

一、对象存储OSS

用户认证需要上传证件图片、首页轮播也需要上传图片，因此我们要做文件服务，阿里云oss是一个很好的分布式文件服务系统，所以我们只需要集成阿里云oss即可

1、开通“对象存储OSS”服务

- (1) 申请阿里云账号
- (2) 实名认证
- (3) 开通“对象存储OSS”服务
- (4) 进入管理控制台

2、创建Bucket

选择：标准存储、公共读、不开通

新建 Bucket

创建存储空间

Bucket 名称

guli-file

9/63

区域

华北2（北京）

相同区域内的产品内网可以互通；订购后不支持更换区域，请谨慎选择

您在该区域下没有可用的 **存储包**、**流量包**。建议您购买资源包享受更多优惠，[点击 购买](#)。

Endpoint

oss-cn-beijing.aliyuncs.com

存储类型

标准存储

低频访问

归档存储

标准：高可靠、高可用、高性能，数据会经常被访问到。

[如何选择适合您的存储类型？](#)

读写权限

私有

公共读

公共读写

公共读：对文件写操作需要进行身份验证；可以对文件进行匿名读。

实时日志查询

开通

不开通

OSS 与日志服务深度结合，免费提供最近7天内的 OSS 实时日志查询。开通该功能后，用户可对 Bucket 的访问记录进行实时查询分析，[了解详情](#)

确定

取消

3、上传默认头像

创建文件夹avatar，上传默认的用户头像

guli-file

读写权限 公共读 类型 标准存储 区域 华北2

概览

文件管理

基础设置

域名管理

图片处理

事件通知

函数计算

智能媒体

日志查询

基

上传文件

新建目录

碎片管理

授权

批量操作

刷新

文件名（Object Name）

文件大小

存储类型

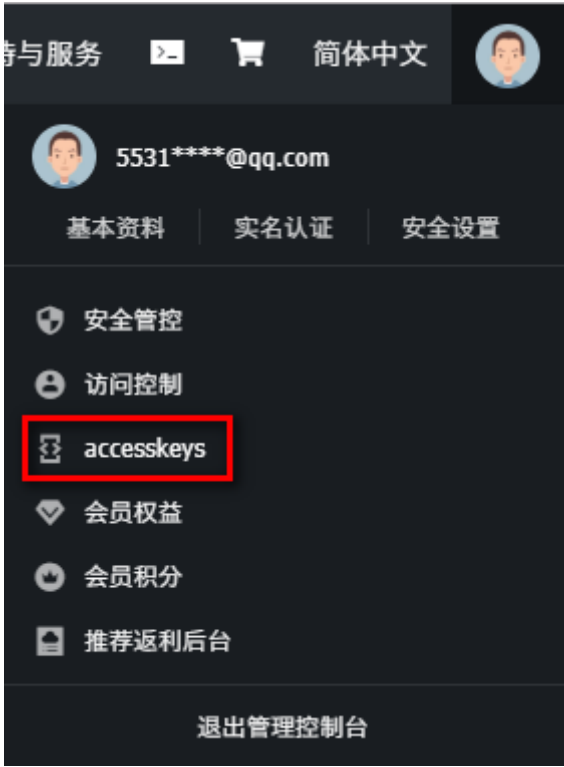
avatar/

default.jpg

3.393KB

标准存储

4、创建RAM用户



二、使用SDK



- [通过GitHub下载](#)
- [历史版本下载](#)

安装SDK

您可以通过以下三种方式安装SDK

- 方式一：在Maven项目中引入SDK依赖，在Maven工程中使用OS
- 如下内容：

```
<dependency>
    <groupId>com.aliyun
    <artifactId>aliyun-sdk-core
    <version>3.10.0
```