## MongoDB 下载并安装

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

## 配置 MongoDB 服务

**管理员模式打开命令行窗口**

**创建配置文件**

在安装MongoDB时，在安装目录会自动创建mongod.cfg默认配置文件

其内容如下：

# 数据存放目录

storage:

  dbPath: E:\Program Files\MongoDB\Server\4.2\data

  journal:

enabled: true

# 日志存放目录

systemLog:

  destination: file

  logAppend: true

  path:  E:\Program Files\MongoDB\Server\4.2\log\mongod.log

# network interfaces

net:

  port: 27017

  bindIp: 127.0.0.1

### **安装 MongoDB服务**

通过执行mongod.exe，使用--install选项来安装服务，使用--config选项来指定之前创建的配置文件。

使用默认配置：

mongod.exe --install

使用自定义配置：  
 mongod.exe --config "C:\mongodb\mongod.cfg" --install

启动MongoDB服务

net start MongoDB

关闭MongoDB服务

net stop MongoDB

移除 MongoDB 服务

C:\mongodb\bin\mongod.exe --remove

## MongoDB 后台管理 Shell

如果你需要进入MongoDB后台管理，你需要先打开mongodb装目录的下的bin目录，然后执行mongo.exe文件，MongoDB Shell是MongoDB自带的交互式Javascript shell,用来对MongoDB进行操作和管理的交互式环境。

当你进入mongoDB后台后，它默认会链接到 test 文档（数据库）：

> mongo

MongoDB shell version: 3.0.6

connecting to: test……