* 1. 图片服务

1.1图片上传

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **图片上传** | | | | |
| **请求地址** | /pictures | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 图片实体 | picture | Picture | Y | 包含图片的相关 |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1.2图片信息查询

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **图片获取** | | | | |
| **请求地址** | /pictures/:picture\_id | | | |
| **请求方式** | GET | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | 返回存储url，还是所有图片信息 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1.3图片信息修改

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **图片修改** | | | | |
| **请求地址** | /pictures/:picture\_id | | | |
| **请求方式** | PUT | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 图片实体 | picture | Picture | Y |  |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1.4图片删除

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **图片删除** | | | | |
| **请求地址** | /pictures/:picture\_id | | | |
| **请求方式** | DELETE | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

* 1. 视频服务

2.1视频上传

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **视频上传** | | | | |
| **请求地址** | /videos | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 视频实体 | vedio | Vedio | Y | 包含视频的相关属性，以及文章id，所有属性均为必填 |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

2.2视频获取

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **视频获取** | | | | |
| **请求地址** | /vedios/:video\_id | | | |
| **请求方式** | GET | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | 返回存储url，还是所有视频信息save\_url ? VedioPicture? | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

2.3视频修改

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **视频修改** | | | | |
| **请求地址** | /vedios/:video\_id | | | |
| **请求方式** | PUT | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 视频实体 | video | Vedio | Y | 包含视频的相关属性，以及文章id，文章id必填，其它属性选填 |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

2.4视频删除

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **视频修改** | | | | |
| **请求地址** | /vedios/:video\_id | | | |
| **请求方式** | DELETE | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |