**《AI读书》爬虫-接口文档**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文档版本号： | V1.0 | 文档编号： | 20181161914 |
| 文档密级： | **秘密** | 归属部门/项目： | 无名组 |
| 产品名： | AI读书 | 子系统名： | 无 |
| 编写人： | 杨南洲 | 编写日期： | 2018-11-6 |

**北京市还没成立网络技术有限公司 版权所有**

**内部资料 注意保密**

**修订记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修订人** | **修订日期** | **修订描述** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 简介

为规范接口调用和抒写而制定的接口文档，期望所有开发人员按文档进行开发

## 目的

规范接口调用和开发

## 范围

《工具箱》与《AI读书》维护数据库部分共同使用

## 术语

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| CODE | STRING | 识别码 |
| DATA | JSON | 数据载体 |
| MSG | STRING | 载体信息 |

# 爬虫（内部接口）

## 获取小说信息

### 1.1接口功能

|  |
| --- |
| 获取小说的标题、作者、简介、分类、是否完结、是否签约、评分情况、点击量、字数 |

### 1.2 Url

|  |
| --- |
| IP:REPTILE/NOVEL/QUERYINFO |

### 1.3支持格式

|  |
| --- |
| JSON |

### 1.4 HTTP请求方式

|  |
| --- |
| GET |

### 1.5请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须** | **类型** | **说明** |
| NAME | TRUE | STRING | 指定小说名称 |
|  |  |  |  |

### 1.6返回字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | 字段类型 | **说明** |
| UUID | STRING | 小说识别码 |
| TITLE | STRING | 标题 |
| AUTHOR | STRING | 作者 |
| DESCRIPTION | STRING | 简介 |
| CLASSIFY | INTEGER | 分类 |
| IS\_OVER | INTEGER | 是否完结 |
| IS\_SIGNED | INTEGER | 是否签约 |
| SCORE | DOUBEL | 评分 |
| PAGEVIEW | LONG | 访问量 |
| WORDNUM | LONG | 字数 |

### 1.7接口示例

|  |
| --- |
| HTTPS://[WWW.OUTDD.COM/REPTILE/NOVEL/QUERYINFO?NAME=”凡人修仙传”](http://WWW.OUTDD.COM/REPTILE/NOVEL/QUERYINFO?NAME=\”凡人修仙传\”) |

|  |
| --- |
| {  CODE:200,  DATA:{  UUID:”AKSJFHQIUWHFJQHKJAGSJFGAS”,  TITLE:”凡人修仙传”，  AUTHOR:”忘语”，  DESCRIPTION:”..........”,  CLASSIFY:1,  IS\_OVER:2,  IS\_SIGNED:1,  SCORE:9.1,  PAGEVIEW:100000,  WORDNUM:543322  }  } |

## 2 获取小说目录

### 2.1接口功能

|  |
| --- |
| 获取小说的全部目录及卷名称 |

### 2.2 Url

|  |
| --- |
| IP:REPTILE/NOVEL/QUERYDIRECTORY |

### 2.3支持格式

|  |
| --- |
| JSON |

### 2.4 HTTP请求方式

|  |
| --- |
| GET/POST |

### 2.5请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须** | **类型** | **说明** |
| UUID | TRUE | INTEGER | 指定小说识别码 |
|  |  |  |  |

### 2.6返回字段

### 2.7接口示例

|  |
| --- |
| HTTPS://[WWW.OUTDD.COM/REPTILE/NOVEL/QUERYDIRECTORY?UUID=”ASHFGGFQYWGQKJEH”](http://WWW.OUTDD.COM/REPTILE/NOVEL/QUERYINFO?NAME=\”凡人修仙传\”) |

|  |
| --- |
| {  CODE:200,  DATA:[{  UUID:”ASDASFASFASFAAGAS”,  TITLE:”作品相关”,  WORDNUM:4123,  TOLL\_COUNT:81,  IS\_TOLL:0,  NOVEL:[{  UUID:”ASDAJSHDKAJSASFJK”,  TITLE:”序章”,  CHAPTERCOUNT:923,  DATATIME:”2018-11-6 21:48”,  IS\_TOLL:0  }]  }]  } |

## 3 获取小说内容

### 3.1接口功能

|  |
| --- |
| 获取小说某一章节的内容 |

### 3.2 Url

|  |
| --- |
| IP:REPTILE/NOVEL/QUERYCONTENT |

### 3.3支持格式

|  |
| --- |
| JSON |

### 3.4 HTTP请求方式

|  |
| --- |
| GET |

### 3.5请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **必须** | **类型** | **说明** |
| UUID | TRUE | STRING | 指定小说识别码 |
| UUID | TRUE | STRING | 指定章节识别码 |

### 3.6返回字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | 字段类型 | **说明** |
| UUID | STRING | 卷识别码 |
| TITLE | STRING | 卷标题 |
| WORDNUM | LONG | 卷字数 |
| CHAPTERCOUNT | LONG | 卷章数 |
| IS\_TOLL | INTEGER | 卷是否收费 |
| UUID | STRING | 章识别 |
| TITLE | STRING | 章标题 |
| URL | STRING | 章url |
| CHAPTERCOUNT | LONG | 章字数 |
| DATATIME | DATA | 章首发时间 |
| IS\_TOLL | INTEGER | 章是否收费 |

### 3.7接口示例

|  |
| --- |
| HTTPS://[WWW.OUTDD.COM/REPTILE/NOVEL/QUERYDIRECTORY?UUID=”ASHFGGFQYWGQKJEH”](http://WWW.OUTDD.COM/REPTILE/NOVEL/QUERYINFO?NAME=\”凡人修仙传\”) |

|  |
| --- |
| {  CODE:200,  DATA:[{  UUID:”ASDASFASFASFAAGAS”,  TITLE:”作品相关”,  WORDNUM:4123,  TOLL\_COUNT:81,  IS\_TOLL:0,  NOVEL:[{  UUID:”ASDAJSHDKAJSASFJK”,  TITLE:”序章”,  URL:”www.outdd.com/novel/321341245/124214213412”,  CHAPTERCOUNT:923,  DATATIME:”2018-11-6 21:48”,  IS\_TOLL:0  }]  }]  } |