

APP一期接口文档 V1.0

需求文档

一、首页

1、导航栏目 会有一个接口 提供

导致内容如：首页 财经等 后面的+号按钮不存在

2、首页大图轮播的 大概3-4张图片，显示内容为：

标题

阅读数 评论数

3、首页推荐新闻内容

a 展示内容为：新闻标题 图片 阅读数

4、首页最下面的tab 给两个 1个是个人中心 1个是首页

首页一共2个接口：

栏目接口

头图+列表 一共一共接口

二、列表页

1、列表页 需要做到分页展示的效果

一共接口

内容： 文章标题 图片 阅读数

三、文章详情页

1、展示的内容

标题 发布时间 文章的内容(含有html代码)

2、相关文章推荐(1个接口提供) 大概5条内容

四、评论

展示的内容：

标题、发布时间、评论的内容，可以回复 只支持一层回复

五、登录页面

1、手机号+ 验证码登录

2、手机号 + 密码登录

3、如果时间如许需要做 微信授权登录

六、APP消息推送， 暂定 极光推送

七、版本升级

八、ANR 卡顿 等信息捕获

一、基础参数详解

备注：我们的接口分为2种模式

- 1、非登录下
 - 2、登录下
- 如下所示：

字段	参考值	备注
sign	1DC5FD67F11589FA55A7 D95887ED8545ED557A97 CBCE485477C80CE56C46 90F1	每次http请求的sign校验码 ， 见下面的算法
version	1	大版本号
app_type	android	app的类型
did	1DC5FD67F11589FA55A7 D95887ED85	did设备号
os	3.4	设备的操作系统
model	sanxing1.2	APP的机型
access_user_token	D95887ED8545ED557A97 CB	登录后需要传递这个字段 ， 见下面的算法

一、sign的算法

1、生成字符串 did=设备号&time=13位的时间戳 如：
did=1DC5FD67F11589FA55A7D95887ED8&time=1234567890123

2、对上面的字符串进行aes加密

备注：

密钥key为：sgg45747sf#\$5^&s

每次http请求都必须携带 sign

二、accessusertoken 算法

1、在登录的场景后，登录成功后接口会返回token字段内容，客户端获取这个token，然后通过aes算法得到新accessusertoken 传递给服务器端

备注：

密钥key为：sgg45747sf#\$5^&s

登录后每次http请求都必须携带 accessusertoken，如果没登录的情况下这个不需要传递

三 初始化接口

1、接口地址：

api/v1/init

2、请求方式：get

3、请求参数：header头的基本参数

4、接口返回

http code : 200

```
{
  "status": 0,
  "message": "OK",
  "data": {
    "id": 2,
    "app_type": "android",
    "version": 2, // 当前系统的内部的大版本号
    "version_code": "1.1.9", // 当前的对外展示的版本号
    "is_force": 0,
    "apk_url": "http://app.singwa.com/s/eap.sdk",
    "upgrade_point": "升级了哦",
    "status": 1,
    "create_time": "1970-01-01 08:00:00",
    "update_time": "1970-01-01 08:00:00",
    "is_update": 1 // 是否需要升级(1需要升级，0不需要升级，2强制升级)
  }
}
```

二、栏目接口

如下所示：

header参数 作为基准的参数，每次请求都需要携带上

host:

测试域名： test.com

线上域名 a.com

1、接口地址：

api/v1/cat

2、请求方式：get

3、请求参数：header头的基本参数

4、http code : 200

5、接口返回

catid：栏目ID

catname:栏目名称

```
{
  status: 1,
  message: "OK",
  data: - [
    - {
      catid: 1,
      catname: "综艺"
    },
    - {
      catid: 2,
      catname: "明星"
    },
    - {
      catid: 3,
      catname: "韩娱"
    },
    - {
      catid: 4,
      catname: "看点"
    }
  ]
}
-Source Online
```

三、首页接口

一、首页接口包括 轮播图 + 列表接口

如下所示：

header参数

1、接口地址：

api/v1/index

2、请求方式：get

3、请求参数：header头的基本参数

4、接口返回

```
{
  status: 1 ,
  message: "OK",
```

```
data: - {
heads: - [    // 头图模块
- {
id: "26",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
// 图标
title: "è€å±-å^°ä,-å>½ä,€è,,è' ™åœ~i¼š400å...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èŠ±ä,å†°åŽ»i¼", //标题
read_count: "345", // 阅读数
catname: "韩娱" // 栏目
},
- {
id: "25",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
title: "è€å±-å^°ä,-å>½ä,€è,,è' ™åœ~i¼š400å...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èŠ±ä,å†°åŽ»i¼",
read_count: "345",
catname: "韩娱"
},
- {
id: "24",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
title: "è€å±-å^°ä,-å>½ä,€è,,è' ™åœ~i¼š400å...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èŠ±ä,å†°åŽ»i¼",
read_count: "123",
catname: "韩娱"
}
],
positions: - [ // 下面推荐的内容
- {
id: "26",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
title: "è€å±-å^°ä,-å>½ä,€è,,è' ™åœ~i¼š400å...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èŠ±ä,å†°åŽ»i¼",
read_count: "345",
catname: "韩娱"
},
- {
id: "25",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
title: "è€å±-å^°ä,-å>½ä,€è,,è' ™åœ~i¼š400å...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èŠ±ä,å†°åŽ»i¼",
```

```
read_count: "345",
}}}
```

四、根据栏目ID获取新闻内容的列表接口

1、接口地址：

api/v1/news

2、请求方式：get

3、请求参数：header头的基本参数

4、接口返回

5、其他参数

catid:栏目id

page:当前页

size:每页显示多少条

返回的数据内容

read_count:阅读数

create_time：发布时间

description：一句话描述

is_allowcomments:是否如许评论 1如许评论。 0不如需评论

```
{
  status: 0,
  message: "OK",
  data: - {
    total: 8,
    page_num: 1,
    list: - [
      - {
        id: "27",
        title: "è€āā-ā°ä,-ā>½ä,€è„,è'™āœ~i¼š400ā...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èš±ä,ā†°āŽ»i¼",
        catid: "3",
        image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
        content: "<p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: &quot;Microsoft YaHei&quot;; ā¾®è½-é...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>é©¬ā° 'ā¼€ā 'çš„æ" ¯ä»~ā®ā!, ä»Šā²ç»æ±ā...¥ä,-ā>½çš„āfā®¶ä,†æ^·i¼Œè®©ä,-ā>½æ-fā¼è¿ā...¥ä°†æ—çŽ°é† 'æ—¶ä»fi¼Œæ" ¯ä»~ā®çš„è-žç" ÿè®©ä°°ä»¬çš„ç" ÿæ'æ»'āšā¾¿ā^©ä°†ā€, </p><p><span style='color: rgb(51, 51, 51); font-family:
```

"Microsoft YaHei", ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; font-size: 14px; background-color: rgb(255, 255, 255);"></p><p style="margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;">çš»ăŠ"æ" ă»è¢«èš†ă,°ă,-ă½çŽ°ă»£ă»ăšă 'æ~Žă¹ă,€i¼Œæ" ă»ă@ă¹Ÿăœ"ă¼°ăŠ;æŽ"è;æ—

çŽ°é† 'çš¼ă¼š¼Œè€Œè;™ă,€æ¢|æf³ăœ"éƒ"ă†ăœ°æ—ă½ç»ăŸ°ăœ-ă@žçŽ°ă†i¼Œă°ăă...Œæ" ă»ă@çš,,ăšăœ-è¥æ-ăž¼Œè;žă¹žè@"çš,,éƒ½è†ă,ă°Œç»'çă€, </p><p></p><p style="text-align:center;margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;"></p><p></p><p style="margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;">ă¹æ-ăš,-ă½ă°°éƒ½ă½ç»ă¹ă»¥ă,ă°ă†i¼Œă½†ă^æ¥ă¹ă°çš,,è€ăš-ă»-i¼Œæ€»æ"è¢«ă" -çš,,ă,€æ,,£ă,€æ,,£çš,,ă€, </p><p>
</p>,

small_title: "è€ăš-ă°ă,-ă½ă,€è,,",

description: "è€ăš-ă°ă,-ă½ă,€è,,è'™ăœ~i¼š400ă...fçŽ°é† '2ă,ăœœ^èŠ±ă,ă°ăŽ»i¼",

is_position: "1",

create_time: "2017-07-13 23:23:31",

update_time: "2017-07-14 03:28:27",

status: "0",

is_head_figure: "1",

read_count: "45",

listorder: "0",

source_type: "0",

is_allowcomments: "0",

catname: "韩娱"

},
- {
id: "26",
title: "è€å¤-å^°ä,-å½ä,€è,,è' ¢åœ~i¼š400å...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èš±ä,å°°åŽ»i¼",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
content: "<p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; å¼®è½-é>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>è©¬ä° 'å¼€å 'çš,,æ" ¯ä»~å®®å|, ä»Šå²ç»æ±±å...¥ä,-å½çš,,åå®®å,ªæ^i¼œè®©ä,-å½æ-få¼è;ª...¥ä°ªæ—çŽ°é† 'æ—å»ä»fi¼œæ" ¯ä»~å®®çš,,è-žç" Yè®©ä°°ä»¬çš,,ç" Yæ'æ»'åŠå¼;ª^©ä°ªå€, </p><p>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; font-size: 14px; background-color: rgb(255, 255, 255);'></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; å¼®è½-é>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>çš»åŠ"æ" ¯ä»~è†«èšªä,°ä,-å½çŽ°ä»£å»åªšå 'æ~Žä¹ä,€i¼œæ" ¯ä»~å®®äYåœ"å¼°åŠ;æŽ"è;ªæ—çŽ°é† 'çª¼ä¼ši¼œèœœè;™ä,€æ†|æf³åœ"éf"å^ªœ°æ-1å²ç»åY°æœ-å®®žçŽ°ä°fi¼œå°°å...åæ¯æ" ¯ä»~å®®çš,,åªšæœ¬è¥æ-åži¼œè;žä¹žè®"çš,,éf½èªå,ª°œç»'çå€, </p><p>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; font-size: 14px; background-color: rgb(255, 255, 255);'></p><p style='text-align:center;margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; å¼®è½-é>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'></p><p>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; font-size: 14px; background-color: rgb(255, 255, 255);'></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; å¼®è½-é>...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>å¹æ-ªä,-å½ä°°éf½å²ç»ä¹

æ»¥ä,°ä,ä°ï¼Œæ½²â^æ¥ä¹ä^°çš,,è€å¤-ä»-ï¼Œæ€»æ~èŒ«ä” ¬çš,,ä,€æ,,£ä,€æ,,£çš,,ã€
 , </p><p>
</p> ,
 small_title: "è€å¤-â^°ä,-â½²ä,€è,,",
 description: "è€å¤-â^°ä,-â½²ä,€è,,è’ ™åœ~ï¼Œš400å...fçŽ°é† ‘2ä,ªæœ^èš±ä,å†°åŽ»ï¼Œ",
 is_position: "1",
 create_time: "2017-07-13 23:23:31",
 update_time: "2017-07-13 23:23:31",
 status: "1",
 is_head_figure: "1",
 read_count: "345",
 listorder: "0",
 source_type: "0",
 is_allowcomments: "0",
 catname: "韩娱"
 },
 - {
 id: "25",
 title: "è€å¤-â^°ä,-â½²ä,€è,,è’ ™åœ~ï¼Œš400å...fçŽ°é† ‘2ä,ªæœ^èš±ä,å†°åŽ»ï¼Œ",
 catid: "3",
 image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
 content: "<p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; å¼Œè½²-é»...é» ’, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>é©¬ä° ‘å¼Œå ‘çš,,æ” ¯ä»~å®Œ! , ä»šå²ç»æ±±å...¥ä,-â½²çš,,åfå®Œ!ä,†æ^ï¼Œæè®©ä,-â½²æ-£å¼Œè¿Œ...¥ä°†æ—
çŽ°é† ‘æ—Œ!ä»£ï¼Œæ” ¯ä»~å®Œçš,,è-žç” Ÿè®©ä°°ä»¬çš,,ç” Ÿæ’æ»’åš
ä¼ŒäŒ©ä°†ã€ , </p><p></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; å¼Œè½²-é»...é» ’, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>çš»åš”æ” ¯ä»~èŒ«èš†ä,°ä,-â½²çŽ°ä»£å»»å¤šå ‘æ~žä¹ä,€ï¼Œæ” ¯ä»~å®Œ!äŸŸåœ”
å¼ŒåœŸæžæž”è¿Œ—
çŽ°é† ‘çš»å¼Œ¼šï¼Œæè€æèè~ä,€æŒ!æf³åœ”éf”å††åœ°æ-¹å²ç»åŸœæœ¬å®ŒžçŽ°ä°†ï¼Œæå°Œ...Œæ~æ” ¯ä»~å®Œçš,,å¤šæœ¬-è¥æ-åžï¼Œæèžž¹žè®”çš,,éf½²è†ªäŒ!ä°æç»’ç
ã€, </p><p></p><p style='text-align:center;margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block;

color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾®è½´é>...é»´, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;"> </p> <p> ...é»´, SimHei, MSYH, serif; font-size: 14px; background-color: rgb(255, 255, 255);"> </p> <p style="margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾®è½´é>...é»´, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;"> å¹æ-ä,-å½²ä°°é½²å²ç»ä¹ä»¥ä,°ä,ä°i¼Œä½²†å^æ¥ä¹å^°çš,,è€å±-ä»-i¼Œæ€»æ~èŒ«å"¬çš,,ä,€æ,,fä,€æ,,fçš,,ã€ , </p> <p>
 </p> ",
small_title: "è€å±-å^°ä,-å½²ä,€è,,",
description: "è€å±-å^°ä,-å½²ä,€è,,è´™åœ~i¼š400å...fçŽ°é†‘2ä,ªæœ^èš±ä,å±°åŽ»i¼",
is_position: "1",
create_time: "2017-07-13 23:23:31",
update_time: "2017-07-13 23:23:31",
status: "1",
is_head_figure: "1",
read_count: "345",
listorder: "0",
source_type: "0",
is_allowcomments: "0",
catname: "韩娱"
,
- {
id: "24",
title: "è€å±-å^°ä,-å½²ä,€è,,è´™åœ~i¼š400å...fçŽ°é†‘2ä,ªæœ^èš±ä,å±°åŽ»i¼",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
content: "<p style="margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾®è½´é>...é»´, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;">é©¬ä°‘å¼€å‘çš,,æ"¬ä»å®!ä»šš²ç»æ±±å...¥ä,-å½²çš,,å±°å®Œä®Œä,ªæ-få¼è¿¿å...¥ä°†æ—çŽ°é†‘æ—Œä»fi¼Œæ"¬ä»å®çš,,è¬žç"ÿè®©ä°°ä»¬çš,,ç"ÿæ»æ»ššä¼¿å^©ä°†ã€, </p> <p> <span style="color: rgb(51, 51, 51); font-family:

"Microsoft YaHei", ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; font-size: 14px; background-color: rgb(255, 255, 255);"></p><p style="margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;">çš»ăŠ"æ" ă»è¢«èš†ă,°ă,-ă½çŽ°ă»£ă»ăšă 'æŽă¹ă,€i¼Œæ" ă»ă@ă¹Ÿăœ"ă¼°ăŠ;æŽ"è;æ—

çŽ°é† 'çš¼ă¼š¼ŒèŒè;™ă,€æ¢|æf³ăœ"éf"ă†ăœ°æ-ă½ç»ăŸ°ăœ-ă@žçŽ°ă†i¼Œă°ăă...Œæ" ă»ă@çš,,ăšăœ-èŸæ-ăž¼Œè;žă¹žè@"çš,,éf½è†ă,ă°Œç»'çă€, </p><p></p><p style="text-align:center;margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;"></p><p></p><p style="margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; ¾è½é...é»', SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;">ă¹æ-ăă,-ă½ă°°éf½ă½ç»ă¹ă»Ÿă,ă°ă†i¼Œă½†ă^æŸă¹ă°çš,,èŒă-ă»-i¼ŒæŒ»æ"è¢«ă" -çš,,ă,€æ,,£ă,€æ,,£çš,,ă€, </p><p>
</p>,

small_title: "èŒă-ă°ă,-ă½ă,€è,,",

description: "èŒă-ă°ă,-ă½ă,€è,,è'™ăœ~i¼š400ă...fçŽ°é† '2ă,ăœèèš±ă,ă°ăž»i¼",

is_position: "1",

create_time: "2017-07-13 23:23:31",

update_time: "2017-07-13 23:23:31",

status: "1",

is_head_figure: "1",

read_count: "123",

listorder: "0",

source_type: "0",

is_allowcomments: "0",

catname: "韩娱"

},
 - {
 id: "23",
 title: "è€â¤-â^°ä,-â>½ä,€è,,è' ™âœ~î¼š400â...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èš±ä,â†°âŽ»î¼",
 catid: "3",
 image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
 content: "<p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei", â¼®è½-é...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>é©¬ä° 'â¼€â 'çš,,æ" ¯ä»~â®â|, ä»Šâ²ç»æ±â...¥ä,-â>½çš,,âfâ®ŧä,†æ^·î¼Œè®©ä,-â>½æ-fâ¼è¿â...¥ä°†æ—çŽ°é† 'æ—ŧä»£î¼Œæ" ¯ä»~â®çš,,è-žç" Yè®©ä°°ä»¬çš,,ç" Yæ'»æ>âšâ¼¿â©ä°†â£, </p><p></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei", â¼®è½-é...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>çš»âš" ¯ä»~èŒ«èš†ä,°ä,-â>½çŽ°ä»£â»â¤šâ 'æ~žâ¹ä,€î¼Œæ" ¯ä»~â®ä¹Yâœ"â¼°âš¿æž"è¿æ—çŽ°é† 'ç¤¼ä¼šî¼Œè€Œè¿™ä,€æŒ|æf³âœ"éƒ"â^†âœ°æ-â²ç»âY°æœ¬â®žçŽ°ä°†î¼Œâ°â...ŧæ¯æ" ¯ä»~â®çš,,â¤šæœ¬¬¥æ-âžî¼Œè¿žâ¹žè®"çš,,éƒ½è†ªâ|â°Œç»'çâ£, </p><p></p><p style='text-align:center;margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei", â¼®è½-é...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>½ä,€è,,è' ™âœ~î¼š400â...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èš±ä,â†°âŽ»î¼"src="/ueditor/php/upload/image/20170713/1499959403536176.jpg"alt="è€â¤-â^°ä,-â>½ä,€è,,è' ™âœ~î¼š400â...fçŽ°é† '2ä,ªæœ^èš±ä,â†°âŽ»î¼"style="margin: 0px; padding: 0px; border: 0px; vertical-align: middle; display: inline-block; max-width: 100%;"/></p><p></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei", â¼®è½-é...é» ' , SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rqb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>â¹æ¬ä,-â>½ä°°éƒ½â²ç»ä¹

```

ä»¥ä,°ä,,ä°ti¼Œä½†ä^æ¥ä¹ä^°çš,,è€å¤-ä»-ï¼¼Œæ€»æ~èŒ«ä" ¬çš,,ä,€æ,,fä,€æ,,fçš,,ã€
, </p><p><br/></p>",
small_title: "è€å¤-ä^°ä,-ä½²ä,€è,,",
description: "è€å¤-ä^°ä,-ä½²ä,€è,,è' ™åœ~i¼š400å...fçž°é† '2ä,ªæœ^èš±ä,å†°äž»i¼",
is_position: "1",
create_time: "2017-07-13 23:23:31",
update_time: "2017-07-13 23:23:31",
status: "1",
is_head_figure: "1",
read_count: "12",
listorder: "0",
source_type: "0",
is_allowcomments: "0",
catname: "韩娱"
}
]
}
}
-Source Online

```

五、文章的详情页面

1、接口地址：

api/v1/news/id （id是动态的）如：api/v1/news/11 代表获取的是新闻id为11的数据

2、请求方式：get

3、请求参数：header头的基本参数

4、接口返回

1、title 文章标题

2、image:图片

3、content 文章内容

4、description一句话描述

5、is_allowcomments：是否允许评论 1允许 0不允许

6、create_time发布时间

7、read_count：阅读数

8、upvote_count:点赞数

```

{
status: 1,
message: "OK",
data: - {

```

id: "11",
title: "老外到中国一脸蒙圈：400元现金2个月花不出去！",
catid: "3",
image: "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/f8c28201707180243309326.jpg",
content: "<p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; 微软雅黑, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>马云开发的支付宝如今已经深入中国的千家万户，让中国正式进入了无现金时代，支付宝的诞生让人们的生活更加便利了。</p><p></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; 微软雅黑, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>移动支付被视为中国现代四大发明之一，支付宝也在强势推进无现金社会，而这一梦想在部分地方已经基本实现了，尤其是支付宝的大本营杭州，连乞讨的都自带二维码。</p><p></p><p style='text-align:center;margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; 微软雅黑, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'></p><p></p><p style='margin-top: 20px; margin-bottom: 0px; padding: 0px; display: inline-block; color: rgb(51, 51, 51); line-height: 30px; width: 670px; font-family: "Microsoft YaHei"; 微软雅黑, SimHei, MSYH, serif; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255); text-indent: 2em;'>对此中国人都已经习以为常了，但初来乍到的老外们，总是被唬的一愣一愣的。</p><p>
</p>",
small_title: "老外到中国一脸蒙圈",
description: "老外到中国一脸蒙圈：400元现金2个月花不出去！",
is_position: "1",
create_time: "2017-07-13 23:23:31",
update_time: "2017-07-13 23:23:31",
status: "1",
is_head_figure: "1",
read_count: "10",

```
listorder: "0",
source_type: "0",
is_allowcomments: "1",
catname: "韩娱"
}
}
```

六、获取排行榜的数据

1、接口地址：

api/v1/rank

2、请求方式：get

3、请求参数：header头的基本参数

4、接口返回

七、获取验证码接口

header头的基本参数必须的哦

1、接口地址：

api/v1/identify

2、请求方式：post

3、请求参数：

id:手机号码

4、接口返回

八、登录接口

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/login

2、请求方式：post

3、请求参数：

header头的基本参数

phone:手机号码

code:验证码

password:密码

备注：code和password选择一种方式，code是手机验证码登录，password是密码登录

4、接口返回

九、获取登录的用户基本信息

1、接口地址：

api/v1/user/1

2、请求方式：get

3、请求参数：

header头的基本参数（需要携带accessusertoken参数）

4、接口返回

```
{"status":1,"message":"OK","data":"XK38dZ8coPYpS27qMt6Av2gFZdJxUZUuam2NW4m  
pkryGqgvMrQPVfXcfg+TvNTOD1pZul9klmFFLEXCgRg8a6R5zSlxJEB0vX8XC8DA1ZjGJr5  
wr5YgCgU9LfOyFi3AUsvQOBP01oXoG9UFEPGrWJNAnEIVWPKAr6kovitq+b0D45ViviQ  
QVhwDkDGs7dE+Fbaej5y8nQtonvrrM4a9q4yLV/6Wp+KX1rZStqpNd+KHClQfMn04Zn  
nT5itqEUCyGszqiqwQIBOQlJxhIARjQWyDuEZ48W0XXAcN3X84dnt5vWYQ0d54Rx9Ix78  
P5QGM66iKcT1GjVcG1de1R\etW+TGwTqhjI\4hy6GVTcFVdHZlfdOX6vvE7JLLuGqOR  
6NTq"}
```

以上内容，的data是加密后的，需要解密

十、修改登录用户基本信息

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/user/1

2、请求方式：put

3、请求参数：

header头的基本参数

image:用户头像

username:用户名

sex:性别 1男 2女

signature：个性签名

4、接口返回

十一、上传图片接口

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/image

2、请求方式：post

3、请求参数：

header头的基本参数

header增加一栏：Content-Type：multipart/form-data

4、接口返回

data:图片

```
{
  "status": 1,
  "message": "ok",
  "data":
    "http://osw05hpy6.bkt.clouddn.com/2017/07/5cb1e201707250036144140.jpg"
}
```

十一、设置用户密码(前提条件是获取用户信息返回字段里面的password为空的情况下可以执行设置密码操作)

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/user/1

2、请求方式：put

3、请求参数：

header头的基本参数

password：用户密码

4、接口返回

十二、点赞

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/upvote

2、请求方式：post

3、请求参数：

header头的基本参数

id:新闻的id

4、接口返回

十三、取消点赞

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/upvote

2、请求方式：delete

3、请求参数：

header头的基本参数

id:新闻的id

4、接口返回

十四、查看这个文章是否被这个用户点赞过

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/upvote/id id为动态的新闻id: 如 api/v1/upvote/1

2、请求方式：get

3、请求参数：

header头的基本参数

4、接口返回

```
{
  "status": 0,
  "message": "没有点赞",
  "data": []
}
```

十五、评论接口

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/comment

2、请求方式：post

3、请求参数：

header头的基本参数

news_id:新闻的id 必填

content : 评论的内容 必填

touserid : 被回复人的用户id 选填(回复的时候传递)

parent_id : 父类id 选填(回复的时候传递)

4、接口返回

```
{
  "status": 1,
  "message": "ok",
  "data": {
```

```
    "id": "5"
  }
}
```

十六、获取评论接口

备注：header参数必须要传递

1、接口地址：

api/v1/comment/新闻的id

2、请求方式：get

3、请求参数：

header头的基本参数

4、接口返回

```
{
  "status": 1,
  "message": "OK",
  "data": {
    "total": 1,
    "page_num": 1,
    "list": [
      {
        "id": "5",
        "user_id": "3",
        "to_user_id": "0",
        "content": "nihao",
        "username": "singwa粉-18618158941",
        "tousername": "",
        "parent_id": "0",
        "create_time": "2017-07-28 13:07:03"
      }
    ]
  }
}
```