

uniapp 安卓阿里云OSS对象存储UTS原生插件

目 录

使用说明	1
使用方法	1.1
更新日志	1.2
参数说明	1.3
插件方法	2
申请插件权限	2.1
初始化	2.2
创建存储空间	2.3
获取存储空间列表	2.4
获取存储空间的访问权限	2.5
获取存储空间信息	2.6
删除存储空间	2.7
上传文件	2.8
追加上传	2.9
分片上传	2.10
获取已上传的分片	2.11
取消分片上传	2.12
断点续传	2.13
取消执行操作	2.14
下载文件	2.15
断点续传下载	2.16
判断文件是否存在	2.17
获取文件的访问权限	2.18
拷贝文件	2.19
获取文件列表	2.20
删除文件	2.21
获取文件元数据	2.22
解冻文件	2.23
创建软链接	2.24
获取软链接指向的目标文件名称	2.25
设置防盗链	2.26
获取防盗链配置	2.27
设置生命周期规则	2.28
查看生命周期规则	2.29

清空生命周期规则	2.30
开启日志转存	2.31
获取日志转存配置	2.32
关闭日志转存	2.33
图片处理持久化	2.34

使用方法

介绍

安卓阿里云OSS对象存储UTS原生插件集成了安卓sdk中所有的操作，插件采用异步处理，大文件上传和下载也不会导致页面卡顿，插件UTS开发，支持uniapp和uniapp x

联系作者

关注微信公众号可联系作者



插件地址

<https://ext.dcloud.net.cn/plugin?id=25075>

权限

1. android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE
2. android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE

用法

在需要使用插件的页面加载以下代码

```
import * as module from "@uni_modules/leven-uts-aly0ss"
```

使用方法

示例文件

请到插件首页通过 [使用 HBuilderX 导入示例项目](#)

更新日志

2025-09-05

首次发布

参数说明

- metaData设置参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
cacheControl	String	否	无	缓存行为
contentDisposition	String	否	无	指定Object的展示形式
contentEncoding	String	否	无	声明Object的编码方式
contentType	String	否	无	声明ContentType
header	Object	否	无	声明头信息，关于头信息的数据可参考【 官方文档 】
userMetaData	Object	否	无	user自定义metadata

申请插件权限

方法名

requestPermissions

用法

- 用法如下：

```
module.requestPermissions(res => {
  console.log(res);
})
```

- 参数说明

无

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "grantedList": [
      "android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE",
      "android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE"
    ]
  },
  "message": "权限被拒绝",
  "code": -1
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象

参数名	参数类型	参数描述
data.grantedList	Array	申请的权限列表，被拒绝的时候会返回
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

初始化

方法名

init

在使用其他接口之前必须先初始化

用法

- 用法如下：

```
module.init({
  //accessKeyId
  accessKeyId: "",
  //AccessKey Secret
  accessKeySecret: "",
  //Bucket所在地域对应的Endpoint或自定义域名
  endpoint: "http://oss-cn-beijing.aliyuncs.com",
  //从STS服务获取的安全令牌 ( SecurityToken )。
  // securityToken:"",
  //STS服务器地址
  //stsServerUrl: "",
  //地域
  // region:"",
  //是否开启调试日志
  // enableLog:false
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
accessKeyId	String	否	无	accessKeyId
accessKeySecret	String	否	无	accessKeySecret
endpoint	String	是	无	Bucket所在地域对应的Endpoint或自定义域名

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
securityToken	String	否	无	从STS服务获取的安全令牌
stsServerUrl	String	否	无	STS服务器地址
region	String	否	无	地域
enableLog	String	否	无	是否开启调试日志，插件不会回调调试日志，可以打开adb查看
maxConcurrentRequest	Integer	否	无	设置最大并发数，默认值5
socketTimeout	Integer	否	无	设置Socket层传输数据的超时时间，默认值60s
connectionTimeout	Integer	否	无	设置建立连接的超时时间，默认值60s
maxLogSize	Integer	否	无	设置日志文件大小，默认值5 MB
maxErrorRetry	Integer	否	无	请求失败后最大的重试次数，默认值2。
cnameExcludeList	Array[String]	否	无	列表中的元素将跳过CNAME解析
proxyHost	String	否	无	代理服务器主机地址
proxyPort	Integer	否	无	代理服务器端口
userAgentMark	String	否	无	用户代理中HTTP的User-Agent头
checkCRC64	Boolean	否	无	是否开启CRC校验，默认值false
followRedirectsEnable	Boolean	否	无	是否开启HTTP重定向，默认值false

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
httpDnsEnable	Boolean	否	无	是否开启 httpDns
signVersion	String	否	无	签名版本，可选 值：V1、V4

关于传递参数的说明：

可以只传递主账号的 accessKeyId 和 accessKeySecret（不建议）

可以只传递 stsServerUrl STS服务器地址（推荐）

可以传递RAM用户accessKeyId、accessKeySecret和securityToken

三种方式任选其一

回调

- 示例

```
{
  "data": {},
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

创建存储空间

方法名

用法

- 用法如下：

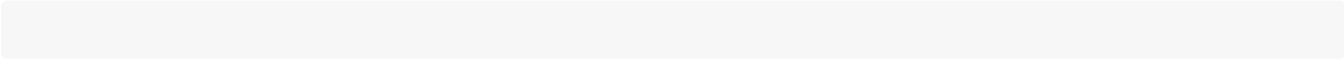
- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称，有一定的命名规范，请参考官方的规范
bucketACL	String	否	无	设置Bucket的读写权限ACL，可选值：Private：私有，PublicRead：公共读，PublicReadWrite：公共读写
storageClass	String	否	无	指定Bucket的存储类型，可选值：IA：低频访问，Standard：标准存储，Archive：归档存储
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

创建存储空间

- 示例



- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.bucketLocation	String	bucket路径
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取存储空间列表

方法名

getBuckets

用法

- 用法如下：

```
module.getBuckets({
  //限定返回的Bucket名称必须以prefix作为前缀。如果不设定，则不过滤前缀信息。
  // prefix:"",
  //设定结果从marker之后按字母排序的第一个开始返回。如果不设定，则从头开始返回数据。
  // marker:10,
  //限定此次返回Bucket的最大个数。取值范围：1~1000,默认值：100
  // maxKeys:100,
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO"
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
prefix	String	否	无	限定返回的Bucket名称必须以prefix作为前缀。如果不设定，则不过滤前缀信息
marker	Integer	否	0	设定结果从marker之后按字母排序的第一个开始返回。如果不设定，则从头开始返回数据

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
maxKeys	Integer	否	100	限定此次返回Bucket的最大个数。取值范围：1~1000,默认值：100
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "list": [
      {
        "location": "oss-cn-beijing",
        "storageClass": "Standard",
        "name": "uniapp-test-bucket",
        "extranetEndpoint": "oss-cn-beijing.aliyuncs.com",
        "intranetEndpoint": "oss-cn-beijing-internal.aliyuncs.com",
        "createDate": 1757080773000,
        "owner": {}
      }
    ],
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAEE079BEF453336BBB910"
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.list	Array[Object]	bucket列表

获取存储空间列表

参数名	参数类型	参数描述
data.list.location	String	bucket所属位置
data.list.storageClass	String	bucket存储类型
data.list.name	String	bucket名称
data.list.extranetEndpoint	String	外网访问域名
data.list.IntranetEndpoint	String	内网访问域名
data.list.createDate	Integer	创建时间
data.list.owner	Object	用于存放Bucket拥有者信息的容器
data.list.owner.displayName	String	拥有者信息名称
data.list.owner.id	String	拥有者信息ID
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取存储空间的访问权限

方法名

getBucketACL

用法

- 用法如下：

```
module.getBucketACL({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO"
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "ownerId": "1513107310635532",
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
    "acl": "private",
    "owner": "1513107310635532"
  },
  "message": ""
}
```

获取存储空间的访问权限

```
    "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.ownerId	String	拥有者信息ID
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.acl	String	访问权限
data.owner	String	拥有者信息
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取存储空间信息

方法名

getBucketInfo

用法

- 用法如下：

```
module.getBucketInfo({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO"
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "location": "oss-cn-beijing",
    "name": "uniapp-test-bucket",
    "storageClass": "Standard",
    "requestId": "68BAF10D5A53BB34365D45F5",
    "extranetEndpoint": "oss-cn-beijing.aliyuncs.com",
    "intranetEndpoint": "oss-cn-beijing-internal.aliyuncs.com",
```

获取存储空间信息

```
    "createDate": 1757080773000,
    "owner": {
      "id": "1513107310635532",
      "displayName": "1513107310635532"
    }
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.location	String	bucket所属位置
data.storageClass	String	bucket存储类型
data.name	String	bucket名称
data.extranetEndpoint	String	外网访问域名
data.IntranetEndpoint	String	内网访问域名
data.createDate	Integer	创建时间
data.owner	Object	用于存放Bucket拥有者信息的容器
data.owner.displayName	String	拥有者信息名称
data.owner.id	String	拥有者信息ID
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

删除存储空间

方法名

deleteBucket

用法

- 用法如下：

```
module.deleteBucket({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO"
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF10D5A53BB34365D45F5"
  },
  "message": ""
}
```

```
"code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

上传文件

方法名

putObject

用法

- 用法如下：

```
module.putObject({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //上传文件本地路径
  path: "/storage/emulated/0/DCIM/Pindd/chat/1731129361947.jpg",
  //自定义回调参数
  // callbackParams: {
  //   callbackUrl: "http://oss-demo.aliyuncs.com:23450",
  //   callbackHost: "yourCallbackHost",
  //   callbackBodyType: "application/json",
  //   callbackBody: "{\"object\":${object},\"size\":${size},\"my_var1\":${x:v",
  // },
  //自定义回调变量
  // callbackVars:{
  //   key1:"value1",
  //   key2:"value2"
  // },
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64:"NO",
  //设置metaData
  // metaData: {
  //   //缓存行为
  //   cacheControl: "",
  //   //指定Object的展示形式
  //   contentDisposition: "",
  //   // 声明Object的编码方式
  //   contentEncoding: "",
  //   //声明ContentType
  //   contentType: "",
  //   // 声明头信息
  //   header: {
  //     "x-oss-forbid-overwrite": "true",
  //     "x-oss-object-acl": "private"
```

上传文件

```
// },
// //user自定义metadata
// userMetaData: {
//     "x-oss-meta-name1": "value1"
// }
// },
}, res => {
    console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
path	String	是	无	上传文件本地路径
callbackParams	Object	否	无	自定义回调参数
callbackVars	Object	否	无	自定义回调变量
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
metaData	Object	否	无	设置metaData，请参考【 metaData设置参数说明 】

回调

• 示例

```
{
  "data": {
    "currentSize": 1013760,
    "status": "onProgress",
    "totalSize": 1020210
  },
}
```

上传文件

```
"message": "",
"code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.status	String	上传状态：onProgress：上传中，onSuccess：上传成功
data.currentSize	String	已上传的大小
data.totalSize	String	文件总大小
data.eTag	String	-
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

追加上传

方法名

appendObject

用法

- 用法如下：

```
module.appendObject({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //上传文件本地路径
  path: "/storage/emulated/0/DCIM/Pindd/chat/1731129361947.jpg",
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64:"NO",
  //设置metaData
  // metaData: {
  //   //缓存行为
  //   cacheControl: "",
  //   //指定Object的展示形式
  //   contentDisposition: "",
  //   //声明Object的编码方式
  //   contentEncoding: "",
  //   //声明ContentType
  //   contentType: "",
  //   //声明头信息
  //   header: {
  //     "x-oss-forbid-overwrite": "true",
  //     "x-oss-object-acl": "private"
  //   },
  //   //user自定义metadata
  //   userMetaData: {
  //     "x-oss-meta-name1": "value1"
  //   }
  // },
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

追加上传

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
path	String	是	无	上传文件本地路径
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
metaData	Object	否	无	设置metaData，请参考【 metaData设置参数说明 】

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "currentSize": 1013760,
    "status": "onProgress",
    "totalSize": 1020210
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.status	String	上传状态：onProgress：上传中，onSuccess：上传成功
data.currentSize	String	已上传的大小

追加上传

参数名	参数类型	参数描述
data.totalSize	String	文件总大小
data.nextPosition	Integer	下一个位置
data.eTag	String	-
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

分片上传

方法名

uploadPart

用法

- 用法如下：

```
module.uploadPart({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //上传文件本地路径
  path: "/storage/emulated/0/DCIM/Pindd/chat/1731129361947.jpg",
  //设置PartSize。PartSize默认值为256 KB，最小值为100 KB。
  partSize: 1024 * 1024,
  //自定义回调参数
  // callbackParams: {
  //   callbackUrl: "http://oss-demo.aliyuncs.com:23450",
  //   callbackHost: "yourCallbackHost",
  //   callbackBodyType: "application/json",
  //   callbackBody: "{\"object\":${object},\"size\":${size},\"my_var1\":${x:v",
  // },
  //自定义回调变量
  // callbackVars:{
  //   key1:"value1",
  //   key2:"value2"
  // },
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
  //设置metaData
  // metaData: {
  //   //缓存行为
  //   cacheControl: "",
  //   //指定Object的展示形式
  //   contentDisposition: "",
  //   // 声明Object的编码方式
  //   contentEncoding: "",
  //   //声明ContentType
  //   contentType: "",
  //   // 声明头信息
  //   header: {
```

```
//      "x-oss-forbid-overwrite": "true",
//      "x-oss-object-acl": "private"
//    },
//    //user自定义metadata
//    userMetaData: {
//      "x-oss-meta-name1": "value1"
//    }
//  },
}, res => {
  console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
path	String	是	无	上传文件本地路径
partSize	Integer	否	无	设置PartSize。PartSize默认值为256 KB，最小值为100 KB
callbackParams	Object	否	无	自定义回调参数
callbackVars	Object	否	无	自定义回调变量
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
metaData	Object	否	无	设置metaData，请参考 【metaData设置参数说明】

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "currentSize": 1013760,
    "status": "onProgress",
    "totalSize": 1020210
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.status	String	上传状态：onProgress：上传中，onSuccess：上传成功，onStart：开始上传
data.uploadId	String	上传唯一标识
data.currentSize	String	已上传的大小
data.totalSize	String	文件总大小
data.eTag	String	-
data.location	String	所属位置
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取已上传的分片

方法名

getListParts

用法

- 用法如下：

```
module.getListParts({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //分片上传返回的uploadId
  uploadId: "0004B999EF518A1FE585B0C9",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
uploadId	String	是	无	上传唯一标识
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

获取已上传的分片

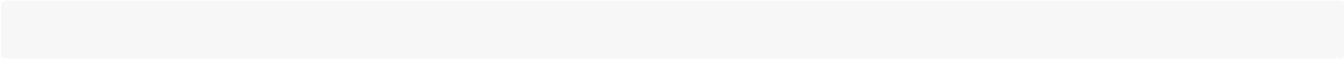
```
{
  "data": {},
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.list	Array[Object]	上传的分片列表
data.list.partNumber	Integer	标示Part的数字
data.list.eTag	String	已上传Part内容的ETag
data.list.size	Integer	已上传Part大小
data.list.lastModified	Integer	最后更新时间
data.maxParts	Integer	请求中最大的Part数目
data.uploadId	String	Upload事件ID
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

取消分片上传

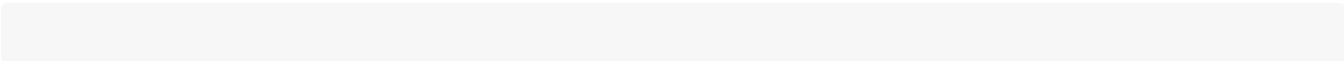
- 用法如下：



- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
uploadId	String	是	无	上传唯一标识
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

- 示例



- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

断点续传

方法名

resumeUpload

用法

- 用法如下：

```
module.resumeUpload({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //上传文件本地路径
  path: "/storage/emulated/0/DCIM/Pindd/chat/1731129361947.jpg",
  //断点记录的保存路径
  recordDir: "/storage/emulated/0/levenAlyOss/resume",
  // 调用cancel()方法时,设置DeleteUploadOnCancelling为false,表示不删除断点记录文件,
  // deleteUploadOnCancelling:false,
  //自定义回调参数
  // callbackParams: {
  //   callbackUrl: "http://oss-demo.aliyuncs.com:23450",
  //   callbackHost: "yourCallbackHost",
  //   callbackBodyType: "application/json",
  //   callbackBody: "{\"object\":${object},\"size\":${size},\"my_var1\":${x:v",
  // },
  //自定义回调变量
  // callbackVars:{
  //   key1:"value1",
  //   key2:"value2"
  // },
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64:"NO",
  //设置metaData
  // metaData: {
  //   //缓存行为
  //   cacheControl: "",
  //   //指定Object的展示形式
  //   contentDisposition: "",
  //   // 声明Object的编码方式
  //   contentEncoding: "",
  //   //声明ContentType
  //   contentType: "",
```

```
// // 声明头信息
// header: {
//     "x-oss-forbid-overwrite": "true",
//     "x-oss-object-acl": "private"
// },
// //user自定义metadata
// userMetaData: {
//     "x-oss-meta-name1": "value1"
// }
// },
}, res => {
    console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
path	String	是	无	上传文件本地路径
recordDir	String	否	无	断点记录的保存路径
deleteUploadOnCancelling	Boolean	否	无	调用cancel()方法时，设置DeleteUploadOnCancelling为false，表示不删除断点记录文件，下次再上传同一个文件时将从断点记录处继续上传。如果不设置此参数，则默认值为true，表示删除断点记录文件，下次再上传同一个文件时则重新上传。

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
callbackParams	Object	否	无	自定义回调参数
callbackVars	Object	否	无	自定义回调变量
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
metaData	Object	否	无	设置metaData，请参考【 metaData设置参数说明 】

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "currentSize": 1013760,
    "status": "onProgress",
    "totalSize": 1020210
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.status	String	上传状态：onProgress：上传中，onSuccess：上传成功
data.currentSize	String	已上传的大小
data.totalSize	String	文件总大小
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id

断点续传

参数名	参数类型	参数描述
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

取消执行操作

方法名

cancel

用法

- 用法如下：

```
module.cancel(res => {
  console.log(res);
})
```

- 参数说明

无

回调

- 示例

```
{
  "data": {},
  "message": "权限被拒绝",
  "code": -1
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

下载文件

方法名

downloadFile

用法

- 用法如下：

```
module.downloadFile({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //下载到本地的完整路径
  path: "/storage/emulated/0/DCIM/Pindd/chat/123.jpg",
  //头信息,更多头信息可参考OSSHeaders
  // headers: {
  //   // 如果指定的时间早于实际修改时间,则正常传输文件,否则返回错误(304 Not modified
  //   "If-Modified-Since": "Fri, 13 Nov 2015 14:47:53 GMT",
  //   // 如果指定的时间等于或者晚于文件实际修改时间,则正常传输文件,否则返回错误(412 Pre
  //   "If-Unmodified-Since": "Fri, 13 Nov 2015 14:47:53 GMT",
  //   // 如果指定的ETag和OSS文件的ETag匹配,则正常传输文件,否则返回错误(412 Precondi
  //   "If-Match": "5B3C1A2E0563E1B002CC607C*****",
  //   // 如果指定的ETag和OSS文件的ETag不匹配,则正常传输文件,否则返回错误(304 Not moc
  //   "If-None-Match": "5B3C1A2E0563E1B002CC607C*****"
  // },
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64: "NO",
  //下载范围,下载0到99字节共100个字节,文件范围从0开始计算。如果下载到末尾, end设置为-1即可
  // range: {
  //   begin: 0,
  //   end: 99
  // }
  //其他处理方式
  // xOssProcess: "image/resize,m_fixed,w_100,h_100"
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
path	String	是	无	下载到本地的完整路径
headers	Object	否	无	头部信息
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
range	Object	否	无	下载范围,下载0到99字节共100个字节，文件范围从0开始计算。如果下载到末尾，end设置为-1即可
xOssProcess	String	否	无	其他处理方式

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "currentSize": 1013760,
    "status": "onProgress",
    "totalSize": 1020210
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示

参数名	参数类型	参数描述
data	Object	数据对象
data.status	String	下载状态：onProgress：下载中，onSuccess：下载成功
data.currentSize	String	已下载的大小
data.totalSize	String	文件总大小
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.path	String	下载文件的本地路径
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

断点续传下载

方法名

resumeDownload

用法

- 用法如下：

```
module.resumeDownload({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //下载到本地的完整路径
  path: "/storage/emulated/0/DCIM/Pindd/chat/1731129361947.jpg",
  // 设置分片大小,单位为B。单个分片大小默认256 KB (即256*1024)。如果无特殊需求,无需手动
  // partSize: 256 * 1024,
  // 开启断点续传下载功能。
  enableCheckPoint: true,
  //下载范围,下载0到99字节共100个字节,文件范围从0开始计算。如果下载到末尾,end设置为-1即可
  // range: {
  //   begin: 0,
  //   end: 99
  // },
  //头信息,更多头信息可参考OSSHeaders
  // headers: {
  //   // 如果指定的时间早于实际修改时间,则正常传输文件,否则返回错误(304 Not modified)
  //   "If-Modified-Since": "Fri, 13 Nov 2015 14:47:53 GMT",
  //   // 如果指定的时间等于或者晚于文件实际修改时间,则正常传输文件,否则返回错误(412 Precondition Failed)
  //   "If-Unmodified-Since": "Fri, 13 Nov 2015 14:47:53 GMT",
  //   // 如果指定的ETag和OSS文件的ETag匹配,则正常传输文件,否则返回错误(412 Precondition Failed)
  //   "If-Match": "5B3C1A2E0563E1B002CC607C*****",
  //   // 如果指定的ETag和OSS文件的ETag不匹配,则正常传输文件,否则返回错误(304 Not modified)
  //   "If-None-Match": "5B3C1A2E0563E1B002CC607C*****"
  // },
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64: "NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
path	String	是	无	下载到本地的完整路径
partSize	Integer	否	无	设置分片大小，单位为B。单个分片大小默认256 KB（即256*1024）。如果无特殊需求，无需手动设置此参数
enableCheckPoint	Boolean	否	无	开启断点续传下载功能
headers	Object	否	无	头部信息
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
range	Object	否	无	下载范围,下载0到99字节共100个字节，文件范围从0开始计算。如果下载到末尾，end设置为-1即可

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "currentSize": 1013760,
    "status": "onProgress",
```

```
    "totalSize": 1020210
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.status	String	下载状态：onProgress：下载中，onSuccess：下载成功
data.currentSize	String	已下载的大小
data.totalSize	String	文件总大小
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

判断文件是否存在

方法名

doesObjectExist

用法

- 用法如下：

```
module.doesObjectExist({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "exists": true
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

判断文件是否存在

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.exists	Boolean	存在状态
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取文件的访问权限

方法名

用法

- 用法如下：

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称

回调

- 示例

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.acl	String	访问权限
data.owner	String	拥有者信息
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

拷贝文件

方法名

`copyObject`

用法

- 用法如下：

```
module.copyObject({
  //存储空间名称
  srcBucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  srcObjectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //存储空间名称
  destBucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  destObjectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64:"NO",
  //设置metaData
  // metaData: {
  //   //缓存行为
  //   cacheControl: "",
  //   //指定Object的展示形式
  //   contentDisposition: "",
  //   // 声明Object的编码方式
  //   contentEncoding: "",
  //   //声明ContentType
  //   contentType: "",
  //   // 声明头信息
  //   header: {
  //     "x-oss-forbid-overwrite": "true",
  //     "x-oss-object-acl": "private"
  //   },
  //   //user自定义metadata
  //   userMetaData: {
  //     "x-oss-meta-name1": "value1"
  //   }
  // },
}, res => {
```

```
console.log(res)
})
```

参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
srcBucket	String	是	无	源存储空间名称
srcObjectKey	String	是	无	源Object完整路径,不能包含Bucket名称
destBucket	String	是	无	目标存储空间名称
destObjectKey	String	是	无	目标Object完整路径,不能包含Bucket名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
metaData	Object	否	无	设置metaData，请参考 【metaData设置参数说明】

回调

示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.eTag	String	-
data.lastModified	Integer	最后修改时间
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取文件列表

方法名

getObjectList

用法

- 用法如下：

```
module.getObjectList({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  // 填写marker。从marker之后按字母排序的第一个开始返回文件。
  // 如果marker在存储空间中不存在，则会从符合marker字母排序的下一个开始返回文件。
  // marker: "exampleobject.txt",
  // 前缀为模糊匹配，查询结果为名称是<输入参数>+*的文件，如果输入a将返回所有以a为前缀的文件
  // prefix: "file",
  //对Object名字进行分组的字符，所有Object名字包含指定的前缀，第一次出现delimiter字符之间的
  // delimiter: "",
  // 填写返回文件的最大个数。如果不设置此参数，则默认值为100，maxkeys的取值不能大于1000。
  // maxKeys: 20,
  // 指定文件名称编码。
  // encodingType: "url"
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
marker	String	否	无	从marker之后按字母排序的第一个开始返回文件，如果marker在存储空间中不存在，则会从符合marker字母排序的下一个开始返回文件
prefix	String	否	无	前缀为模糊匹配，查询结果为名称是<输入参数>+*的文件，如果输入a将返回所有以a为前缀的文件，例如 abc.txt， abcd.jpg
delimiter	String	否	无	对Object名字进行分组的字符,所有Object名字包含指定的前缀，第一次出现delimiter字符之间的Object作为一组元素
maxKeys	Integer	否	无	填写返回文件的最大个数。如果不设置此参数，则默认值为100，maxkeys的取值不能大于1000
encodingType	String	否	无	指定文件名称编码

回调

获取文件列表

- 示例

```
{
  "data": {
    "commonPrefixes": [],
    "list": [
      {
        "type": "Normal",
        "storageClass": "Standard",
        "lastModified": 1757085800000,
        "bucketName": "uniapp-test-bucket",
        "eTag": "\"26B9011E62D3E2BD97D86DC7D11A86C9\"",
        "key": "test/1731129361947.jpg",
        "size": 1020210,
        "owner": {
          "id": "1513107310635532",
          "displayName": "1513107310635532"
        }
      }
    ],
    "statusCode": 200,
    "prefix": "",
    "delimiter": "",
    "maxKeys": 100,
    "marker": "",
    "requestId": "68BBD3859DBA1236393D48FD",
    "bucketName": "uniapp-test-bucket"
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.commonPrefixes	Array[String]	如果请求中指定了delimiter参数，则会在返回的响应中包含CommonPrefixes元素。该元素表明以Delimiter结尾，并有共同前缀的Object名称的集合
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id

参数名	参数类型	参数描述
data.prefix	String	本次查询结果的前缀
data.delimiter	String	对Object名字进行分组的字符。 所有名字包含指定的前缀且第一次出现Delimiter字符之间的Object作为一组元素 CommonPrefixes
data.maxKeys	Integer	响应请求内返回结果的最大数目
data.marker	String	请求中的marker
data.bucketName	String	存储空间名称
data.list	String	文件列表
data.list.type	String	文件类型
data.list.storageClass	String	Object的存储类型
data.list.lastModified	Integer	Object最后被修改的时间
data.list.bucketName	String	存储空间名称
data.list.eTag	String	在每个Object生成时创建，用于标识一个Object的内容
data.list.key	String	Object的Key
data.list.size	Integer	文件大小
data.list.owner	Object	文件所有者
data.list.owner.id	String	文件所有者id
data.list.owner.displayName	String	文件所有者名称
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

删除文件

方法名

deleteObject

用法

- 用法如下：

```
module.deleteObject({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
```

```
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取文件元数据

方法名

getHeadObject

用法

- 用法如下：

```
module.getHeadObject({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
```

```
    "requestId": "68BC35D577F3A93639B250E8",
    "metaData": {
      "userMetadata": {},
      "contentType": "image/jpeg",
      "contentLength": 1020210,
      "rawMetadata": {
        "Content-Length": 1020210,
        "x-oss-hash-crc64ecma": "14683309408038665551",
        "x-oss-server-time": "69",
        "x-oss-storage-class": "Standard",
        "Content-MD5": "JrkBHmLT4r2X2G3H0RqGyQ==",
        "x-oss-object-type": "Normal",
        "Date": "Sep 6, 2025 9:23:33 PM",
        "x-oss-request-id": "68BC35D577F3A93639B250E8",
        "Connection": "keep-alive",
        "ETag": "26B9011E62D3E2BD97D86DC7D11A86C9",
        "Content-Type": "image/jpeg",
        "Server": "AliyunOSS",
        "Accept-Ranges": "bytes",
        "Last-Modified": "Sep 5, 2025 11:23:20 PM"
      },
      "lastModified": 1757085800000,
      "objectType": "Normal",
      "eTag": "26B9011E62D3E2BD97D86DC7D11A86C9",
      "contentMD5": "JrkBHmLT4r2X2G3H0RqGyQ=="
    }
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.metaData	Object	metaData数据
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

解冻文件

方法名

restoreObject

用法

- 用法如下：

```
module.restoreObject({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //Object完整路径,不能包含Bucket名称
  objectKey: "test/1731129361947.jpg",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	Object完整路径,不能包含Bucket名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
```

解冻文件

```
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",  
  },  
  "message": "",  
  "code": 0  
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

创建软链接

方法名

putSymlink

用法

- 用法如下：

```
module.putSymlink({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  // 设置软链接名称。
  objectKey: "yourSymlink",
  // 指定软链接指向的目标Object名称。
  targetObjectName: "test/1731129361947.jpg",
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64:"NO",
  //设置metaData
  // metaData: {
  //   //缓存行为
  //   cacheControl: "",
  //   //指定Object的展示形式
  //   contentDisposition: "",
  //   // 声明Object的编码方式
  //   contentEncoding: "",
  //   //声明ContentType
  //   contentType: "",
  //   // 声明头信息
  //   header: {
  //     "x-oss-forbid-overwrite": "true",
  //     "x-oss-object-acl": "private"
  //   },
  //   //user自定义metadata
  //   userMetaData: {
  //     "x-oss-meta-name1": "value1"
  //   }
  // },
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	设置软链接名称
targetObjectName	String	是	无	指定软链接指向的目标Object名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
metaData	Object	否	无	设置metaData，请参考【 metaData设置参数说明 】

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取软链接指向的目标文件名称

方法名

getSymlink

用法

- 用法如下：

```
module.getSymlink({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  // 软链接名称。
  objectKey: "yourSymLink",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
objectKey	String	是	无	软链接名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
    "targetObjectName": "test/1731129361947.jpg",
  }
}
```

获取软链接指向的目标文件名称

```
    },  
    "message": "",  
    "code": 0  
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.targetObjectName	String	软链接指向的目标Object名称
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

设置防盗链

方法名

用法

- 用法如下：

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
referrers	Array[String]	是	无	添加Referer白名单。Referer参数支持通配符星号（*）和问号（?）。
allowEmpty	Boolean	否	无	是否允许空
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码

参数名	参数类型	参数描述
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取防盗链配置

方法名

getBucketReferer

用法

- 用法如下：

```
module.getBucketReferer({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
    "referrers": [
      "http://www.aliyun.com",
      "https://www.aliyun.com"
    ],
    "allowEmpty": false
  }
}
```

获取防盗链配置

```
    },
    "message": "",
    "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.referrers	Array[String]	添加Referer白名单
data.allowEmpty	Boolean	是否允许空
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

设置生命周期规则

方法名

putBucketLifecycle

用法

- 用法如下：

```
module.putBucketLifecycle({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值: YES: 开启, NO: 不开启
  // crc64: "NO",
  //规则列表
  rules: [{
    // 设置规则ID
    identifier: "1",
    //设置文件前缀
    prefix: "A",
    // 距最后修改时间n天后过期。
    days: 100,
    // n天后自动转为归档存储类型 ( Archive )
    archiveDays: 30,
    //过期日期
    //expireDate: "",
    //归档过期日期
    //archiveExpireDate: "",
    //n天后自动转为低频存储类型 ( IA )。
    //iaDays: 20,
    //低频存储类型过期日期
    //iaExpireDate: "",
    //未完成分片n天后过期。
    //multipartDays: 20,
    //未完成分片过期日期
    //multipartExpireDate: "",
    // 设置是否执行生命周期规则。如果值为true, 则OSS会定期执行该规则; 如果值为false, 则OSS
    //status: true
  }]
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
rules	Array[Object]	是	无	规则列表
rules.identifier	String	否	无	设置规则ID
rules.prefix	String	否	无	设置文件前缀
rules.days	Integer	否	无	距最后修改时间n天后过期
rules.archiveDays	Integer	否	无	n天后自动转为归档存储类型
rules.expireDate	String	否	无	过期日期
rules.archiveExpireDate	String	否	无	归档过期日期
rules.iaDays	Integer	否	无	n天后自动转为低频存储类型
rules.iaExpireDate	String	否	无	低频存储类型过期日期
rules.multipartDays	String	否	无	未完成分片n天后过期
rules.multipartExpireDate	String	否	无	未完成分片过期日期
rules.status	Boolean	否	无	设置是否执行生命周期规则。如果值为true，则OSS会定期执行该规则；如果值为false，则OSS会忽略该规则

回调

设置生命周期规则

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A"
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

查看生命周期规则

方法名

getBucketLifecycle

用法

- 用法如下：

```
module.getBucketLifecycle({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
    "rules": [
      {
        "identifier": "1",
        "prefix": "A",
        "days": 100,

```

```
        "archiveDays": 30,
        "expireDate": "",
        "archiveExpireDate": "",
        "iaDays": 20,
        "iaExpireDate": "",
        "multipartDays": 20,
        "multipartExpireDate": "",
        "status": true
    }
    ],
    },
    "message": "",
    "code": 0
}
```

回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.rules	Array[Object]	规则列表
data.rules.identifier	String	设置规则ID
data.rules.prefix	String	设置文件前缀
data.rules.days	Integer	距最后修改时间n天后过期
data.rules.archiveDays	Integer	n天后自动转为归档存储类型
data.rules.expireDate	String	过期日期
data.rules.archiveExpireDate	String	归档过期日期
data.rules.iaDays	Integer	n天后自动转为低频存储类型
data.rules.iaExpireDate	String	低频存储类型过期日期
data.rules.multipartDays	String	未完成分片n天后过期
data.rules.multipartExpireDate	String	未完成分片过期日期

参数名	参数类型	参数描述
data.rules.status	Boolean	设置是否执行生命周期规则。如果值为true，则OSS会定期执行该规则；如果值为false，则OSS会忽略该规则
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

清空生命周期规则

方法名

deleteBucketLifecycle

用法

- 用法如下：

```
module.deleteBucketLifecycle({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A"
  },
  "message": ""
}
```

```
"code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

开启日志转存

方法名

putBucketLogging

用法

- 用法如下：

```
module.putBucketLogging({
  //指定要开启访问日志记录的源Bucket。
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  // 指定存储访问日志的目标Bucket。
  // 目标Bucket和源Bucket必须属于同一地域。源Bucket和目标Bucket可以是同一个Bucket，也可
  targetBucketName: "yourTargetBucketName",
  // 设置日志文件存放的目录。
  targetPrefix: "yourTargetPrefix",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	指定要开启访问 日志记录的源 Bucket

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
targetBucketName	String	是	无	指定存储访问日志的目标Bucket，目标Bucket和源Bucket必须属于同一地域。源Bucket和目标Bucket可以是同一个Bucket，也可以是不同的Bucket。
targetPrefix	String	是	无	设置日志文件存放的目录
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A"
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id

开启日志转存

参数名	参数类型	参数描述
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

获取日志转存配置

方法名

getBucketLogging

用法

- 用法如下：

```
module.getBucketLogging({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A",
    "targetBucketName": "yourTargetBucketName",
    "targetPrefix": "yourTargetPrefix"
  },
  "message": ""
}
```

```
"code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
data.targetBucketName	String	存储访问日志的目标Bucket
data.targetPrefix	String	日志文件存放的目录
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

关闭日志转存

方法名

deleteBucketLogging

用法

- 用法如下：

```
module.deleteBucketLogging({
  //存储空间名称
  bucket: "leven-uniapp-test-bucket",
  //开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启
  // crc64:"NO",
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
bucket	String	是	无	存储空间名称
crc64	String	否	无	开启CRC效验,可选值：YES：开启，NO：不开启

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A"
  },
  "message": ""
}
```

```
"code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败

图片处理持久化

方法名

imagePersist

用法

- 用法如下：

```
module.imagePersist({
  //源Bucket
  fromBucket: "",
  //源Object，其填写格式为指定包含文件后缀在内的完整路径，例如abc/efg/123.jpg。
  fromObjectKey: "",
  //目的Bucket
  toBucket: "",
  //目的Object，其填写格式为指定包含文件后缀在内的完整路径，例如abc/efg/123.jpg。
  toObjectKey: "",
  //图片处理操作，如上面示例提到的"image/resize,m_lfit,w_100,h_100"。
  action: ""
}, res => {
  console.log(res)
})
```

- 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
fromBucket	String	是	无	源Bucket
fromObjectKey	String	是	无	源Object，其填写格式为指定包含文件后缀在内的完整路径，例如abc/efg/123.jpg
toBucket	String	是	无	目的Bucket

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
toObjectKey	String	是	无	目的Object，其填写格式为指定包含文件后缀在内的完整路径，例如 abc/efg/123.jpg
action	String	是	无	图片处理操作，如上面示例提到的"image/resize,m_lfit,w_100,h_100"

回调

- 示例

```
{
  "data": {
    "statusCode": 200,
    "requestId": "68BAF09A72AE9E393705EF9A"
  },
  "message": "",
  "code": 0
}
```

- 回调说明：

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.statusCode	Integer	状态码
data.requestId	String	请求id
code	Integer	返回类型，0.成功，其他：失败