1.文档概要

本文档的阅读对象: app开发者, 后端开发和维护者, 运维人员

2.接口的基本规范以及基本模型

接口统一返回json字符

列:

{

"code":"404",

"msg":"资源未找到",

"data":""

}

常用返回码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回码 | 说明 | 其他 |
| 200 | 正常请求 |  |
| 300 | 资源不完整 |  |
| 404 | 资源未找到 |  |
| 500 | 服务器异常 |  |

3. 暴龙科技-ar云接口

3.1 资源上传

请求地址: http://www.artachina.com:8030/ar-xunmi/cloud/file/uploads

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| arData | json字符串 | 是 | 示列值  {"arHotData":[{"color":"#FF0000FF","font":"songti","text":"回宿舍手机","height":0.025675675,"type":"3","width":0.2777778,"x":0.26904297,"y":0.4155273},{"duration":4341,"filePath":"/storage/emulated/0/ARXunMi/mediaedit/19432719-4ba9-4dcc-940e-81486a2ce979.mp3","height":0.054054055,"type":"4","width":0.26759258,"x":0.19552006,"y":0.568572},{"duration":3072,"filePath":"/storage/emulated/0/ARXunMi/mediaedit/video\_1534399169159.mp4","thumbFilePath":"/storage/emulated/0/ARXunMi/mediaedit/6d529a49-0e49-4335-a49b-f1f634241591.jpg","height":0.2027027,"type":"1","width":0.23425926,"x":0.5373537,"y":0.32226562}],"markerImageData":{"height":2220,"markerImagePath":"/storage/emulated/0/ARXunMi/mediaedit/a05a3c4d-06db-4887-a406-c6262ae7a333.jpg","width":1080}} |

3.json字段详解

3.1 arHotData 数据格式说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| color | String | 是 | 字体颜色 #FFFFFFFF |
| font | String | 是 | 字体 songti |
| text | String | 是 | 文本内容 |
| height | float | 是 | 高度 |
| width | float | 是 | 宽度 |
| x | float | 是 | X坐标 |
| y | float | 是 | Y坐标 |
| duration | Integer | 是 | 播放时长 |
| type | String | 是 | 区分文件上传的类型  1: 视频 3:文本 4:音频 |
| filePath | String | 是 | 文件路径 值要与文件上传的name属性值对应 |
| thumbFilePath | String | 是 | Mp4生成的一个图  值要与文件上传的name属性值对应  片 |
|  |  |  |  |

3.2 markerImageData 识别图 字段说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| markerImagePath | String | 是 | 值要与文件上传的name属性值对应  片 |
| height | Integer | 是 | 识别图的高度 |
| width | Integer | 是 | 识别图的宽度 |