# 总体说明

服务地址:

http://10.30.5.53/hobby

接口访问地址：

服务地址+接口地址

举例：用户注册的接口地址为：http://10.30.5.53/hobby/user/reg

# 用户相关接口

## 短信验证码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /user/login | | | |
| 方法详情 | requestSMSCode(String phone,String model,QueryListener queryListener ) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| phone | | 用户名 | String | 手机号 |
| model | | 短信模板 | String | 短信模板名称 |
| queryListener | | 监听 | QueryListener | 是否成功监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 用户注册

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /user/reg | | | |
| 方法详情 | sign(String code,SaveListener saveListener ) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| code | | 验证码内容 | String | 验证码内同 |
| saveListener | | 监听 | SaveListener | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 忘记密码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /user/forget | | | |
| 方法详情 | resetPasswordBySMSCode(String phone,String code,Sting newpass, QueryListener queryListener ) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| phone | | 用户名 | String | 手机号 |
| code | | 验证码 | String | 验证码 |
| newpass | | 新密码 | String | 新密码 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 登录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /user/login | | | |
| 方法详情 | login(SaveListener saveListener, String username, String password) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| username | | 用户名 | String | 手机号 |
| password | | 密码 | String | 密码 |
| saveListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 删除文件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /file/delete | | | |
| 方法详情 | delete(UpdateListener listener，String URL) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| URL | | 用户名 | String | 文件路径 |
| listener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 下载文件

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /file/download | | | |
| 方法详情 | download(java.io.File savePath, String down,DownloadFileListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| savePath | | 储存路径文件 | String | 储存路径文件 |
| down | | 下载文件路径 | String | 下载文件路径 |
| listener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 增加字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /object/add | | | |
| 方法详情 | public void add(String tablename,String key,List<Object> value,UpdateListener updateListener ) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| value | | 更新的值 | String | 更新的值 |
| tablename | | 表名称 | String | 表名称 |
| updateListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 删除字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /object/remove | | | |
| 方法详情 | public void remove（String key，String tablename, UpdateListener updateListener ) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| tablename | | 表名称 | String | 表名称 |
| updateListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 更新数据(1)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /object/save | | | |
| 方法详情 | save(SaveListener<java.lang.String> listener, String objectid,String tablename) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| objectid | | 字段id | String | 字段id |
| tablename | | 表名称 | String | 表名称 |
| listener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 更新数据(2)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /object/update | | | |
| 方法详情 | update(UpdateListener listener, String tablename, String columnname,String updatedata,String objectid) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 用户名 | String | 手机号 |
| updatedata | | 更新的值 | String | 更新的值 |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| tablename | | 表名称 | String | 表名称 |
| objectid | | 字段id | String | 字段id |
| listener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 设置更新数据的值

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /object/setValue | | | |
| 方法详情 | public void setValue(java.lang.String key,java.lang.Object value，UpdateListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 数据项名称 | String | 数据项名称 |
| value | | 更新的数据 | String | 更新的数据 |
| listener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（1）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/addQueryKeys | | | |
| 方法详情 | public BmobQuery<T> addQueryKeys(java.lang.String keys，String columnname，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（2）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/addWhereLessThan | | | |
| 方法详情 | public BmobQuery<T> addWhereLessThan(String columnname,java.lang.String key, java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（3）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ addWhereGreaterThan | | | |
| 方法详情 | public BmobQuery<T> addWhereGreaterThan(String columnname,java.lang.String key,java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值 |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（4）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/addWhereLessThanOrEqualTo | | | |
| 方法详情 | public BmobQuery<T> addWhereLessThanOrEqualTo(String columnname,java.lang.String key, java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（5）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ addWhereGreaterThanOrEqualTo | | | |
| 方法详情 | Public BmobQuery<T>addWhereGreaterThanOrEqualTo(String columnname,java.lang.String key,java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值 |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（6）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ addWhereEqualTo | | | |
| 方法详情 | Public BmobQuery<T>addWhereEqualTo(String columnname,java.lang.String key,java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值 |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（6）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ addWhereContainsAll | | | |
| 方法详情 | Public BmobQuery<T>addWhereContainsAll(String columnname,java.lang.String key,java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值（查询数据列为数组ArrayList类型的值中包含有value的对象） |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（6）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ addWhereMatches | | | |
| 方法详情 | Public BmobQuery<T> addWhereMatches(String columnname,java.lang.String key,java.lang.Object value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| key | | 字段id | String | 字段id |
| value | | 比较的值 | String | 比较的值（value为正则表达式字符串，key为字段名。查询匹配该正则表达式规则的字段） |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（7）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ or | | | |
| 方法详情 | Public BmobQuery<T> or (String columnname, List<Query> value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| value | | 比较的值 | List<Query> | 多个条件（复合查询条件or） |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |

## 查询增加条件（8）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | /query/ and | | | |
| 方法详情 | Public BmobQuery<T>and(String columnname，List<Query> value，QueryListener listener) | | | |
| **参数** | | | | |
| **参数名称** | | **含义** | **类型** | **备注** |
| value | | 比较的条件list | List<Query> | 比较的条件list（复合查询条件and） |
| columnname | | 列名 | String | 列名 |
| queryListener | | 监听 | String | 监听 |
| **成功返回值** | | | | |
| {  E==null  } | | | | |
| **失败返回值** | | | | |
| {  E!=null  } | | | | |
| **备注** | | | | |
|  | | | | |