#### Minio安装配置

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 说明 | 作者 |
| 2020/3/10 | V1.0 | 配置指导书 | 张凯敏 |
|  |  |  |  |

目录

**[1. 源码安装 1](#_Toc1339)**

[1) 安装go环境 1](#_Toc26655)

[2) 安装minio 1](#_Toc28808)

[3) cloud.google.com 无法下载go环境无法下载依赖 1](#_Toc10496)

**[2. Bin安装 1](#_Toc7088)**

**[3. 启动 2](#_Toc31687)**

[1) 设置user key 2](#_Toc19902)

[2) 启动服务 2](#_Toc28949)

[3) 后台数据 2](#_Toc11141)

**[4. 网页验证（mc客户端同步） 2](#_Toc32326)**

**[5. mc 客户端验证(网页端的数据也会同步) 2](#_Toc29059)**

[1) 添加对象存储 2](#_Toc16451)

[2) 创建bucket 3](#_Toc22992)

[3) 查看存储中的bucket 3](#_Toc15917)

[4) 删除bucket 3](#_Toc30387)

[5) 上传文件 3](#_Toc29243)

[6) 删除文件 3](#_Toc20102)

[7) 其他命令通过mc -h查看 3](#_Toc21101)

##### 



##### 源码安装

###### 安装go环境

下载go包https://dl.google.com/go/go1.14.linux-amd64.tar.gz

tar -C /usr/local -xzf go1.14.linux-amd64.tar.gz

将bin添加到环境变量

export PATH=$PATH:/usr/local/go/bin

###### cloud.google.com 无法下载go环境无法下载依赖

export GOPROXY=https://goproxy.io

###### 安装minio

下载minio源码https://github.com/minio/minio.git

Make

##### Bin安装

<https://dl.min.io/server/minio/release/linux-amd64/minio>

##### 启动

###### 设置user key

export MINIO\_ACCESS\_KEY=zhangkaimin  
 export MINIO\_SECRET\_KEY=12345678

###### 启动服务

本地：

minio server [--address localhost:9000 --config-dir ~/.minio --certs-dir ~/.minio/certs] /data &

端口默认是9000；配置默认是在~/.minio；

###### 后台数据

Server启动前存在与根目录下目录会被识别为bucket，根目录下的文件不被识别。Object（或者后台）的操作都应基于bucket（目录）。



##### 网页验证（mc客户端同步）

[http://66.66.67.114:9000/](http://66.66.67.114:9000/minio/)

登录后可创建bucket，上传下载文件

##### mc 客户端验证(网页端的数据也会同步)

<https://github.com/minio/mc.git>

###### 添加对象存储

mc config host add $minio http://66.66.67.111:9000 zhangkaimin 12345678

mc config host add s3 https://s3.amazonaws.com user key

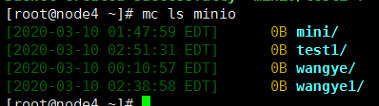
###### 创建bucket

mc mb minio/test1



###### 查看存储中的bucket

mc ls minio



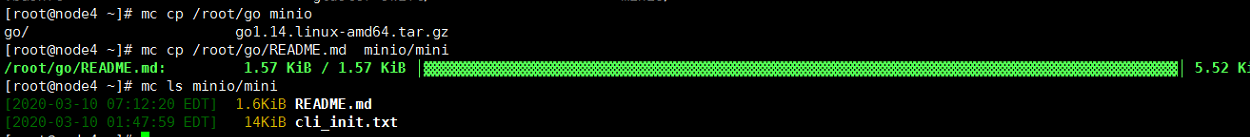
###### 删除bucket

mc rb minio/test1



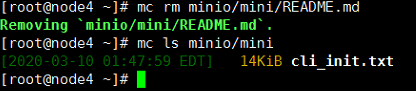
###### 上传文件

mc cp file minio/bucket



###### 删除文件

mc rm minio/mini/file



###### 其他命令通过mc -h查看