# I科技

# 数据接口说明文档

项目组员：宋文慧 赵伟 张凯 董飞

编写日期：2015年04月06日

#### 获取 头条接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 头条列表接口 |
| **接口地址** | http://c.3g.163.com/nc/article/headline/T1348647909107/0-20.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表1-1、可选参数表1-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表1-3 |
| **特别说明** | 0-20 : 0指的是从第几条开始加载; 20 指的是加载条数 |

表1-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| T1348647909107 | string | 新闻数组的key |
| docid | string | 用于拼接详情网址 |

表1-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表1-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| title | string | 新闻标题 |
| imgextra | array | 图片数组 |
| ptime | string | 发布时间 |
| imgsrc | string | 图片URL |

JSON 示例

{

"T1348649580692": [

{

"hasCover": false,

"hasHead": 1,

"replyCount": 2384,

"hasImg": 1,

"digest": "Watch的外观做工都不错,但还未找到合适的市场定位。",

"hasIcon": true,

"docid": "AMNQ1CS400094P0U",

"title": "苹果手表明日预购 看看外媒如何评价?",

"order": 1,

"priority": 153,

"lmodify": "2015-04-09 08:33:12",

"boardid": "tech\_bbs",

"url\_3w": "http://tech.163.com/15/0409/02/AMNQ1CS400094P0U.html",

"template": "manual",

"votecount": 1984,

"skipID": "S1418638648847",

"alias": "Tech",

"skipType": "special",

"cid": "C1348649554552",

"url": "http://3g.163.com/tech/15/0409/02/AMNQ1CS400094P0U.html",

"specialID": "S1418638648847",

"hasAD": 1,

"source": "网易科技报道",

"tname": "科技",

"ename": "keji",

"subtitle": "",

"imgsrc": "http://img1.cache.netease.com/3g/2015/4/9/201504090813053fd92.png",

"ptime": "2015-04-09 02:46:04"

},

{

"url\_3w": "http://tech.163.com/15/0409/09/AMOG4NBG000915BE.html",

"votecount": 918,

"replyCount": 1235,

"digest": "HTC时隔一月，用停不下来的节奏连续发布两款旗舰。",

"url": "http://3g.163.com/tech/15/0409/09/AMOG4NBG000915BE.html",

"docid": "AMOG4NBG000915BE",

"title": "HTC又推旗舰：M9+秒掉了M9",

"source": "猎云网",

"priority": 76,

"lmodify": "2015-04-09 13:38:59",

"imgsrc": "http://img4.cache.netease.com/3g/2015/4/9/20150409094829db156.jpg",

"subtitle": "",

"boardid": "tech\_bbs",

"ptime": "2015-04-09 09:12:22"

},

{

"url\_3w": "http://tech.163.com/15/0409/11/AMOMVKC500094P0U.html",

"votecount": 807,

"replyCount": 992,

"digest": "消费者首先需要确定，智能手表能给自己带来什么。",

"url": "http://3g.163.com/tech/15/0409/11/AMOMVKC500094P0U.html",

"docid": "AMOMVKC500094P0U",

"title": "盘点:苹果手表竞争对手都有谁",

"source": "网易科技报道",

"imgextra": [

{

"imgsrc": "http://img5.cache.netease.com/3g/2015/4/9/20150409112223f3998.jpg"

},

{

"imgsrc": "http://img2.cache.netease.com/3g/2015/4/9/201504091122255f822.jpg"

}

],

"priority": 76,

"lmodify": "2015-04-09 11:19:07",

"subtitle": "",

"boardid": "tech\_bbs",

"imgsrc": "http://img5.cache.netease.com/3g/2015/4/9/201504091122217473e.jpg",

"ptime": "2015-04-09 11:11:55"

},

]

}

详情

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 头条详情接口 |
| **接口地址** | http://c.3g.163.com/nc/article/AMOMVKC500094P0U/full.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表1-1、可选参数表1-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表1-3 |

表1-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表1-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  | string |  |

表1-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| body | string | 新闻主体 |
| img | array | 图片数组 |
| title | string | 标题 |
| source | string | 数据来源 |
| ptime | string | 发布时间 |

JSON 示例

{

"AMR3SFV80016688K": {

"body": "

　　明天Apple Watch就要正式开始接受预定，土豪们重要又能烧钱了。<\/p>

　　除了Apple Watch之外，12英寸新MacBook据说也会在明天正式开订。不过今天却有消息称新MacBook国行版可能要跳票了，原因是还没有通过国内3C认证。<\/strong><\/p>

　　对于这个问题，有网友询问了苹果在线客服。得到的答复是，新MacBook还在审核中，明天确定不会售卖，具体发售时间暂时还不清楚。<\/strong><\/p>

　　而北京王府井苹果店的员工则表示，明天新MacBook可以接受预订，但具体上市时间还不太清楚。<\/p>

　　新MacBook到底啥时候开卖呢？明天刷新官网吧，应该会有一个答案。<\/p>",

"users": [

],

"replyCount": 97,

"source\_url": "http://news.mydrivers.com/1/412/412138.htm",

"img": [

{

"ref": "",

"pixel": "550\*422",

"alt": "",

"src": "http://img5.cache.netease.com/digi/2015/4/10/201504100935277e823\_550.jpg"

},

{

"ref": "",

"pixel": "550\*732",

"alt": "",

"src": "http://img4.cache.netease.com/digi/2015/4/10/2015041009352904779\_550.jpg"

}

],

"docid": "AMR3SFV80016688K",

"title": "12英寸新MacBook要跳票？",

"picnews": true,

"tid": "",

"template": "manual",

"ptime": "2015-04-10 09:35:53"

}

}

#### 获取 资讯接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯列表接口 |
| **接口地址** | http://c.3g.163.com/nc/article/list/T1348649580692/%ld-20.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表2-1、可选参数表2-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表2-3 |
| **特别说明** | 0-20 : 0指的是从第几条开始加载; 20 指的是加载条数 |

表2-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| T1348649580692 | string | 新闻数组的key |
| docid | string | 用于拼接详情网址 |

表2-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表2-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| title | string | 新闻标题 |
| imgextra | array | 图片数组 |
| ptime | string | 发布时间 |
| imgsrc | string | 图片URL |

JSON 示例

{

"T1348649580692": [

{

"hasCover": false,

"hasHead": 1,

"replyCount": 2384,

"hasImg": 1,

"digest": "Watch的外观做工都不错,但还未找到合适的市场定位。",

"hasIcon": true,

"docid": "AMNQ1CS400094P0U",

"title": "苹果手表明日预购 看看外媒如何评价?",

"order": 1,

"priority": 153,

"lmodify": "2015-04-09 08:33:12",

"boardid": "tech\_bbs",

"url\_3w": "http://tech.163.com/15/0409/02/AMNQ1CS400094P0U.html",

"template": "manual",

"votecount": 1984,

"skipID": "S1418638648847",

"alias": "Tech",

"skipType": "special",

"cid": "C1348649554552",

"url": "http://3g.163.com/tech/15/0409/02/AMNQ1CS400094P0U.html",

"specialID": "S1418638648847",

"hasAD": 1,

"source": "网易科技报道",

"tname": "科技",

"ename": "keji",

"subtitle": "",

"imgsrc": "http://img1.cache.netease.com/3g/2015/4/9/201504090813053fd92.png",

"ptime": "2015-04-09 02:46:04"

},

{

"url\_3w": "http://tech.163.com/15/0409/09/AMOG4NBG000915BE.html",

"votecount": 918,

"replyCount": 1235,

"digest": "HTC时隔一月，用停不下来的节奏连续发布两款旗舰。",

"url": "http://3g.163.com/tech/15/0409/09/AMOG4NBG000915BE.html",

"docid": "AMOG4NBG000915BE",

"title": "HTC又推旗舰：M9+秒掉了M9",

"source": "猎云网",

"priority": 76,

"lmodify": "2015-04-09 13:38:59",

"imgsrc": "http://img4.cache.netease.com/3g/2015/4/9/20150409094829db156.jpg",

"subtitle": "",

"boardid": "tech\_bbs",

"ptime": "2015-04-09 09:12:22"

},

{

"url\_3w": "http://tech.163.com/15/0409/11/AMOMVKC500094P0U.html",

"votecount": 807,

"replyCount": 992,

"digest": "消费者首先需要确定，智能手表能给自己带来什么。",

"url": "http://3g.163.com/tech/15/0409/11/AMOMVKC500094P0U.html",

"docid": "AMOMVKC500094P0U",

"title": "盘点:苹果手表竞争对手都有谁",

"source": "网易科技报道",

"imgextra": [

{

"imgsrc": "http://img5.cache.netease.com/3g/2015/4/9/20150409112223f3998.jpg"

},

{

"imgsrc": "http://img2.cache.netease.com/3g/2015/4/9/201504091122255f822.jpg"

}

],

"priority": 76,

"lmodify": "2015-04-09 11:19:07",

"subtitle": "",

"boardid": "tech\_bbs",

"imgsrc": "http://img5.cache.netease.com/3g/2015/4/9/201504091122217473e.jpg",

"ptime": "2015-04-09 11:11:55"

},

]

}

详情

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯详情接口 |
| 接口地址 | http://c.3g.163.com/nc/article/ T1348649580692/full.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表1-1、可选参数表1-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表1-3 |

表1-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表1-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  | string |  |

表1-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| body | string | 新闻主体 |
| img | array | 图片数组 |
| title | string | 标题 |
| source | string | 数据来源 |
| ptime | string | 发布时间 |

JSON 示例

{

"AMR3SFV80016688K": {

"body": "

　　明天Apple Watch就要正式开始接受预定，土豪们重要又能烧钱了。<\/p>

　　除了Apple Watch之外，12英寸新MacBook据说也会在明天正式开订。不过今天却有消息称新MacBook国行版可能要跳票了，原因是还没有通过国内3C认证。<\/strong><\/p>

　　对于这个问题，有网友询问了苹果在线客服。得到的答复是，新MacBook还在审核中，明天确定不会售卖，具体发售时间暂时还不清楚。<\/strong><\/p>

　　而北京王府井苹果店的员工则表示，明天新MacBook可以接受预订，但具体上市时间还不太清楚。<\/p>

　　新MacBook到底啥时候开卖呢？明天刷新官网吧，应该会有一个答案。<\/p>",

"users": [

],

"replyCount": 97,

"source\_url": "http://news.mydrivers.com/1/412/412138.htm",

"img": [

{

"ref": "",

"pixel": "550\*422",

"alt": "",

"src": "http://img5.cache.netease.com/digi/2015/4/10/201504100935277e823\_550.jpg"

},

{

"ref": "",

"pixel": "550\*732",

"alt": "",

"src": "http://img4.cache.netease.com/digi/2015/4/10/2015041009352904779\_550.jpg"

}

],

"docid": "AMR3SFV80016688K",

"title": "12英寸新MacBook要跳票？",

"picnews": true,

"tid": "",

"template": "manual",

"ptime": "2015-04-10 09:35:53"

}

}

#### 获取 数码接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯列表接口 |
| **接口地址** | http://c.3g.163.com/nc/article/list/T1348649776727/0-20.htm |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表2-1、可选参数表2-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表2-3 |
| **特别说明** | 0-20 : 0指的是从第几条开始加载; 20 指的是加载条数 |

表2-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| T1348649776727 | string | 新闻数组的key |
| docid | string | 用于拼接详情网址 |

表2-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表2-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| title | string | 新闻标题 |
| imgextra | array | 图片数组 |
| ptime | string | 发布时间 |
| imgsrc | string | 图片URL |

详情

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯详情接口 |
| 接口地址 | http://c.3g.163.com/nc/article/AMR3SFV80016688K/full.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表1-1、可选参数表1-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表1-3 |

表1-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表1-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  | string |  |

表1-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| body | string | 新闻主体 |
| img | array | 图片数组 |
| title | string | 标题 |
| source | string | 数据来源 |
| ptime | string | 发布时间 |

#### 获取 手机接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯列表接口 |
| **接口地址** | http://c.3g.163.com/nc/article/list/T1348649654285/0-20.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表2-1、可选参数表2-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表2-3 |
| **特别说明** | 0-20 : 0指的是从第几条开始加载; 20 指的是加载条数 |

表2-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| T1348649654285 | string | 新闻数组的key |
| docid | string | 用于拼接详情网址 |

表2-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表2-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| title | string | 新闻标题 |
| imgextra | array | 图片数组 |
| ptime | string | 发布时间 |
| imgsrc | string | 图片URL |

详情

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯详情接口 |
| 接口地址 | http://c.3g.163.com/nc/article/AMQSKDM60011179O/full.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表1-1、可选参数表1-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表1-3 |

表1-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表1-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  | string |  |

表1-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| body | string | 新闻主体 |
| img | array | 图片数组 |
| title | string | 标题 |
| source | string | 数据来源 |
| ptime | string | 发布时间 |

#### 获取 游戏接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯列表接口 |
| **接口地址** | http://c.m.163.com/nc/article/list/T1348654151579/0-20.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表2-1、可选参数表2-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表2-3 |
| **特别说明** | 0-20 : 0指的是从第几条开始加载; 20 指的是加载条数 |

表2-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| T1348654151579 | string | 新闻数组的key |
| docid | string | 用于拼接详情网址 |

表2-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表2-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| title | string | 新闻标题 |
| imgextra | array | 图片数组 |
| ptime | string | 发布时间 |
| imgsrc | string | 图片URL |

详情

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯详情接口 |
| 接口地址 | http://c.m.163.com/nc/article/AMR6J8SS00314K8H/full.html |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表1-1、可选参数表1-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表1-3 |

表1-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  |  |  |

表1-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
|  | string |  |

表1-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| body | string | 新闻主体 |
| img | array | 图片数组 |
| title | string | 标题 |
| source | string | 数据来源 |
| ptime | string | 发布时间 |

#### 获取 天气接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 资讯列表接口 |
| **接口地址** | http://api.map.baidu.com/telematics/v3/weather |
| **请求方式** | HTTP GET |
| **参数描述** | 必要参数表2-1、可选参数表2-2 |
| **返回值描述** | 返回值参数表2-3 |
| **特别说明** | 0-20 : 0指的是从第几条开始加载; 20 指的是加载条数 |

表2-1必要参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| ak | String | 应用的唯一标识 |
| location | String | 城市名称 |

表2-2可选参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| output | String | 解析方式 |

表2-3返回值参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 说明 |
| date | string | 日期 |
| results | array | 天气详情 |
| weather\_data | string | 天气数据 |
| weather | string | 天气状况 |
| temperature | string | 气温 |

JSON 示例

{

"error": 0,

"status": "success",

"date": "2015-04-27",

"results": [

{

"currentCity": "海淀区",

"pm25": "",

"weather\_data": [

{

"date": "周一 04月27日 (实时：26℃)",

"dayPictureUrl": "http://api.map.baidu.com/images/weather/day/leizhenyu.png",

"nightPictureUrl": "http://api.map.baidu.com/images/weather/night/zhenyu.png",

"weather": "雷阵雨转阵雨",

"wind": "微风",

"temperature": "30 ~ 15℃"

}

]

}

]

}