# ExhibitionApp接口文档

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [] 草稿  [ ] 正式发布  [√] 正在修改 | 文件标识： | ExhibitionApp-0001 |
| 当前版本： | 1.0.0 |
| 作者： |  |
| 完成日期： | 2016-09-14 |

版本历史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 作者 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
| 1.0.0 | 方运江 |  | 2016-09-14 | 首次书写该文档 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Table of Contents

ExhibitionApp接口文档 1

1 开始前必读 3

2 登录 3

3 注册 4

4 找回密码 4

5 修改密码 5

6 获取个人信息 6

7 修改个人信息 6

8 获取监督列表 7

9 提交举报 7

10 上传媒体文件 8

11 意见反馈 9

# 开始前必读

客户端提交参数采用json格式，如param={"name":"zhangsan", "age":25}，然后使用JSON.stringify(param)处理为字符串，然后采用des加密，base64编码传输。在以下接口中只描述各个字段。

服务器端返回参数同样采用json格式，采用des加密，base64编码传输，且格式统一如下：

{

"success": true,

"msg": "获取数据成功",

"context": {}

}

其中： success为boolean类型：true为成功，false为失败

msg为string类型：提示信息

context为object类型：返回的数据

在以下接口中只描述context的内容.

# 登录

**该接口负责人：**

请求URL：http://server:port/login?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 登录手机号码 |  |
| password | string | 登录密码 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "登录成功",  "context": null  } |

# 注册

**该接口负责人：**

请求URL：http://server:port/register?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| email | string | 邮箱 | 用来找回密码 |
| password | string | 密码 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  " success ": true,  "msg": "获取数据成功",  "context": null  } |

# 找回密码

**该接口负责人：**

请求URL: http://server:port/ retrievePassword?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| email | string | 邮箱 | 初始化一个新的密码后发送到该邮箱 |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "新的密码已经发送到你的绑定邮箱，请注意查收并及时修改密码",  "context": null  } |
| 备注 | 服务器端需要判断绑定邮箱是否正确 | |

# 修改密码

**该接口负责人：**

请求URL: http://server:port/modifyPassword?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| oldPassword | string | 旧的密码 |  |
| newPassword | string | 新的密码 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "修改成功",  "context": null  } |
| 备注 | 由服务器端需要判断旧密码是否正确 | |

# 获取个人信息

**该接口负责人：**

请求URL:http://server:port/getPersonalInfo?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "获取数据成功",  "context": {  "name":"fang",  "phone": "18085192480",  "email": "42550564@qq.com",  "address": "贵阳市花果园",  "identifyNumber": "522720198709272523",  }  } |
| name | string | 真实姓名（必须和身份证一致） |
| phone | string | 电话号码（不可编辑，注册时设置） |
| email | string | 邮箱（不可编辑，注册时绑定） |
| address | string | 住址 |
| identifyNumber | string | 身份证号码 |

# 修改个人信息

**该接口负责人：**

请求URL:http://server:port/updatePersonalInfo?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| name | string | 真实姓名 | 必须和身份证一致 |
| address | string | 现在住址 |  |
| identifyNumber | string | 身份证号 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | ": true,  "msg": "获取数据成功",  "context": null  } |

# 获取监督列表

**该接口负责人：**

请求URL http://server:port/getSupervisionList?data= parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| pageNo | int | 分页的页数 | 起始为0 |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "获取数据成功",  "context": {  "list": [{  "text": "王二小，清镇市保密局局长，贪污5000万，正在接受调查",  "date": "2016-10-09",  "source": "清镇市纪委",  "url": "<http://www.baidu.com>"  },  …]  }  } |
| text | string | 标题 |
| date | string | 日期 |
| source | string | 来源名称 |
| url | string | 来源网站 |

# 提交举报

**该接口负责人：**

请求URL:http://server:port/submitReport?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| reportedName | string | 被举报人姓名 |  |
| reportedOrganiztion | string | 被举报人工作单位 |  |
| reportedPhone | string | 被举报人电话号码 |  |
| content | string | 举报说明 |  |
| myPhone | string | 举报人电话号码 |  |
| myName | string | 举报人姓名 |  |
| myIdentifyNumber | string | 举报人身份证号码 |  |
| myAddress | string | 举报人住址 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "提交成功",  "context": {  "id": "100001"  }  } |
| id | string | 返回举报的id，用来上传图片和视频的时候使用 |
| 备注 | 电话号码可以为空。  上传举报时，先上传基本信息，返回举报id，上传图片的时候会使用这个id，然后服务器端根据这个id绑定。 | |

# 上传媒体文件

**该接口负责人：**

请求URL:http://server:port/uploadMediaFile?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| id | string | 举报id | 见9 |
| type | int | 文件类型 | 0:图片 1:视频 |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "提交成功",  "context": {  "url": "http://localhost:3000/upload/1.png","thumb": "http://localhost:3000/upload/1.png",  }  } |
| url | string | 上传文件的地址 |
| 备注 | 上传文件的域为file。 | |

# 意见反馈

**该接口负责人：**

请求URL:http://server:port/ submitFeedback?data=parameter

请求方式：POST

传递参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 描述 | 说明 |
| phone | string | 电话号码 |  |
| content | string | 反馈内容 |  |

返回参数表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **描述** |
| result | object | {  "success": true,  "msg": "提交成功",  "context": null  } |
|  |  |  |