API接口说明文档

约定说明：

1. 所有请求path全部小写

2. 请求参数以及返回均为首字母小写的驼峰标识

3. 所有请求返回数据格式为json，并且返回体格式如下：

{  
    **"code"**:**0**,  
    **"msg"**:**"状态说明"**,  
    **"data"**:**"json对象序列化字符串"**  
}

4. 所有请求返回状态码说明如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 状态码 | 说明 | 备注 |
| 0 | 成功 |  |
| 4001 | token失效 |  |
| -1 | 错误 |  |

5. 请求权限说明：

(1)未登录可访问：不需要检查用户token，不会返回token失效错误

(2)登录后可访问：请检查用户token，token失效时，返回token失效错误码

6. 所有请求在用户登录后都会带上包含token值的header，格式如下：

User-Token："token值"

# 登录相关

**1.查找用户接口(已完成)**

(1)路径:api/checkphone

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| phone | String | 用户手机号码 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：不存在  -1: 已存在 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：未登录时访问

**2.发送短信验证码接口(已完成)**

(1)路径:api/getcaptcha

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| phone | String | 用户手机号码 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功  -1: 失败 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json |  |  |
| captchaId | String | 短信验证码ID |  |

(5)权限说明：未登录时访问

**3.注册接口(已完成)**

(1)路径:api/register

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| phone | String | 用户手机号码 |  |
| password | String | 用户密码 |  |
| captcha | String | 短信验证码 | 模拟使用123456 |
| captchaId | String | 短信验证码ID | 发送短信返回时的 |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功  -1: 失败 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：未登录时访问

**4.登录接口(已完成)**

(1)路径:api/login

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| phone | String | 用户手机号码 |  |
| password | String | 用户密码 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功  -1: 失败 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json |  |  |
| phone | String | 用户手机号码 | 打码151\*\*\*\*1234 |
| uid | String | 用户ID |  |
| token | String | 用户身份信息 |  |

(5)权限说明：未登录时访问

**5.忘记密码接口(未完成)**

(1)路径:api/forgotpassword

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| phone | String | 用户手机号码 |  |
| password | String | 用户密码 |  |
| captcha | String | 短信验证码 | 模拟使用123456 |
| captchaId | String | 短信验证码ID |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功  -1: 失败 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：未登录时访问

**6. 重设密码接口(未完成)**

(1)路径:api/resetpassword

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户ID |  |
| oldPassword | String | 老密码 | 需要验证是否正确 |
| newPassword | String | 新密码 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json |  |  |
| token | String | 用户身份信息 |  |

(5)权限说明：登录后可访问

**7. 退出接口(未完成)**

(1)路径:api/logout

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户ID |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：登录后可访问

# 警务公告相关

**警务公告接口(未完成)**

(1)路径:api/announcement

(2)类型：GET

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
|  |  |  |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json array |  | 每个item字段如下 |
| id | String |  |  |
| title | String |  |  |
| content | String |  |  |
| createTime | String | 创建时间 | date 序列化后 |

(5)权限说明：未登录时可访问

# 警情相关

**警情图片上传接口(未完成)**

(1)路径:api/image

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |
| location | String | 位置信息 |  |
| createTime | String | 创建时间 | date 序列化后 |
| image | String | 图片文件 | 限制在500k以内 |
| comment | String | 评论 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：登录后可访问

**警情视频上传接口(未完成)**

(1)路径:api/video

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |
| location | String | 位置信息 |  |
| createTime | String | 创建时间 | date 序列化后 |
| video | String | 视频文件 | 限制在3m以内 |
| comment | String | 评论 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：登录后可访问

**获取我上传的警情图片记录接口(未完成)**

(1)路径:api/image/summary

(2)类型：GET

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json array |  | 每个item字段如下 |
| id | String | 图片的id |  |
| comment | String | 评论 |  |
| createTime | String | 创建时间 |  |
| location | Sting | 位置信息 |  |

(5)权限说明：登录后可访问

**获取我上传的警情视频记录接口(未完成)**

(1)路径:api/video/summary

(2)类型：GET

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json array |  | 每个item字段如下 |
| id | String | 图片的id |  |
| comment | String | 评论 |  |
| createTime | String | 创建时间 |  |
| location | String | 位置信息 |  |

(5)权限说明：登录后可访问

**获取我上传的警情图片记录详情接口(未完成)**

(1)路径:api/image/detail

(2)类型：GET

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |
| id | String | 图片id |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json |  |  |
| id | String | 图片的id |  |
| comment | String | 评论 |  |
| createTime | String | 创建时间 |  |
| image | String | 图片文件 |  |
| location | String | 位置信息 |  |

(5)权限说明：登录后可访问

**获取我上传的警情视频记录详情接口(未完成)**

(1)路径:api/video/detail

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |
| id | String | 视频id |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json array |  |  |
| id | String | 图片的id |  |
| comment | String | 评论 |  |
| createTime | String | 创建时间 |  |
| video | String | 视频文件 |  |
| location | String | 位置信息 |  |

(5)权限说明：登录后可访问

# 警务交流相关

**获取警务交流主题列表接口(未完成)**

(1)路径:api/forum/theme/summary

(2)类型：GET

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
|  |  |  |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json array |  | 每个item字段如下 |
| themeId | String | 主题id |  |
| title | String | 主题内容 |  |
| creator | String | 创建者 | 151\*\*\*\*1234 |
| createTime | String | 创建时间 |  |
| commentCount | String | 已评论数 |  |

(5)权限说明：未登录时可访问

**获取警务交流主题列表接口(未完成)**

(1)路径:api/forum/theme/detail

(2)类型：GET

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| id | String | 主题id |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json obj + array |  | theme(json obj name) |
| themeId | String | 主题的id |  |
| title | String | 主题内容 |  |
| creator | String | 创建者 | 151\*\*\*\*1234 |
| createTime | String | 创建时间 |  |
| commentCount | String | 已评论数 |  |
| comments | json array |  | 每个item字段如下 |
| bizId | String | 回复谁的楼号 |  |
| customer | String | 回复者 | 151\*\*\*\*1111 |
| createTime | String | 回复时间 |  |
| comment | String | 回复内容 |  |

(5)权限说明：未登录时可访问

**评论警务交流已有主题接口(未完成)**

(1)路径:api/forum/theme/reply

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |
| themeId | String | 主题id |  |
| bizId | String | 回复的楼号 |  |
| createTime | String | 评论时间 |  |
| comment | String | 评论内容 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：登录时可访问

**评论警务交流新建主题接口(未完成)**

(1)路径:api/forum/theme/create

(2)类型：POST

(3)参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| uid | String | 用户id |  |
| title | String | 主题内容 |  |
| createTime | String | 评论时间 |  |

(4)返回：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 返回值及说明 | 备注 |
| code | int | 0：成功 |  |
| msg | String |  |  |
| data | json | null |  |

(5)权限说明：登录时可访问

# 日志管理

待定