022-10-27 00:00:00",

        "updateTime": "2022-10-27 00:00:00",

        "createUser": "刘生佩",

        "updateUser": "刘生佩",

        "delFlag": 0

    }

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| birthday | 一周内过生日的家族成员 |
| natice | 族长当天发布的通知 |
| id | 家族成员id |
| name | 家族成员姓名 |
| age | 家族成员年龄 |
| sex | 家族成员性别（0：女，1：男） |
| homeAddress | 家庭住址 |
| dateOfBirth | 出生日期 |
| dateOfDeath | 死亡日期 |
| marriedOfNot | 是否已婚（0：未婚，1：已婚） |
| education | 学历 |
| work | 工作 |
| workAddress | 工作地址 |
| phone | 电话 |
| email | 电子邮箱 |
| createTime | 创建时间 |
| updateTime | 更新时间 |
| createUser | 创建人 |
| updateUser | 更新人 |
| delFlag | 删除标记 |
| id | 通知id |
| noticeType | 通知类型（0：紧急通知，1：一般通知，2：喜庆通知，3：丧事通知） |
| noticeContent | 通知内容 |
| noticeTime | 通知时间 |

**education 学历-->**(0：未上学，1：幼儿园，2：小学，3：初中，4：普高，5：中专，6：大学，7：大专，8：研究生，9：博士，10：硕士)

### 审核通过或驳回

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/examine/findingsOfAudit>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| status | 数值 | Y | 审核状态（1：通过，2：驳回） |
| id | 字符串 | Y | 审核id |
| type | 数值 | Y | 审核类型（0：添加新生儿，1：添加家庭成员，2：删除家庭成员） |
| examineUser | 字符串 | Y | 审核人 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "完成"

}

1. 返回参数解释：无

### 查看历史审核记录

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/examine/examineRecord>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| status | 数值 | N | 审核状态（不传：全部记录，1：已通过记录，2：已驳回记录） |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "aa0a9252-83f9-427c-8b1a-f46aaeb4",

            "babyOrpeopleId": "abc00895-18cb-4a44-836a-e47d34ad",

            "houseId": "157dab63-fe95-436e-b82f-c322ff0b",

            "examineType": 1,

            "examineStatus": 2,

            "reason": "做测试",

            "examineUser": "刘老大",

            "examineTime": "2022-11-12 00:00:00",

            "submitUser": "刘生佩",

            "createTime": "2022-11-12 00:00:00",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "68d223ff-f786-4929-8fec-312b2cdc",

            "babyOrpeopleId": "3219f277-772a-4fcb-84e2-b9f86e55",

            "houseId": "552bea30-ce7d-428b-b370-7e8c9132",

            "examineType": 0,

            "examineStatus": 2,

            "reason": "三胞胎",

            "examineUser": "刘老大",

            "examineTime": "2022-11-09 00:00:00",

            "submitUser": "刘生佩",

            "createTime": "2022-11-09 00:00:00",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| id | 审核主键id |
| babyOrpeopleId | 家族成员或出生成员id |
| houseId | 户主id |
| examineType | 审核类型（0：添加新生儿，1：添加家庭成员，2：删除家庭成员） |
| examineStatus | 审核状态（0：待审核，1：审核通过，2：驳回） |
| reason | 原由 |
| examineUser | 审核人 |
| examineTime | 审核时间 |
| submitUser | 提交的审核人 |
| createTime | 创建时间 |
| delFlag | 删除标记 |

### 删除历史审核记录

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/examine/deleteExamine>
2. 请求类型：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| ids | 数组 | Y | 一个或多个审核id |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "删除成功"

}

1. 返回参数解释：无

## 家族成员

### 查询所有家族成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/member/allMember>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| name | 字符串 | N | 家族成员姓名（无：查询全部，有：查询指定家族成员） |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "be663f75-f0ab-4c4e-9e57-ddd94c01",

            "name": "刘思思",

            "age": 13,

            "sex": 1,

            "homeAddress": "天津市西青区精武镇",

            "dateOfBirth": "2009-08-09 00:00:00",

            "dateOfDeath": **null**,

            "marriedOfNot": 0,

            "education": 3,

            "work": "学生",

            "workAddress": "精武镇第三小学",

            "phone": "18877211321",

            "email": "18877211332@qq.com",

            "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "createUser": "刘三桥",

            "updateUser": "刘三桥",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "4be4fe40-9509-4934-a63b-09374fac",

            "name": "刘三桥",

            "age": 32,

            "sex": 1,

            "homeAddress": "天津市西青区精武镇",

            "dateOfBirth": "1990-11-13 00:00:00",

            "dateOfDeath": **null**,

            "marriedOfNot": 1,

            "education": 7,

            "work": "出租车司机",

            "workAddress": "天津市西青区精武镇",

            "phone": "13884413215",

            "email": "",

            "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateUser": "刘老大",

            "delFlag": 0

        }

]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| birthday | 一周内过生日的家族成员 |
| natice | 族长当天发布的通知 |
| id | 家族成员id |
| name | 家族成员姓名 |
| age | 家族成员年龄 |
| sex | 家族成员性别（0：女，1：男） |
| homeAddress | 家庭住址 |
| dateOfBirth | 出生日期 |
| dateOfDeath | 死亡日期 |
| marriedOfNot | 是否已婚（0：未婚，1：已婚） |
| education | 学历 |
| work | 工作 |
| workAddress | 工作地址 |
| phone | 电话 |
| email | 电子邮箱 |
| createTime | 创建时间 |
| updateTime | 更新时间 |
| createUser | 创建人 |
| updateUser | 更新人 |
| delFlag | 删除标记 |
| id | 通知id |
| noticeType | 通知类型（0：紧急通知，1：一般通知，2：喜庆通知，3：丧事通知） |
| noticeContent | 通知内容 |
| noticeTime | 通知时间 |

**education 学历-->**(0：未上学，1：幼儿园，2：小学，3：初中，4：普高，5：中专，6：大学，7：大专，8：研究生，9：博士，10：硕士)

### 家族成员分页查询

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/member/pageMember>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| pageNum | 数值 | Y | 分页页数 |
| pageSize | 数值 | Y | 每页条数 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": {

        "total": 12,

        "list": [

            {

                "id": "be663f75-f0ab-4c4e-9e57-ddd94c01",

                "name": "刘思思",

                "age": 13,

                "sex": 1,

                "homeAddress": "天津市西青区精武镇",

                "dateOfBirth": "2009-08-09 00:00:00",

                "dateOfDeath": **null**,

                "marriedOfNot": 0,

                "education": 3,

                "work": "学生",

                "workAddress": "精武镇第三小学",

                "phone": "18877211321",

                "email": "18877211332@qq.com",

                "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

                "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

                "createUser": "刘三桥",

                "updateUser": "刘三桥",

                "delFlag": 0

            },

            {

                "id": "4be4fe40-9509-4934-a63b-09374fac",

                "name": "刘三桥",

                "age": 32,

                "sex": 1,

                "homeAddress": "天津市西青区精武镇",

                "dateOfBirth": "1990-11-13 00:00:00",

                "dateOfDeath": **null**,

                "marriedOfNot": 1,

                "education": 7,

                "work": "出租车司机",

                "workAddress": "天津市西青区精武镇",

                "phone": "13884413215",

                "email": "",

                "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

                "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

                "createUser": "刘老大",

                "updateUser": "刘老大",

                "delFlag": 0

            }

        ],

        "pageNum": 1,

        "pageSize": 2,

        "size": 2,

        "startRow": 1,

        "endRow": 2,

        "pages": 6,

        "prePage": 0,

        "nextPage": 2,

        "isFirstPage": **true**,

        "isLastPage": **false**,

        "hasPreviousPage": **false**,

        "hasNextPage": **true**,

        "navigatePages": 8,

        "navigatepageNums": [

            1,

            2,

            3,

            4,

            5,

            6

        ],

        "navigateFirstPage": 1,

        "navigateLastPage": 6

    }

}

1. 返回参数解释：略（上有）

### 家族成员详细信息

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/member/familyDetailed>
2. 请求类型：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| id | 字符串 | Y | 家族成员id |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": {

        "id": "3f31da64-50aa-4341-a8b9-6da8661f",

        "name": "刘无天",

        "age": 1,

        "sex": 0,

        "homeAddress": "江西省赣江市",

        "dateOfBirth": "2021-11-13 00:00:00",

        "dateOfDeath": **null**,

        "marriedOfNot": 1,

        "education": 6,

        "work": "研究员",

        "workAddress": "广东省深圳市",

        "phone": "15193044334",

        "email": "15193044334@qq.com",

        "createTime": "2022-10-28 00:00:00",

        "updateTime": "2022-10-31 00:00:00",

        "createUser": "刘生佩",

        "updateUser": "刘生佩",

        "delFlag": 0

    }

}

1. 返回参数解释：略（上有）

## 户主管理

### 查询户主

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/house/queryAllHouse>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| name | 字符串 | N | 户主姓名（填：查询此户主，不填：查询全部户主） |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "a4ac586b-ff64-4a1a-b526-724f2efb",

            "familyPeopleId": "4be4fe40-9509-4934-a63b-09374fac",

            "name": "刘三桥",

            "sex": 1,

            "houseNumber": 401,

            "peopleNumber": 2,

            "deadNumber": 0,

            "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateUser": "刘思思",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "157dab63-fe95-436e-b82f-c322ff0b",

            "familyPeopleId": "08c9f76e-ab55-4e93-9acb-2f4b7d6a",

            "name": "刘生佩",

            "sex": 1,

            "houseNumber": 402,

            "peopleNumber": 4,

            "deadNumber": 0,

            "createTime": "2022-11-06 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateTime": "2022-11-12 00:00:00",

            "updateUser": "刘小艺",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 返回参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| id | 户主id |
| familyPeopleId | 家族成员id |
| name | 户主姓名 |
| sex | 户主性别（0：女，1：男） |
| houseNumber | 门牌号 |
| peopleNumber | 家庭总人口数 |
| deadNumber | 家庭死亡人口数 |
| createTime | 创建时间 |
| createUser | 创建人 |
| updateTime | 更新时间 |
| updateUser | 更新人 |
| delFlag | 删除标记 |

### 查询此户主所有的家族成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/house/queryAllPeopleHouse>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| householderId | 字符串 | Y | 户主id |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "6adec4c3-9ebb-4a0b-9df0-089acf02",

            "householderId": "a4ac586b-ff64-4a1a-b526-724f2efb",

            "familyPeopleId": "be663f75-f0ab-4c4e-9e57-ddd94c01",

            "name": "刘思思",

            "relationship": "父女",

            "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "createUser": "刘三桥",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateUser": "刘三桥",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "cf0eae06-9259-4dbd-b7e7-f59bb010",

            "householderId": "a4ac586b-ff64-4a1a-b526-724f2efb",

            "familyPeopleId": "4be4fe40-9509-4934-a63b-09374fac",

            "name": "刘三桥",

            "relationship": "户主",

            "createTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateUser": "刘老大",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 返回参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| id | 家庭成员简介主键id |
| householderId | 所属户主id |
| familyPeopleId | 家族成员id |
| name | 家庭成员姓名 |
| relationship | 与户主关系 |
| createTime | 创建时间 |
| createUser | 创建人 |
| updateTime | 更新时间 |
| updateUser | 更新人 |
| delFlag | 删除标记 |

### 查询家族成员详细信息

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/house/queryFamilyDetailed>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| familyPeopleId | 字符串 | Y | 家族成员id |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": {

        "id": "8ff8ae81-fc10-48b7-9c72-7fb1dcb1",

        "name": "刘一",

        "age": 1,

        "sex": 0,

        "homeAddress": "甘肃省白银市靖远县北滩镇刘梁村一社",

        "dateOfBirth": "2022-11-02 00:00:00",

        "dateOfDeath": **null**,

        "marriedOfNot": 0,

        "education": 10,

        "work": "大夫",

        "workAddress": "北京市朝阳区",

        "phone": "17334560001",

        "email": "17334560001@qq.com",

        "createTime": "2022-10-27 00:00:00",

        "updateTime": "2022-10-27 00:00:00",

        "createUser": "刘生佩",

        "updateUser": "刘生佩",

        "delFlag": 0

    }

}

1. 返回结果参数解释：略（上有）

### 添加户主

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/house/addHouse>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| memerUtilVO | 对象 | Y | 添加户主参数 |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名 |
| name | 字符串 | Y | 户主姓名 |
| age | 数值 | Y | 年龄 |
| sex | 数值 | Y | 性别（0：女，1：男） |
| homeAddress | 字符串 | Y | 家庭住址 |
| dateOfBirth | 日期 | Y | 出生日期 |
| marriedOfNot | 数值 | Y | 是否已婚（0：否，1：是） |
| education | 数值 | Y | 学历 |
| workAddress | 字符串 | Y | 工作地址 |
| work | 字符串 | Y | 工作 |
| phone | 字符串 | Y | 电话 |
| email | 字符串 | N | 电子邮箱 |
| houseNumber | 数值 | Y | 家庭住址门牌号 |

1. 请求示例：

{

    "loginName": "admin",

    "name": "李四",

    "age": 18,

    "sex": 1,

    "homeAddress": "甘肃白银",

    "dateOfBirth": **null**,

    "marriedOfNot": 0,

    "education": 7,

    "workAddress": "山东德州",

    "work": "司机",

    "phone": "17787655445",

    "email": "17787655445@qq.com",

    "houseNumber": 401

}

## 家庭成员

### 添加家庭成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/family/addFamily>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| familyMemberUtilVO | 对象 | Y | 添加家庭成员参数 |
| loginId | 字符串 | Y | 登录人id |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名 |
| relationship | 字符串 | Y | 与户主关系 |
| reason | 字符串 | Y | 添加原因 |
| name | 字符串 | Y | 家庭成员姓名 |
| age | 数值 | Y | 年龄 |
| sex | 数值 | Y | 性别（0：女，1：男） |
| homeAddress | 字符串 | Y | 家庭住址 |
| dateOfBirth | 日期 | Y | 出生日期 |
| marriedOfNot | 数值 | Y | 是否已婚（0：否，1：是） |
| education | 数值 | Y | 学历 |
| work | 字符串 | Y | 工作 |
| workAddress | 字符串 | Y | 工作地址 |
| phone | 字符串 | Y | 电话 |
| email | 字符串 | N | 电子邮箱 |

1. 请求示例：

{

    "loginId": "427abafd-0740-4c36-82f4-808c9ff7",

    "loginName": "刘生佩",

    "relationship": "父女",

    "reason": "XXXXX12331213XXXXX",

    "name": "刘无",

    "age": 26,

    "sex": 0,

    "homeAddress": "甘肃省白银市靖远县北滩镇刘梁村一社",

    "dateOfBirth": **null**,

    "marriedOfNot": 1,

    "education": 8,

    "work": "白领",

    "workAddress": "甘肃兰州",

    "phone": "15193044314",

    "email": "15193044314@qq.com"

}

1. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "添加成功,待族长审核！"

}

1. 返回参数解释：无

### 删除家庭成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/family/deleteFamily>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 解释 |
| id | 字符串 | Y | 家族成员id |
| reason | 字符串 | Y | 删除原因 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "删除成功,待族长审核！"

}

1. 返回参数解释：无

### 查询家庭成员信息

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/family/queryFamilyInformation>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| huZhuId | 字符串 | Y | 户主id |
| name | 字符串 | Y | 姓名 |

1. 请求示例：单个参数请求
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "0080dd20-7d41-4a1e-a878-800ba385",

            "familyPeopleId": "3f31da64-50aa-4341-a8b9-6da8661f",

            "houseId": "427abafd-0740-4c36-82f4-808c9ff7",

            "name": "刘无",

            "age": 26,

            "sex": 0,

            "phone": "15193044334",

            "isMarry": 1,

            "createTime": "2022-10-28 00:00:00",

            "createUser": "刘生佩",

            "updateTime": "2022-10-28 00:00:00",

            "updateUser": "刘生佩",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "d8e9499b-d17e-46e8-8669-092b08b0",

            "familyPeopleId": "08c9f76e-ab55-4e93-9acb-2f4b7d6a",

            "houseId": "157dab63-fe95-436e-b82f-c322ff0b",

            "name": "刘生佩",

            "age": 23,

            "sex": 1,

            "phone": "15193044314",

            "isMarry": 0,

            "createTime": "2022-11-06 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateTime": "2022-11-07 00:00:00",

            "updateUser": "刘生佩",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 描述 |
| id | 家庭成员简介id |
| familyPeopleId | 家庭成员id |
| houseId | 户主id |
| name | 姓名 |
| age | 年龄 |
| sex | 性别 |
| phone | 电话 |
| isMarry | 是否已婚 |

### 修改家庭成员信息

1. 请求路径：<http://127.0.0.1:4314/family/updateFamily>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| memberUtilVO | 对象 | Y | 修改家庭成员所需参数 |
| id | 字符串 | Y | 家族成员id |
| phone | 字符串 | N | 电话 |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名 |
| homeAddress | 字符串 | N | 家庭住址 |
| marriedOfNot | 数值 | N | 是否已婚（1：是，0：否） |
| education | 数值 | N | 学历 |
| work | 字符串 | N | 工作 |
| workAddress | 字符串 | N | 工作地址 |
| email | 字符串 | N | 电子邮箱 |

1. 请求示例：

{

    "id": "3f31da64-50aa-4341-a8b9-6da8661f",

    "phone": "15193044334",

    "loginName": "admin",

    "homeAddress": "江西省赣江市",

    "marriedOfNot": 1,

    "education": 6,

    "work": "研究员",

    "workAddress": "广东省深圳市",

    "email": "15193044334@qq.com"

}

1. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "修改信息成功"

}

1. 返回结果参数解释：无

## 出生成员

### 添加出生成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/babySituation/addNewBaby>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| memberUtilVO | 对象 | Y | 添加出生成员所需参数 |
| loginId | 字符串 | Y | 登录人id |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名 |
| babyName | 字符串 | Y | 出生成员姓名 |
| babySex | 数值 | Y | 出生成员性别 |
| babyHealthy | 数值 | Y | 是否健康 |
| babyMother | 字符串 | Y | 出生成员母亲 |
| babyFather | 字符串 | Y | 出生成员父亲 |
| babyDateOfBirth | 日期 | Y | 出生日期 |
| reason | 字符串 | Y | 添加原因 |

1. 请求示例：

{

    "loginId": "427abafd-0740-4c36-82f4-808c9ff7",

    "loginName": "刘钱",

    "babyName": "刘晶鹏",

    "babySex": "1",

    "babyHealthy": "1",

    "babyMother": "董颖",

    "babyFather": "刘生佩",

    "babyDateOfBirth": **null**,

    "reason": "WWWWWWWWW"

}

1. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "添加成功，待族长审核！"

}

1. 返回结果参数解释：无

### 添加本年度出生成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/babySituation/yearBaby>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "39c8d2ae-bf99-44b2-be85-d9c73e9a",

            "name": "刘三园",

            "sex": 1,

            "healthy": 0,

            "mother": "王昭君",

            "father": "刘小龙",

            "dateOfBirth": "2022-03-07 00:00:00",

            "createTime": "2022-11-09 00:00:00",

            "createUser": "刘生佩",

            "updateTime": "2022-11-09 00:00:00",

            "updateUser": "刘生佩",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "4e5e4901-590b-40f7-8d4e-052c7f85",

            "name": "刘珊珊",

            "sex": 0,

            "healthy": 0,

            "mother": "王昭君",

            "father": "刘小龙",

            "dateOfBirth": "2022-05-25 00:00:00",

            "createTime": "2022-11-09 00:00:00",

            "createUser": "刘生佩",

            "updateTime": "2022-11-09 00:00:00",

            "updateUser": "刘生佩",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 描述 |
| id | 出生成员id |
| name | 出生成员姓名 |
| sex | 出生成员性别 |
| healthy | 是否健康 |
| mother | 出生成员母亲 |
| father | 出生成员父亲 |
| dateOfBirth | 出生日期 |

## 发布通知

### 发布通知

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/notice/addNotice>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| notice | 对象 | Y | 添加通知所需参数 |
| noticeType | 数值 | Y | 通知类型（0：紧急通知，1：一般通知，2：喜庆通知，3：丧事通知） |
| noticeContent | 字符串 | Y | 通知内容 |

1. 请求示例：

{

    "noticeType": 2,

    "noticeContent": "请大家过来帮忙!"

}

1. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "添加成功"

}

1. 返回结果参数解释：无

## 成员统计

### 统计

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/statistics/proportion>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": {

        "proportion": [

            {

                "sex": "男",

                "num": 7

            },

            {

                "sex": "女",

                "num": 6

            }

        ],

        "month": {

            "jul": 0,

            "oct": 1,

            "feb": 0,

            "apr": 0,

            "jun": 0,

            "aug": 0,

            "sept": 1,

            "dec": 0,

            "may": 1,

            "nov": 3,

            "jan": 0,

            "mer": 1

        },

        "ageGroup": {

            "old": 1,

            "juvenile": 2,

            "mittle": 0,

            "youth": 4,

            "child": 6

        }

    }

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 描述 |
| proportion | 家族成员性别统计 |
| month | 出生成员年度统计 |
| ageGroup | 家族成员年龄段统计 |
| sex | 性别 |
| num | 数量 |
| child | 幼儿 |
| juvenile | 少年 |
| youth | 青年 |
| mittle | 中年 |
| old | 老年 |
| Jul，oct，feb，apr，jun，aug，sept，dec，may，nov，jan，mer | 一月到十二月 |

## 权限管理

### 查询所有权限用户

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/jurisdiction/queryLogin>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "576e6a5f-541a-46f8-b89d-f52abf66",

            "account": "putongliuyi",

            "password": "dfb972a4",

            "loginEmail": "17334560001@qq.com",

            "nickname": "刘一",

            "role": 3,

            "createTime": "2022-11-11 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateUser": "刘老大",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "7afe4e18-54d6-43b1-b419-f610dd49",

            "account": "huzhuliuxiaojian",

            "password": "44c28a1c",

            "loginEmail": "2726118282@qq.com",

            "nickname": "刘小贱",

            "role": 2,

            "createTime": "2022-11-05 00:00:00",

            "createUser": "族长",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateUser": "刘老大",

            "delFlag": 0

        }

    ]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 描述 |
| id | 登录人id |
| account | 登录账号 |
| password | 登录密码 |
| loginEmail | 登录邮箱 |
| nickname | 姓名 |
| role | 登录角色 |

### 查询登录人详细信息

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/jurisdiction/userLogin>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| id | 字符串 | Y | 登录人id |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回结果：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "576e6a5f-541a-46f8-b89d-f52abf66",

            "account": "putongliuyi",

            "password": "dfb972a4",

            "loginEmail": "17334560001@qq.com",

            "nickname": "刘一",

            "role": 3,

            "createTime": "2022-11-11 00:00:00",

            "createUser": "刘老大",

            "updateTime": "2022-11-13 00:00:00",

            "updateUser": "刘老大",

            "delFlag": 0

     }

]

}

1. 返回结果参数解释：略（上有）

### 重置登录密码

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/jurisdiction/resetUserLogin>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| id | 字符串 | Y | 登录人id |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名（nickName） |
| account | 字符串 | Y | 登录账号 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "重置密码成功！"

}

1. 返回结果参数解释：无

### 解除登录权限

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/jurisdiction/relieveLogin>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| id | 字符串 | Y | 登录人id |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名 |
| account | 字符串 | Y | 登录账号 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "解除登录权限成功！"

}

1. 返回结果参数解释：无

### 查询未有登录权限的成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/jurisdiction/unLogin>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "name": "刘无",

            "email": "15193044314@qq.com"

        },

        {

            "name": "刘思思",

            "email": "18877211332@qq.com"

        },

        {

            "name": "张三",

            "email": "2421335252@qq.com"

        },

        {

            "name": "李四",

            "email": "17787655445@qq.com"

        },

        {

            "name": "刘无天",

            "email": "15193044334@qq.com"

        },

        {

            "name": "刘三",

            "email": "15193044314@qq.com"

        },

        {

            "name": "刘老大",

            "email": "177709771653@qq.com"

        }

    ]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 描述 |
| name | 名称 |
| email | 电子邮箱 |

### 添加登录权限

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/jurisdiction/addPuTongLogin>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| loginName | 字符串 | Y | 登录人姓名 |
| puTongName | 字符串 | Y | 添加登录成员姓名（name） |
| email | 字符串 | Y | 电子邮箱 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": "普通成员登录权限添加成功！"

}

1. 返回结果参数解释：无

## 历史记录

### 查询历史提交的审核记录

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/history/queryHistory>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必填（Y/N） | 描述 |
| name | 字符串 | Y | 登录人姓名 |

1. 请求示例：单个参数传递
2. 返回示例：

{

    "code": 1000,

    "msg": "success",

    "data": [

        {

            "id": "be3a7af7-b886-40d1-b6ad-71417bcc",

            "babyOrpeopleId": "992de877-4127-4509-aff4-8b70ad49",

            "houseId": "157dab63-fe95-436e-b82f-c322ff0b",

            "examineType": 1,

            "examineStatus": 0,

            "reason": "XXXXX12331213XXXXX",

            "examineUser": **null**,

            "examineTime": "2022-12-08 00:00:00",

            "submitUser": "刘生佩",

            "createTime": "2022-12-08 00:00:00",

            "delFlag": 0

        },

        {

            "id": "74cee058-e1db-4c13-bf21-b8149476",

            "babyOrpeopleId": "f369b10b-5cde-477f-9120-ad3552b2",

            "houseId": "552bea30-ce7d-428b-b370-7e8c9132",

            "examineType": 0,

            "examineStatus": 0,

            "reason": "新生儿添加！",

            "examineUser": **null**,

            "examineTime": "2022-11-28 00:00:00",

            "submitUser": "刘生佩",

            "createTime": "2022-11-28 00:00:00",

            "delFlag": 0

        }

]

}

1. 返回结果参数解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 解释 |
| id | 审核主键id |
| babyOrpeopleId | 家族成员或出生成员id |
| houseId | 户主id |
| examineType | 审核类型（0：添加新生儿，1：添加家庭成员，2：删除家庭成员） |
| examineStatus | 审核状态（0：待审核，1：审核通过，2：驳回） |
| reason | 原由 |
| examineUser | 审核人 |
| examineTime | 审核时间 |
| submitUser | 提交的审核人 |
| createTime | 创建时间 |
| delFlag | 删除标记 |

## 文件的上传下载

### 下载导出模板

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/excleinout/downLoadFile>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回示例：一个文件
6. 返回结果参数解释：无

### 导出所有家族成员

1. 请求地址：<http://127.0.0.1:4314/excleinout/exportAllPeople>
2. 请求方式：post
3. 请求参数：无
4. 请求示例：无
5. 返回示例：一个excle文件
6. 返回结果参数解释：无