

# 监护系统

监护模式  
-可以看到监护对象的数据

每个用户都拥有这两种模式

关爱模式  
-邀请监护人以让他看得到  
“我”的数据



# 关爱模式



# 我的监护人

获取所有监护人信息

## 监护人信息

1. 用户ID
2. 邮箱
3. 用户名
4. 昵称（默认与用户名相同）

参数:

Authorization

希望返回(数组)

```
[{  
  "accountId": 1,  
  "email": "xxx@qq.com",  
  "username": "admin",  
  "nickname": "helloworld",  
  "image": "url"  
}, {}, {}  
... ]
```

现在还没有设置头像，所以暂时可以返回“null”



# 我的监护人

## 删除监护人

参数:

希望返回:

accountId

删除成功/失败



# 我的监护人

编辑昵称

参数:

```
{  
  "accountId": 1,  
  "nickname": "hahaha"  
}
```

希望返回:

更改成功/失败



# 我的监护人

## 邀请监护人

参数:

```
{  
  "accountId": 1,  
  "email": "xx@gamil.com"  
}
```

希望返回:

邀请成功/失败

失败原因:

1. 之前已经添加过了此监护人  
(例: 不能再添加usertest了)
2. email是错误的

1. 妈妈

2. 爸爸

3. **usertest**

4. admin



# 监护模式



# 我的监护对象

获取所有监护对象信息

监护对象信息

1. 用户ID
2. 邮箱
3. 用户名
4. 昵称（默认与用户名相同）

参数:

Authorization

希望返回(数组)

```
{
  "guardianID": 0,
  "group": 1,
  "name": "群组1",
}
```

(1表示是群组,  
群组不用返回image,  
前端会用固定的一个  
照片)

```
{
  "guardianID": 2,
  "group": 0,
  "name": "妈妈",
  "image": "url",
},
{
```

(0表示是群组)  
返回的是nickname,  
没有nickname则默认  
nickname=username

```
}
...]
```

现在还没有设置头像,  
所以暂时可以  
返回"null"





监护模式 ?

监护对象

1. \${date} \${username} 邀请你成为监护人

拒绝

接受

2. \${date} \${username} 邀请你成为监护人

拒绝

接受

7. 妈妈



8. 妈妈



9. 妈妈



首页



文章



监护



动态



我的

## 我的监护对象

获取邀请消息

参数:

Authorization

希望返回(数组)

```
[{
  "messageID" : 1,
  "accountID": 2,
  "username": "admin",
  "date": "2023-01-01"
},
{
  "messageID" :2,
  "accountID": 4,
  "username": "testuser",
  "date": "2023-01-01"
},
{
  ...
}]
```

(邀请消息的ID)  
(发送邀请的人的ID)  
(发送邀请的人的用户名)  
(成功发送邀请时的日期)



# 我的监护对象

接受/拒绝邀请

监护模式 ?

监护对象

1. \${date} \${username} 邀请你成为监护人

拒绝

接受

2. \${date} \${username} 邀请你成为监护人

拒绝

接受

7. 妈妈



8. 妈妈



9. 妈妈



首页



文章



监护



动态



我的

参数:

```
{
  "messageID" : 1,
  "accept": 1
}
```

(0表示拒绝  
1表示接受)

希望返回

成功/失败

后端相应处理:

1. 删除此messageID
2. 接受 => “我”的监护对象列表多了这个人 (更新监护对象列表)



# 我的监护对象

创建群组

参数:

```
{  
  "groupname": "group1",  
  "member": [3,5,24,63]  
}
```

希望返回

成功/失败

成员的guardianID数组

后端相应处理:

1. 更新监护对象列表: 添加此群组至监护对象列表



# 我的监护对象

监护对象 (个人)

参数:

```
{  
  "guardianID": 3,  
}
```

希望返回

```
{  
  "email": "bey@qq.com",  
  "username": "admin",  
  "nickname": "妈妈",  
}
```

与 今天的信息

```
[  
  {"time": "19:02", type: 0},  
  {"time": "16:52", type: 1},  
  {"time": "12:32", type: 2},  
  {"time": "10:04", type: 3},  
  {"time": "09:02", type: 4},  
]
```

从血压, 血糖, 血脂, 运动 (暂无), 饮食 (暂无) 抽出今天的所有数据并按时间排序

0 血压  
1 血糖  
2 血脂  
3 运动  
4 饮食

降序排列



## 我的监护对象 删除监护对象 (个人)

参数:

```
{  
  "guardianID": 3,  
}
```

希望返回  
成功/失败



我们一家人 (5)



今日日记



# 我的监护对象

监护对象 (群组)

参数:

```
{  
  "guardianID": 4,  
}
```

群组的ID

希望返回

1. 群组成员的信息

```
{  
  "email": "xxx@gmail.com",  
  "username": "admin",  
  "nickname": "妈妈",  
  "guardianID": 8,  
  "image": "url",  
  }, { ... }, { ... }  
}
```

群组成员的ID

2. 群组成员的今日活动

与 今天的信息

```
[  
  { "time": "19:02", "nickname": "妈妈", "type": 0 },  
  { "time": "16:52", "nickname": "爸爸", "type": 1 },  
  { "time": "12:32", "nickname": "admin", "type": 2 },  
  { "time": "10:04", "nickname": "admin", "type": 3 },  
  { "time": "09:02", "nickname": "admin", "type": 4 },  
]
```

从血压, 血糖, 血脂, 运动 (暂无), 饮食 (暂无) 抽出今天的所有数据并按时间排序

0 血压  
1 血糖  
2 血脂  
3 运动  
4 饮食

降序排列



我们一家人 (5) 🧑🧒🧓👵👶

- 🧑 爸爸
- 🧑 妈妈
- 🧓 爷爷
- 👵 奶奶
- 👶 弟弟

今日日记 📅

- 08:00 爸爸 血压测量
- 08:30 妈妈 血糖测量
- 09:00 爷爷 血脂测量
- 09:30 奶奶 血压测量
- 10:00 弟弟 血糖测量
- 10:30 妈妈 血脂测量
- 11:00 爷爷 血压测量

## 我的监护对象 解散群组（群组）

参数：

```
{  
  "guardianID" : 4,  
}
```

群组的ID

希望返回

成功/失败

是删除整个群组，而不是删除监护人，就和微信一样，解散群组但是人没删，群不见了



我们一家人 (5) 🧑🧒🧓🧑🧒🧓

- 🧑 爸爸
- 🧑 妈妈
- 🧓 爷爷
- 🧑 奶奶
- 🧒 弟弟

今日日记 📅

- 08:00 爸爸 血压测量
- 08:30 妈妈 血糖测量
- 09:00 爷爷 血脂测量
- 09:30 奶奶 血压测量
- 10:00 弟弟 血糖测量
- 10:30 妈妈 血脂测量
- 11:00 爷爷 血压测量

## 我的监护对象 添加一个或多个成员 (群组)

参数:

```
{  
  "guardianID1" : 4,  
  "guardianID2": [9,3,5]  
}
```

群组的ID

人的ID

希望返回

成功/失败

类似微信





# 我的监护对象

更改人昵称



参数:

```
{  
  "guardianID" : 5,  
  "newNickname": "哈哈",  
}
```

希望返回

成功/失败

监护对象的ID (人)

不管他是个人还是群组，不管在哪个群组都统一同一个昵称

今日日记

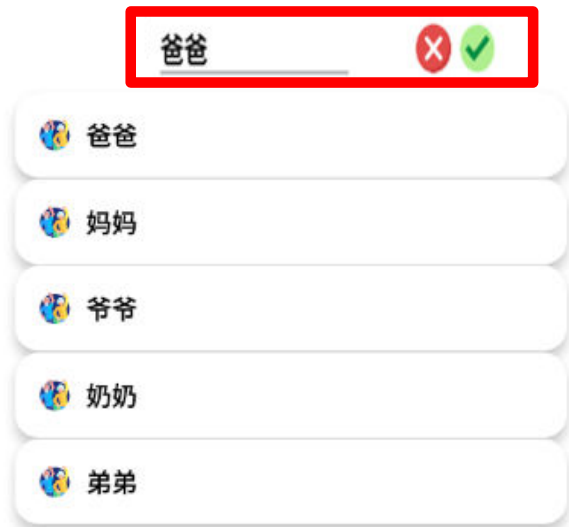
08:00

爸爸  
血压测量



# 我的监护对象

更改群名



参数:

```
{  
  "guardianID" : 5, 监护对象的ID (群)  
  "newGroupname": "哈哈",  
}
```

希望返回

成功/失败

今日日记 📅

