

ALIBABA CLOUD

# 阿里云

对象存储 OSS  
对象存储公共云合集

文档版本：20210210

 阿里云

## 法律声明

阿里云提醒您在使用或阅读本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云网站上所有内容，包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

# 通用约定


格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
<b>粗体</b>	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击 <b>确定</b> 。
Courier字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[ ] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

# 目录

1. 产品动态	05
---------	----

# 1. 产品动态

本文列举了对象存储OSS产品动态和对应的参考文档。

 **说明** 要了解阿里云存储产品文档的详细变更记录，请您参见[一周产品文档动态](#)。

## 2021年01月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
批量导出URL列表	您可以批量导出多个文件URL，用于分享给第三方供其下载或预览。	2021-01-18	全部	<a href="#">分享文件</a>
OSS高防	您可以使用OSS高防保护您的Bucket，使其在遭受大流量攻击时仍能提供正常的访问服务。	2021-01-07	华东1（杭州）、华东2（上海）、华北1（青岛）、华北2（北京）、华南1（深圳）	<a href="#">OSS高防</a>

## 2020年12月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
镜像回源新增回源私有Bucket功能	回源的目标文件是同账号下其他Bucket中的私有文件时，可通过回源私有Bucket功能正确获取到目标文件。	2020-12-17	全部	<a href="#">设置回源规则</a>
ZIP包解压新增保留压缩文件名为路径目录功能	您可以将ZIP文件解压成子目录存放在目标目录中，以区分不同的压缩文件。	2020-12-01	除华南2（河源）、华南3（广州）、西南1（成都）、华北6（乌兰察布）、中国（香港）、马来西亚（吉隆坡）、阿联酋（迪拜）、英国（伦敦）以外地域	<a href="#">设置ZIP包解压规则</a>

## 2020年11月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
------	------	------	------	------

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
OSS加速器功能	OSS加速器用于缓存OSS中的热点文件，并提供高性能、高吞吐量的数据访问服务。适用于基因训练、机器学习、数据湖、大数据计算等需要大量带宽，且数据重复读的场景。	2020-11-19	华东2（上海）	<a href="#">配置OSS加速器</a>
服务器端加密支持SM4加密算法	服务器端加密新增国密SM4加密算法，您可以灵活选择AES256和SM4加密算法加密您的文件。	2020-11-01	全部	<a href="#">设置服务器端加密</a>
跨区域复制支持复制加密的对象	跨区域复制支持复制使用KMS托管密钥加密（SSE-KMS）、OSS完全托管加密（SSE-OSS）方式加密的对象。	2020-11-01	全部	<a href="#">设置跨区域复制</a>

## 2020年09月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
控制台删除文件夹新增任务列表	删除文件夹时可通过任务列表查看任务进度，可随时中断正在进行的删除任务。	2020-09-28	全部	<a href="#">删除文件夹</a>

## 2020年08月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
跨区域复制支持对象标签	当源和目标Bucket均开启版本控制功能，且“数据同步策略”为“增/改同步”时，OSS支持将指定标签的对象同步到目标Bucket。	2020-08-28	<ul style="list-style-type: none"> <li>源地域为华东1（杭州），目标地域为除华东1（杭州）以外的任意地域</li> <li>源地域为澳大利亚（悉尼），目标地域为除中国内地和澳大利亚（悉尼）以外的任意地域</li> </ul>	<a href="#">设置跨区域复制</a>
跨区域复制支持传输加速	跨区域复制时，支持通过传输加速功能加速文件传输。	2020-08-28	中国内地与非中国内地之间进行跨区域复制时	<a href="#">设置跨区域复制</a>

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
冷归档存储	新增冷归档存储类型，适合需要超长时间存放的极冷数据。数据最小存储单元为64 KB，最小存储周期为180天，存储费用低于归档存储。	2020-08-01（邀测）	华北2（北京）、华北3（张家口）、华东1（杭州）、华东2（上海）、华南1（深圳）、西南1（成都）、澳大利亚（悉尼）、新加坡、美国（硅谷）、德国（法兰克福）、马来西亚（吉隆坡）、印度尼西亚（雅加达）、印度（孟买）、中国香港	<a href="#">冷归档存储 (Cold Archive)</a>

## 2020年07月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
传输加速功能新增非中国内地加速域名	传输加速功能新增非中国内地加速域名： <code>oss-accelerate-overseas.aliyuncs.com</code> ，仅在中国香港及海外各地域Bucket绑定未备案的域名做CNAME指向时使用。其他场景建议使用全球加速域名。	2020-07-28	除中国内地以外所有地域	<a href="#">绑定传输加速域名</a>
OSS控制台新增恢复和批量删除历史版本功能	开启版本控制后，OSS控制台支持恢复指定历史版本Object及批量删除历史版本操作。	2020-07-24	全部	<a href="#">版本控制</a>
镜像回源新增透传正斜线 (/) 到源站	当请求的源站文件的文件名以正斜线 (/) 开头时，透传正斜线到源站。	2020-07-20	美国（硅谷）、美国（弗吉尼亚）、华东1（杭州）	<a href="#">概述</a>

## 2020年06月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
CDN缓存自动刷新支持针对指定操作进行刷新	CDN缓存自动刷新可指定刷新缓存的操作，当Object因指定操作更新后自动刷新CDN缓存，例如PutObject、DeleteObject等。	2020-06-05	全部	<a href="#">绑定CDN加速域名</a>

## 2020年05月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
镜像回源新增MD5校验和替换前缀操作	<ul style="list-style-type: none"> <li>MD5校验：当返回的response中含有Content-MD5时，OSS检查回源文件的MD5值是否与Content-MD5值匹配，匹配则保存文件至OSS，不匹配则丢弃。</li> <li>替换或截取前缀：OSS在向源站请求时，将文件名前缀的内容替换为指定前缀。</li> </ul>	2020-05-22	全部	<a href="#">概述</a>
OSS控制台支持拖拽上传保留文件夹操作	通过OSS控制台拖拽上传时，会保留文件夹的所有子文件夹。	2020-05-22	全部	<a href="#">上传文件</a>
标准存储类型的服务可用性变更	<p>标准存储类型服务可用性变更为：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>标准存储-同城冗余（ZRS）提供99.995%服务可用性。</li> <li>标准存储-本地冗余（LRS）提供99.99%服务可用性。</li> </ul>	2020-05-01	全部	<a href="#">存储类型介绍</a>

## 2020年04月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
存储空间清单	您可以使用对象存储OSS的清单功能列举存储空间（Bucket）内指定文件（Object），以获取Object的数量、大小、存储类型、加密状态等属性信息。相对于ListObject接口，在海量Object的列举场景中，建议您优先使用清单功能。	2020-04-30	全部	<a href="#">存储空间清单</a>

## 2020年03月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
Bucket Policy支持授权临时用户	Bucket Policy支持对临时用户进行访问授权。	2020-03-13	全部	<a href="#">添加Bucket授权策略（Bucket Policy）</a>



## 2019年12月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
Bucket创建数量提升至100个	同一阿里云账号在同一地域内可创建的Bucket总数提升至100个。	2019-12-13	全部	<a href="#">使用限制</a>

## 2019年11月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
版本控制	开启存储空间（Bucket）版本控制功能后，针对数据的覆盖和删除操作将会以历史版本的形式保存下来。您在错误覆盖或者删除Object后，能够将Bucket中存储的Object恢复至任意时刻的历史版本。	2019-11-15	全部	<a href="#">版本控制介绍</a>

## 2019年09月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
图片预览功能变更	对于2019年9月23日后创建的Bucket，使用OSS访问域名从浏览器访问图片类型文件时，会以附件形式下载。如果您希望直接预览图片，需要使用自定义域名访问OSS。2019年9月23日0点之前已创建的Bucket不在影响范围内。	2019-09-23	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">OSS升级公告</a></li> <li>• <a href="#">绑定自定义域名</a></li> </ul>
传输加速	OSS利用全球分布的云机房，将全球各地用户对您存储空间（Bucket）的访问，经过智能路由解析至就近的接入点，使用优化后的网络及协议来访问您Bucket所在的数据中心。传输加速功能让您的客户可以更快速的访问您的OSS，提升客户体验。	2019-09-10	全部	<a href="#">传输加速</a>

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
同城冗余存储	OSS采用多可用区（AZ）机制，将用户的数据分散存放在同一地域（Region）的3个可用区。当某个可用区不可用时，仍然能够保障数据的正常访问。OSS同城冗余存储能够提供99.999999999%（12个9）的数据设计可靠性以及99.995%的服务可用性。	2019-09-09（正式商业化）	华南 1（深圳）、华北 2（北京）、华东 1（杭州）、华东 2（上海）、新加坡	<a href="#">同城冗余存储</a>

## 2019年08月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
存储空间标签	您可以通过存储空间（Bucket）的标签功能，对Bucket进行分类管理，如列举带有指定标签的Bucket、对拥有指定标签的Bucket设置访问权限等。	2019-08-29	全部	<a href="#">存储空间标签</a>
对象标签	OSS支持使用对象标签（Object Tagging）对存储的对象（Object）进行分类，您可以针对同标签的Object设置生命周期规则、访问权限等。	2019-08-29	全部	<a href="#">对象标签</a>
单链接限速	OSS支持在上传、下载、拷贝文件时进行流量控制，以保证您其他应用的网络带宽。	2019-08-17	全部	<a href="#">单链接限速</a>
跨区域复制支持中国香港及海外区域	跨区域复制支持中国香港及海外区域。	2019-08-15	除阿联酋（迪拜）外所有地域	<a href="#">跨区域复制介绍</a>

## 2019年06月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
------	------	------	------	------

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
服务器端加密	OSS支持在服务器端对上传的数据进行加密（Server-Side Encryption）：上传数据时，OSS对收到的用户数据进行加密，然后再将得到的加密数据持久化保存下来；下载数据时，OSS自动对保存的加密数据进行解密并把原始数据返回给用户，并在返回的HTTP请求Header中，声明该数据进行了服务器端加密。	2019-06-18	全部	<a href="#">设置服务器端加密</a>

## 2019年01月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
ZIP包解压	在OSS控制台配置规则后，即可触发函数计算将上传到OSS的压缩包自动解压到指定目录。	2019-01-28	除华南2（河源）、西南1（成都）、马来西亚（吉隆坡）、阿联酋（迪拜）、英国（伦敦）外所有地域	<a href="#">设置ZIP包解压规则</a>
图片及文档的智能处理与分析	OSS与智能媒体管理（IMM）深度融合，支持文档预览、文档格式转换、人脸识别、图片分析、二维码识别等丰富的数据分析处理操作。	2019-01-24	华北2（北京）、华东1（杭州）、华东2（上海）、华南1（深圳）、华北3（张家口）、新加坡	<a href="#">快速开始</a>
Bucket Policy	Bucket Policy是基于资源的授权策略。Bucket Policy支持在控制台直接进行图形化配置操作，并且Bucket拥有者可以直接进行访问授权。	2019-01-21	全部	<a href="#">添加Bucket授权策略（Bucket Policy）</a>

## 2018年12月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
实时日志查询	实时日志查询功能将OSS与日志服务相结合，允许您在OSS控制台直接查询OSS访问日志，帮助您完成OSS访问的操作审计、访问统计、异常事件回溯和问题定位等工作。	2018-12-26	全部	<a href="#">实时日志查询</a>

## 2018年11月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
指定或修改Object存储类型	<p>上传Object时，可按需指定Object为标准存储类型、低频访问存储类型或归档存储类型，且实时生效。</p> <p>通过CopyObject操作实现Object存储类型在标准、低频、归档之间任意转换。且存储类型的转换时效性从天级别提升到秒级别。</p>	2018-11-10	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">存储类型介绍</a></li> <li>• <a href="#">存储类型转换</a></li> <li>• <a href="#">CopyObject</a></li> </ul>
Terraform	OSS发布Terraform Module，可版本化管理基础设施资源。您可通过代码来创建Bucket、管理Object等。	2018-11-07	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Terraform简介</a></li> <li>• <a href="#">使用Terraform管理OSS</a></li> </ul>

## 2018年10月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
KMS密钥的服务端加密	使用OSS服务端加密的KMS加密方式，实现Object级别加密方式。	2018-10-20	全部	<a href="#">服务器端加密</a>

## 2018年09月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
OSS Select	OSS Select允许您使用简单的SQL语句从OSS的单个文件中选取所需要的数据，从而减少从OSS传输的数据量，提升您获取数据的效率。	2018-09-28	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">选取内容(OSS Select)</a></li> <li>• <a href="#">Select Object</a></li> </ul>
合规保留策略	OSS支持设置Bucket级别的WORM策略，允许您以不可删除、不可篡改的方式保存和使用数据。	2018-09-28	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">合规保留策略</a></li> <li>• <a href="#">设置合规保留策略</a></li> </ul>

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
同城冗余存储	OSS采用多可用区（AZ）机制，将用户的数据分散存放在同一地域（Region）的3个可用区。当某个可用区不可用时，仍然能够保障数据的正常访问。OSS同城冗余存储能够提供99.999999999%（12个9）的数据设计可靠性以及99.995%的服务设计可用性。	2018-09-28（公测）	华南 1（深圳）、华北 2（北京）、华东 1（杭州）、华东 2（上海）、新加坡	<a href="#">同城冗余存储</a>
请求者付费模式	请求者付费模式是指由请求者支付读取存储空间（Bucket）内数据时产生的流量费用和请求费用，而Bucket拥有者仅支付存储费用。	2018-09-27	全部	<a href="#">请求者付费模式</a>

## 2018年08月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
使用KMS托管密钥进行加解密（SSE-KMS）	OSS服务端KMS加密，支持您指定1个CMK ID密钥，以实现BYOK特性。	2018-08-14	全部	<a href="#">服务器端加密</a>

## 2018年06月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
Python SDK支持客户端加密	使用客户端加密SDK，在本地进行数据加密，并将加密后的数据上传到OSS。在这种场景下，您需要管理加密过程以及加密密钥。	2018-06-05	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">客户端加密 SDK介绍</a></li> <li><a href="#">客户端加密</a></li> </ul>
标准存储单价下调	标准存储（Standard）单价中国内地区域统一降为0.12元/GB/月，降幅18.9%。	2018-06-02	中国内地区域	<a href="#">对象存储OSS价格概览</a>

## 2018年05月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
OSS与DataLakeAnalytics深度结合	您可以在DataLakeAnalytics管理控制台直接对OSS中数据进行无服务化的交互式查询分析。	2018-05-31	全部	<a href="#">快速分析OSS数据</a>

## 2018年03月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
OSS Browser.js SDK、Node.js SDK支持断点续传上传	断点续传上传将要上传的文件分成若干个分片（Part）分别上传，所有分片都上传完成后，将所有分片合并成完整的文件，完成整个文件的上传。	2018-03-07	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>Node.js SDK: <a href="#">分片上传</a></li> <li>Browser.js SDK: <a href="#">分片上传</a></li> </ul>
证书托管	您可以在OSS上托管自定义域名证书，并使用HTTPS访问此自定义域名。	2018-03-05	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">绑定自定义域名</a></li> <li><a href="#">证书托管</a></li> </ul>

## 2018年01月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
OSS iOS SDK支持SWIFT调用	支持使用SWIFT框架开发移动应用的客户调用OSS iOS SDK。	2018-01-18	全部	<a href="#">OSSSwiftDemo</a>

## 2017年12月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
iOS SDK 2.8 、Android SDK 2.5 版本支持CRC64数据校验	开启CRC64校验后，对于上传、下载文件时将检查实际接收数据计算得出的CRC64是否等同于原始数据的CRC64，从而保障传输数据的完整性。	2017-12-21	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li>Android SDK: <a href="#">数据安全</a></li> <li>iOS SDK: <a href="#">数据安全</a></li> </ul>

## 2017年10月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
数据迁移工具 ossimport	ossimport是阿里云OSS提供的一款将数据迁移至OSS存储空间（Bucket）的工具。	2017-10-23	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">单机部署</a></li> <li><a href="#">分布式部署</a></li> </ul>

## 2017年09月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
------	------	------	------	------

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
跨区域复制	跨区域复制是在不同OSS地域之间自动、异步复制文件，将源存储空间中文件的改动（新建、覆盖、删除操作）同步到目标存储空间中。	2017-09-15	中国内地、美东、美西	<a href="#">设置跨区域复制</a>

## 2017年07月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
归档存储单价下调	归档存储（Archive）单价下调45%，最短存储周期调整到60天。	2017-07-21	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">概述</a></li> <li><a href="#">RestoreObject</a></li> </ul>
新版控制台正式上线	<ul style="list-style-type: none"> <li>优化页面布局、导航系统。</li> <li>提升概览页信息的聚合能力。</li> <li>升级Bucket、Object的配置管理。</li> </ul>	2017-07-01	全部	<a href="#">使用阿里云账号登录OSS管理控制台</a>

## 2017年04月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
命令行工具 ossutil	ossutil是以命令行方式管理OSS数据的工具，提供方便、简洁、丰富的Bucket和Object管理命令，支持Windows、Linux、Mac平台。	2017-04-26	全部	<a href="#">ossutil介绍</a>
Bucket创建数量提升至30个	同一阿里云账号在同一地域内创建的Bucket总数不能超过30个。	2017-04-24	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">使用限制</a></li> <li><a href="#">PutBucket</a></li> </ul>

## 2016年12月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
iOS SDK 2.6.0	iOS SDK 2.6.0全面支持苹果App Store的最新HTTPS请求访问规范。	2016-12-16	全部	<a href="#">安装iOS SDK</a>

## 2016年03月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
管理碎片	通过设置生命周期管理规则来定时清理不需要的碎片。	2016-03-10	全部	<a href="#">管理碎片</a>

## 2016年01月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
回源设置	通过回源设置，对于获取数据的请求以多种方式进行回源读取，满足您对于数据热迁移、特定请求重定向等需求。	2016-01-14	全部	<a href="#">管理回源设置</a>

## 2015年11月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
Ruby SDK	Ruby SDK正式上线。	2015-11-26	全部	<a href="#">安装Ruby SDK</a>
图片处理	Bucket默认开启图片处理功能。	2015-11-10	全部	<a href="#">图片处理操作方式</a>

## 2015年07月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
追加上传	使用OSS API中的AppendObject方法在已上传的Appendable Object类型文件后面直接追加内容。	2015-07-18	全部	<a href="#">追加上传</a>
上传文件支持回调应用服务器	OSS允许您搭建一个基于OSS的移动应用数据直传服务并设置上传回调。	2015-07-08	全部	<a href="#">快速搭建移动应用上传回调服务</a>

## 2015年04月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
OSS接入RAM服务	OSS接入RAM（访问控制），支持主子账号授权以及临时授权方式。	2015-04-26	全部	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">RAM Policy概述</a></li> <li><a href="#">STS临时授权访问OSS</a></li> </ul>

## 2014年10月



功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
生命周期	您可以通过OSS的PutBucketLifecycle接口设置生命周期规则（Lifecycle），自动删除过期的对象（Object）和碎片或将到期的Object转储为低频或归档存储类型，从而节省存储费用。	2014-10-20	全部	<a href="#">生命周期规则介绍</a>

## 2014年03月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
跨域资源共享（CORS）	跨域资源共享（Cross-Origin Resource Sharing），简称CORS，是HTML5提供的标准跨域解决方案，OSS支持CORS标准来实现跨域访问。	2014-03-15	全部	<a href="#">设置跨域资源共享</a>

## 2014年02月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
表单上传	表单上传是指使用OSS API中的PostObject请求来完成Object的上传，上传的Object不能超过5GB。	2014-02-12	全部	<a href="#">表单上传</a>

## 2012年11月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
服务器端加密	OSS支持在服务器端对上传的数据进行加密编码（Server-Side Encryption）。上传数据时，OSS对收到的用户数据进行加密编码，然后再将得到的加密数据持久化保存下来；下载数据时，OSS自动对保存的加密数据进行解密并把原始数据返回给用户，并在返回的HTTP请求Header中，声明该数据进行了服务器端加密。	2012-11-4	全部	<a href="#">服务器端加密</a>

## 2012年09月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
------	------	------	------	------

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
CNAME	当您希望通过自定义域名访问这些文件，需要将自定义域名绑定到文件所在的存储空间，并添加CNAME记录指向存储空间对应的外网域名。	2012-09-04	全部	<a href="#">绑定自定义域名</a>

## 2012年08月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
日志存储	访问OSS的过程中会产生大量的访问日志。日志存储功能，可将OSS的访问日志以小时为单位，按照固定的命名规则，生成一个Object写入您指定的 Bucket。	2012-08-09	全部	<a href="#">日志转存</a>

## 2012年06月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
静态网站托管	您可以通过OSS API的 PutBucketWebsite接口将自己的存储空间配置成静态网站托管模式，并通过存储空间域名访问该静态网站。	2012-06-20	全部	<a href="#">静态网站托管介绍</a>

## 2012年03月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
分片上传	OSS提供的分片上传（Multipart Upload）和断点续传功能，可以将要上传的文件分成多个数据块（OSS里又称之为Part）来分别上传，上传完成之后再调用OSS的接口将这些Part组合成一个Object来达到断点续传的效果。	2012-03-29	全部	<a href="#">分片上传和断点续传</a>

## 2011年12月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
------	------	------	------	------

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
拷贝文件	拷贝文件是指在不改变文件内容的情况下，将某个存储空间（Bucket）内的一些文件（Object）复制到另外一个 Bucket 中。	2011-12-16	全部	<a href="#">拷贝文件</a>
防盗链	防盗链是指调用OSS API的PutBucketReferer接口设置Referer，用以防止他人盗用OSS数据。	2011-12-16	全部	<a href="#">防盗链</a>
HTTP header	您可以通过设置文件HTTP头来自定义HTTP请求的策略，例如缓存策略、文件强制下载策略等。	2011-12-16	全部	<a href="#">设置文件HTTP头</a>

## 2011年10月

功能名称	功能概述	发布时间	支持地域	相关文档
对象存储OSS正式发布	阿里云对象存储OSS正式商用。	2011-10-22	全部	<a href="#">什么是对象存储OSS</a>