

Mac OSX 平台安装 MongoDB

MongoDB 提供了 OSX 平台上 64 位的安装包，你可以在官网下载安装包。

下载地址：<https://www.mongodb.com/download-center#community>

Current Stable Release (3.4.2)
02/01/2017: [Release Notes](#) | [Changelog](#)
Download Source: [tgz](#) | [zip](#)

Windows

Linux

OSX

Solaris

Version:

OS X 10.7+ 64-bit w/SSL x64

Package Manager:
[Instructions for installing with Homebrew](#)

Binary: [Installation Instructions](#) | [All Version Binaries](#)

DOWNLOAD (tgz)

https://fastdl.mongodb.org/osx/mongodb-osx-ssl-x86_64-3.4.2.tgz

从 MongoDB 3.0 版本开始只支持 OS X 10.7 (Lion) 版本及更新版本的系统。

接下来我们使用 curl 命令来下载安装：

```
# 进入 /usr/local
cd /usr/local

# 下载
sudo curl -O https://fastdl.mongodb.org/osx/mongodb-osx-x86_64-3.4.2.tgz

# 解压
sudo tar -zxvf mongodb-osx-x86_64-3.4.2.tgz

# 重命名为 mongodb 目录

sudo mv mongodb-osx-x86_64-3.4.2 mongodb
```

安装完成后，我们可以把 MongoDB 的二进制命令文件目录（安装目录/bin）添加到 PATH 路径中：

```
export PATH=/usr/local/mongodb/bin:$PATH
```

使用 brew 安装

此外你还可以使用 OSX 的 brew 来安装 mongodb :

```
sudo brew install mongodb
```

如果要安装支持 TLS/SSL 命令如下 :

```
sudo brew install mongodb --with-openssl
```

安装最新开发版本 :

```
sudo brew install mongodb --devel
```

运行 MongoDB

1、首先我们创建一个数据库存储目录 /data/db :

```
sudo mkdir -p /data/db
```

启动 mongodb , 默认数据库目录即为 /data/db :

```
sudo mongod

# 如果没有创建全局路径 PATH, 需要进入以下目录
cd /usr/local/mongodb/bin
sudo ./mongod
```

再打开一个终端进入执行以下命令 :

```
$ cd /usr/local/mongodb/bin
$ ./mongo
MongoDB shell version v3.4.2
connecting to: mongodb://127.0.0.1:27017
MongoDB server version: 3.4.2
Welcome to the MongoDB shell.

.....
> 1 + 1
2
>
```

注意 : 如果你的数据库目录不是 /data/db , 可以通过 --dbpath 来指定。

[← PHP7 MongoDB 安装与使用](#)

[MongoDB 创建集合 →](#)

 [点我分享笔记](#)