

SwiftGG-App-接口规范

版本历史

V0.4: by CMB, 2016-01-24

- * 增加用户注册接口, 修改了第三方注册接口

v0.3: by riven,shanks, 2015-12-29

- * URL统一用domain/apiVersion/moduleName/methodName构成
- * 当前的apiVersion为v1

v0.2: by shanks, 2015-12-20

- * 统一请求和返回的数据格式
- * 统一使用 POST请求

V0.1: by CMB, 2015-12-15

v0.5: 待定

ModuleName: user

userLogin

使用场景: 用户密码登录

地址: <http://xxx.com/v1/user/userLogin>

请求参数:

```
{
  "userName" : 用户名,
  "password" : 加密后的密码
}
```

响应参数:

```
{
  "ret" : 0,
  "data" : {
    "userId": 1,
    用户其他信息, 待定
  }
  "errMsg" : ""
}
```

错误情况:

```
{
  "ret" : 错误码,
  "errMsg" : 错误信息
}
```

otherLogin

使用场景: 用户第三方登录

地址: <http://xxx.com/v1/user/otherLogin>

请求参数:

```
{
  "keyseri" : 第三方唯一标识(必填),
  "type" : 第三方类型("qq"|"github"|"weibo",必填)
}
```

响应参数:

```
{
  "ret" : 0,
  "data" : {
    "userId": 1,
    用户其他信息, 待定
  }
  "errMsg" : ""
}
```

错误情况:

```
{
  "ret" : 错误码,
  "errMsg" : 错误信息
}
```

userRegister

使用场景：用户注册

地址：http://xxx.com/v1/user/userRegister

请求参数：

```
{
  "userName" : 用户名,
  "password" : 加密后的密码
}
```

注册成功响应参数：

```
{
  "ret" : 0,
  "data" : {
    "userId": 1,
    用户其他信息, 待定
  }
  "errMsg" : ""
}
```

错误情况：

```
{
  "ret" : 错误码,
  "errMsg" : 错误信息
}
```

userOtherRegister

使用场景：用户第三方注册

地址：http://xxx.com/v1/user/userOtherRegister

请求参数：

```
{
  "keyseri"    : 第三方唯一标识(必填)
  "type"       : 第三方类型("qq"|"github"|"weibo",必填)
  "nickname"   : 昵称(必填),
  "signatre"   : 个性签名(可选),
  "sex"        : 性别0为男1为女("0"|"1",可选)
}
```

注册成功响应参数：

```
{
  "ret"    : 0,
  "data"   : {
    "userId": 1,
    用户其他信息, 待定
  }
  "errMsg" : ""
}
```

错误情况：

```
{
  "ret"    : 错误码,
  "errMsg" : 错误信息
}
```

getInfo

使用场景：获取用户详细信息

地址：<http://xxx.com/v1/user/getInfo>

请求参数：

```
{
  "uid" : 用户id(必填)
}
```

响应参数：

```

{
  "ret" : 0,
  "data" : {
    "uid" : 用户id,
    "nickname" : 用户名,
    "imageUrl" : 头像,
    "socre" : 用户积分,
    "signatre" : 个性签名,
    "sex" : 性别,
    "weibo" : 绑定的微博号,
    "wechat" : 绑定的微信号,
    "qq" : 绑定的QQ号,
    "github" : 绑定的github号,
    "level" : 用户级别,
    "readArticlesNumber" : 已读的文章数,
    "readWordsNumber" : 已读的字数,
    "collectArticlesNumber" : 收藏的文章数,
    "restArticlesNumber" : 未读的文章数,
    "sort" : 排名（单位百分比）
    "reading" : [
      { "id" : 文章Id, "title" : 标题, "articleUrl" : 文章URL },
      { "id" : 文章Id, "title" : 标题, "articleUrl" : 文章URL },
      ...
    ],
    "collection" : [
      { "id" : 文章Id, "title" : 标题, "articleUrl" : 文章URL },
      { "id" : 文章Id, "title" : 标题, "articleUrl" : 文章URL },
      ...
    ]
  }
  "errMsg" : ""
}

```

ModuleName: article

getCategoryList

使用场景：获取分类列表

地址：<http://xxx.com/v1/article/getCategoryList>

请求参数：

```
{  
  
}
```

响应参数：

```
{  
  "ret" : 0,  
  "data" : [  
    { "id" : 分类Id, "name" : 分类名称, "coverUrl" : 封面图片URL, "sum" : 对应的文章总  
数 },  
    { "id" : 分类Id, "name" : 分类名称, "coverUrl" : 封面图片URL, "sum" : 对应的文章总  
数 },  
    ...  
  ]  
}
```

getArticlesByCategory

使用场景：点击对应的分类显示文章列表

地址：<http://xxx.com/v1/article/getArticlesByCategory>

请求参数：

```
{  
  "categoryId" : 分类id(如果不输入就按时间输出文章列表,可选)  
}
```

响应参数：

```
{
  "ret" : 0,
  "data" : [
    {
      "id" : 文章id,
      "coverUrl" : 封面图片URL,
      "authorImageUrl" : 文章作者的头像Url,
      "submitData" : 文章提交时间,
      "title" : 文章标题,
      "articleUrl" : 文章Url,
      "translator" : 翻译者名称,
      "starsNumber" : 文章点赞数,
      "commentsNumber" : 评论数
    },
    {
      "id" : 文章id,
      "coverUrl" : 封面图片URL,
      "authorImageUrl" : 文章作者的头像Url,
      "submitData" : 文章提交时间,
      "title" : 文章标题,
      "articleUrl" : 文章Url,
      "translator" : 翻译者名称,
      "starsNumber" : 文章点赞数,
      "commentsNumber" : 评论数
    },
    ...
  ]
}
```

getDetail

使用场景：获取文章详细信息

地址：<http://xxx.com/v1/article/getDetail>

请求参数：

```
{
  "articleId" : 文章id(必填)
}
```

响应参数：

```
{
  "ret" : 0,
  "data" : {
    "typeId" : 分类ID,
    "typeName" : 分类名称,
    "tag" : 标签,JSON格式,
    "coverUrl" : 封面图片URL,
    "contentUrl" : 内容URL,
    "translator" : 翻译者名称,
    "proofreader" : 校对者,
    "finalization" : 定稿者,
    "author" : 文章作者,
    "authorImageUrl" : 文章作者的头像URL,
    "originalDate" : 原文发布日期,
    "originalUrl" : 原文链接,
    "clickedNumber" : 点击数,
    "submitDate" : 文章提交时间,
    "starsNumber" : 文章点赞数,
    "commentsNumber" : 评论数,
    "comments" : [
      { "name" : 评论者名称, "imageUrl" : 评论者头像URL, "dateTime" : 评论时间 },
      { "name" : 评论者名称, "imageUrl" : 评论者头像URL, "dateTime" : 评论时间 },
      ...
    ]
  }
}
```