

## 使用docker安装MongoDB

下载MongoDB镜像

```
docker pull mongo:latest
```

查看 MongoDB镜像是否存在

```
docker images | grep mongo
```

启动该镜像 (-p:端口映射、-v:数据卷 --name:别名 -d:后台运行)

```
docker run -p 27017:27017 -v 宿主机上指定一个位置:/data/db --name mongodb -d mongo
```

## MongoDB客户端下执行语句，创建admin用户

```
db.createUser({
  user: 'admin',
  pwd: 'password',
  roles: [ { role: "root", db: "admin" } ]
});
```

删除容器，重新启动MongoDB容器，-- auth 加上校验

```
docker rm -f mongo
docker run -p 27017:27017 -v 宿主机上指定一个位置:/data/db --name mongodb -d mongo --auth
```

## MongoDB客户端下执行语句，创建log数据库，并指定用户、密码

```
use log;
db.createUser({
  user: 'log',
  pwd: 'password',
  roles: [ { role: "readWrite", db: "log" } ]
});
```