# 登录

接口说明：用于登录

接口地址：http://118.25.126.160:83/App/Login

请求方式：POST

返回格式：application/json; charset=utf-8

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 示例值 | 参数说明 |
| username | 是 | test | 用户名 |
| pwd | 是 | 123456 | 密码 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| code | 200 | 返回代码 200：成功 -2：失败 500：异常 |
| msg | 登录成功 | 返回信息 |
| data | {     "Id": 12467,     "UserName": "test"  } | 返回数据 |

请求示例：

data结构说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| Id | 12467 | 用户ID |
| UserName | test | 用户名 |

# 校验设备KEY

接口说明：校验设备KEY是否存在

接口地址：http://118.25.126.160:83/App/CheckKey

请求方式：POST

返回格式：application/json; charset=utf-8

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 示例值 | 参数说明 |
| userid | 是 | 12467 | 用户ID |
| devicekey | 是 | 35428C99985241D0 | 设备KEY |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| code | 200 | 返回代码 200：成功 -2：失败 500：异常 |
| msg | 校验成功 | 返回信息 |
| data |  | 返回数据 |

# 获取设备信息

接口说明：通过设备KEY获取设备信息

接口地址：http://118.25.126.160:83/App/GetDeviceInfo

请求方式：POST

返回格式：application/json; charset=utf-8

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 示例值 | 参数说明 |
| userid | 是 | 12467 | 用户ID |
| devicekey | 是 | 35428C99985241D0 | 设备KEY |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| code | 200 | 返回代码 200：成功 -2：失败 500：异常 |
| msg | 获取成功 | 返回信息 |
| data | {     "BankName": "中国银行",     "BankCode": "BOC",     "TodayAmount": 555.33,     "YesterdayAmount": 0.00  } | 返回数据 |

请求示例：

data结构说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| BankName | 中国银行 | 银行名称 |
| BankCode | BOC | 银行代码 |
| TodayAmount | 555.33 | 今日收款 |
| YesterdayAmount | 0.00 | 昨日收款 |

# 获取银行列表

接口说明：获取支持的银行列表

接口地址：http://118.25.126.160:83/App/GetBankList

请求方式：POST

返回格式：application/json; charset=utf-8

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 示例值 | 参数说明 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| code | 200 | 返回代码 200：成功 -2：失败 500：异常 |
| msg | 获取成功 | 返回信息 |
| data | [{  "BankTel": "(106927995511|95511)",  "BankCode": "PAB",  "BankName": "平安银行"  }, {  "BankTel": "95588",  "BankCode": "ICBC",  "BankName": "中国工商银行",  ] | 返回数据 |

请求示例：

data结构说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| BankName | 中国银行 | 银行名称 |
| BankCode | BOC | 银行代码 |
| BankTel | 95566 | 银行电话，正则表达格式，如平安银行支持106927995511和95511两个电话，则返回：(106927995511|95511) |

# 提交短信信息

接口说明：提交短信内容到服务器

接口地址：http://118.25.126.160:83/App/PostMessage

请求方式：POST

返回格式：application/json; charset=utf-8

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 示例值 | 参数说明 |
| userid | 是 | 12467 | 用户ID |
| devicekey | 是 | 35428C99985241D0 | 设备KEY |
| messge | 是 | 您的账号\*\*\*9782收入人民币23.23元 | 短信内容 |
| telno | 是 | 95566 | 电话号码 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| code | 200 | 返回代码 200：成功 -2：失败 500：异常 |
| msg | 回调成功 | 返回信息 |
| data |  | 返回数据 |

# 保持在线

接口说明：保持当前登录在线状态，10秒请求一次

接口地址：http://118.25.126.160:83/App/KeepAlive

请求方式：POST

返回格式：application/json; charset=utf-8

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 示例值 | 参数说明 |
| userid | 是 | 12467 | 用户ID |
| devicekey | 是 | 35428C99985241D0 | 设备KEY |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 示例值 | 参数说明 |
| code | 200 | 返回代码 200：成功 -2：失败 500：异常 |
| msg | 提交成功 | 返回信息 |
| data |  | 返回数据 |