# 开发工具安装说明

## ideaIU-2018.2.5

1. 官网下载https://www.jetbrains.com/idea/ **Ultimate版**
2. 下载破解补丁http://idea.lanyus.com/



1. 打开idea安装目录下的文件：idea64.exe.vmoptions和idea.exe.vmoptions，在文件末尾分别加上

-javaagent:C:\software\IntelliJ IDEA 2018.2.1\bin\JetbrainsCrack-3.1-release-enc.jar

1. 启动程序、若出现激活页面选择



绿色文字部分无需输入、等待程序自动填充

-javaagent:C:\software\IntelliJ IDEA 2018.2.1\bin\JetbrainsCrack-3.1-release-enc.jar

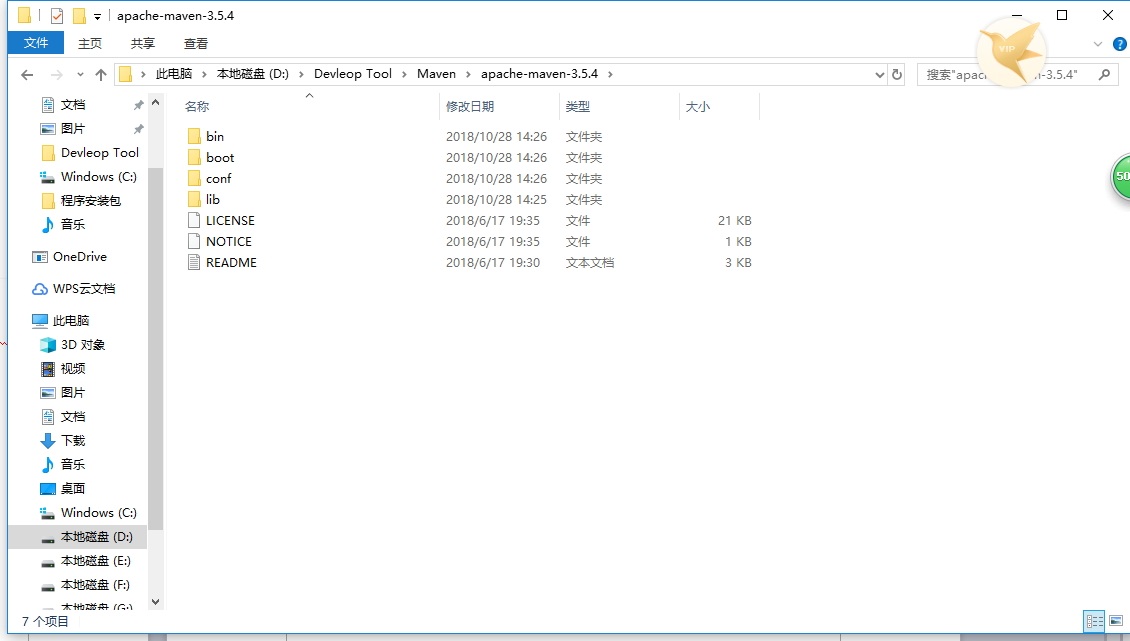
点击ok即可完成激活

## **Maven安装**

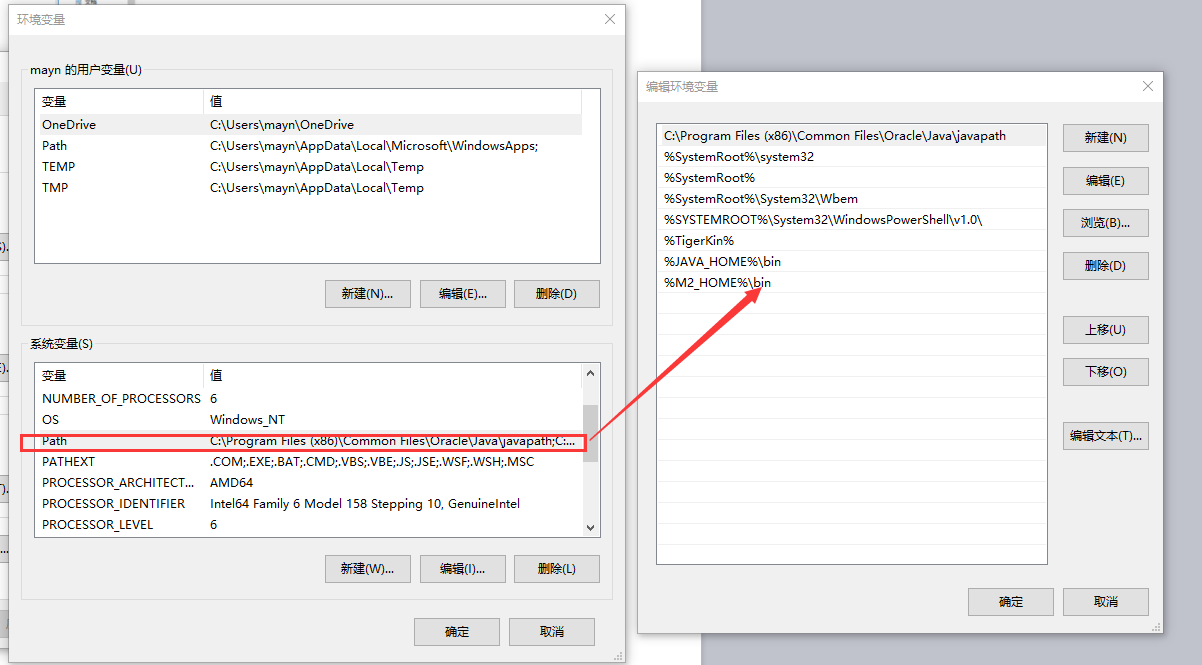
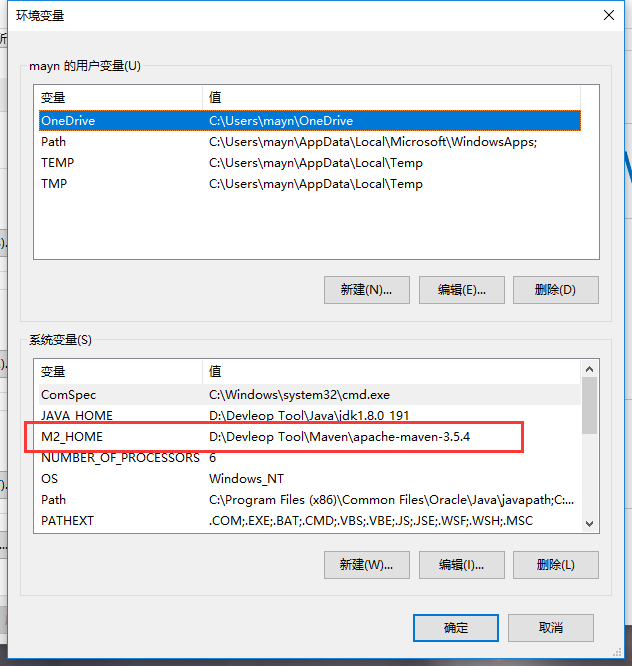
1. **官网下载http://maven.apache.org/download.cgi**



1. **解压到指定目录**



1. **配置环境变量**



1. **修改config/setting文件、修改镜像和本地仓库位置**

<localRepository>D:/Devleop Tool/Maven/repo</localRepository>

<mirror>

<id>nexus-aliyun</id>

<mirrorOf>\*</mirrorOf>

<name>Nexus aliyun</name>

<url>http://maven.aliyun.com/nexus/content/groups/public</url>

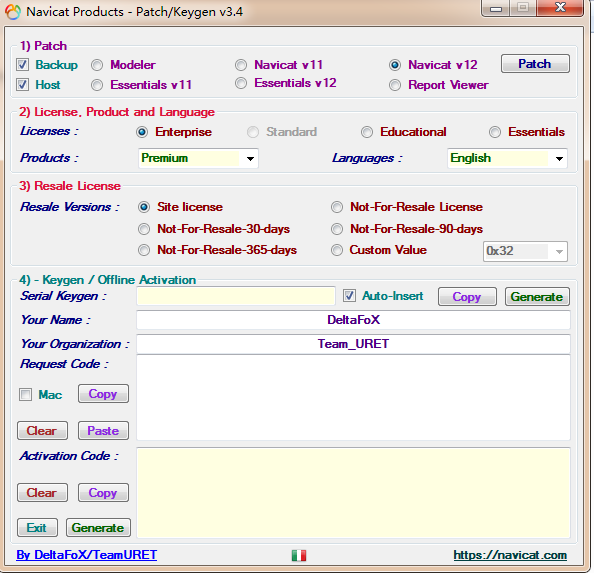
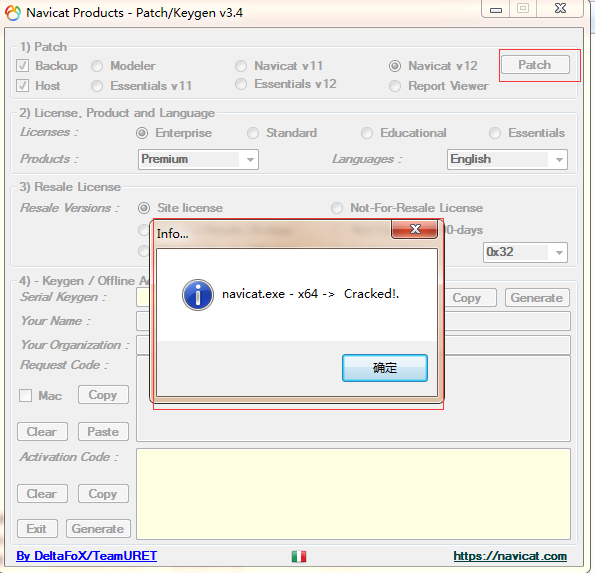
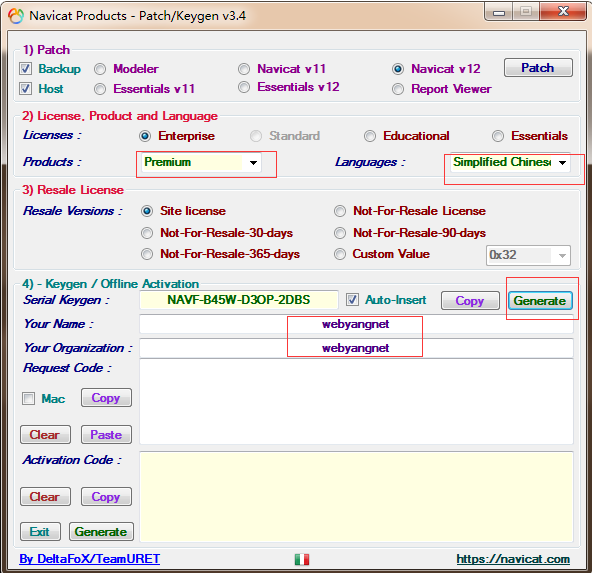
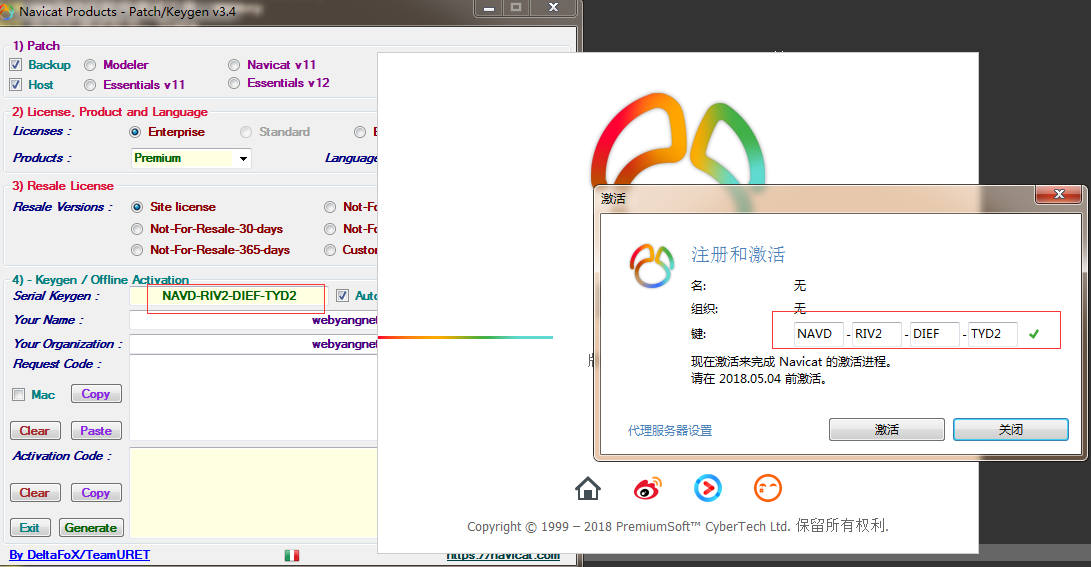
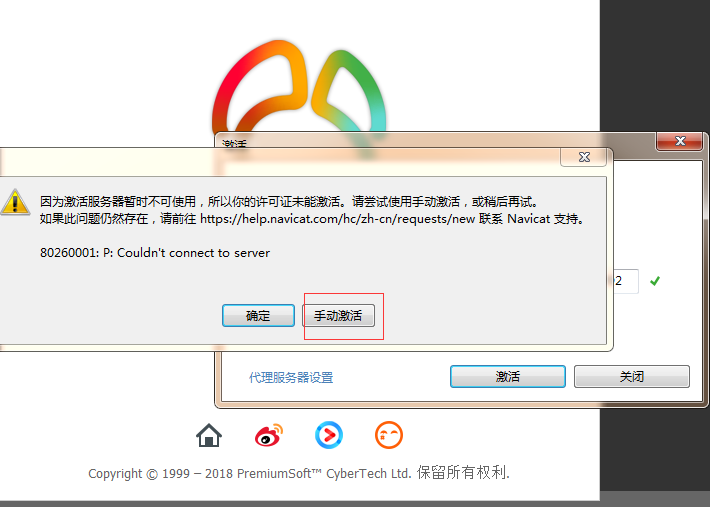
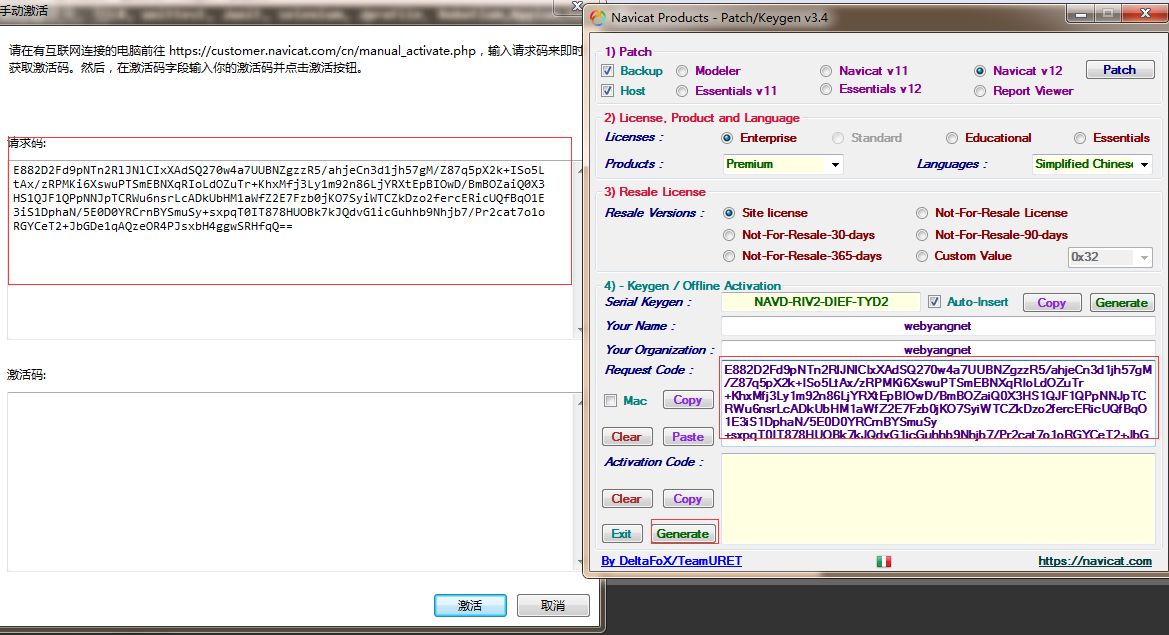
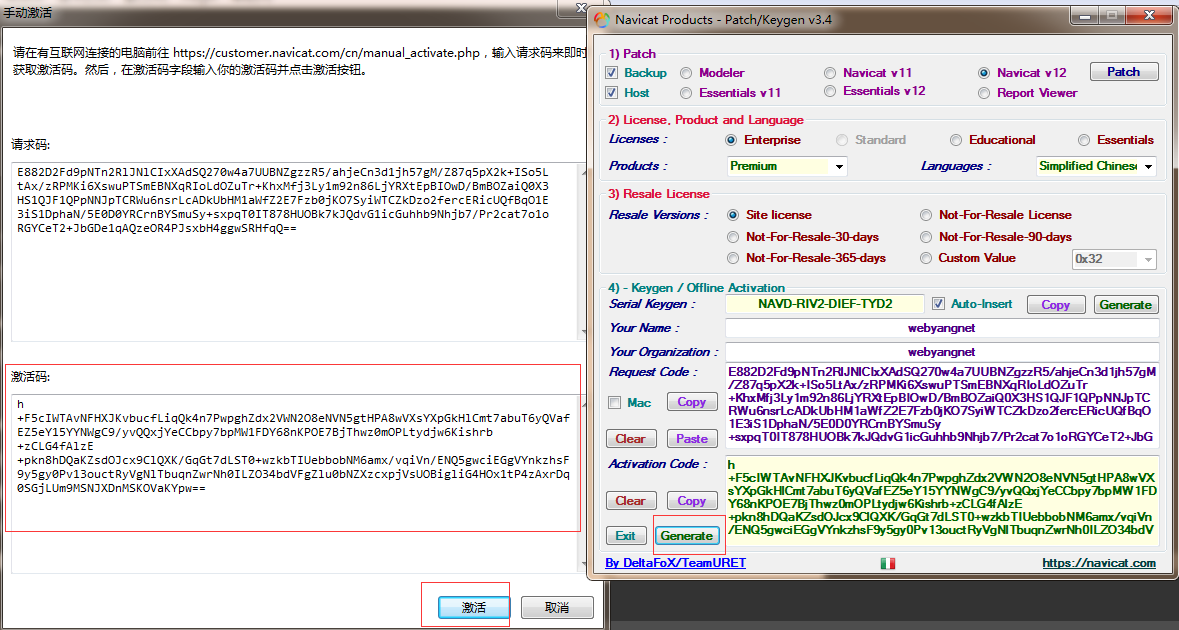
</mirror>

## **Node.JS安装**

1. **官网下载，直接运行即可**
2. **配置npm淘宝镜像**

npm install -g cnpm --registry=https://registry.npm.taobao.org

## **Navicat激活**

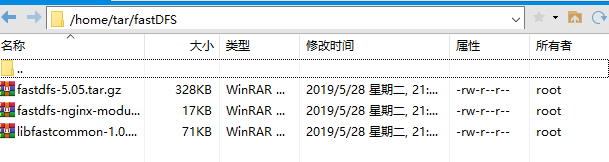
1、打开破解工具：  
   
  
2、点击右上角的patch，选择到你安装路径的navicat.exe，点击确定，提示 navicat.exe - x64 -> Cracked.  
   
  
3、选择你自己安装的语言版本，修改你的名字和组织，然后点击生成。  
   
  
4、把生成的key输入到navicat.exe的激活码里面去，这一步有可能会提示秘钥不对。如果不对，在注册机重新生成一个即可。  
   
  
5、点击激活，选择手动激活。  
   
  
6、把请求码复制到弄到注册机里面去，点击右下角的生成。  
   
  
7、生成之后，navicat会自动同步生成之后的激活码，再次点击确定。  
 

至此，navicat会提示已被激活。

## **fastDFS安装**

1. **准备安装包，使用ftp上传到服务器**

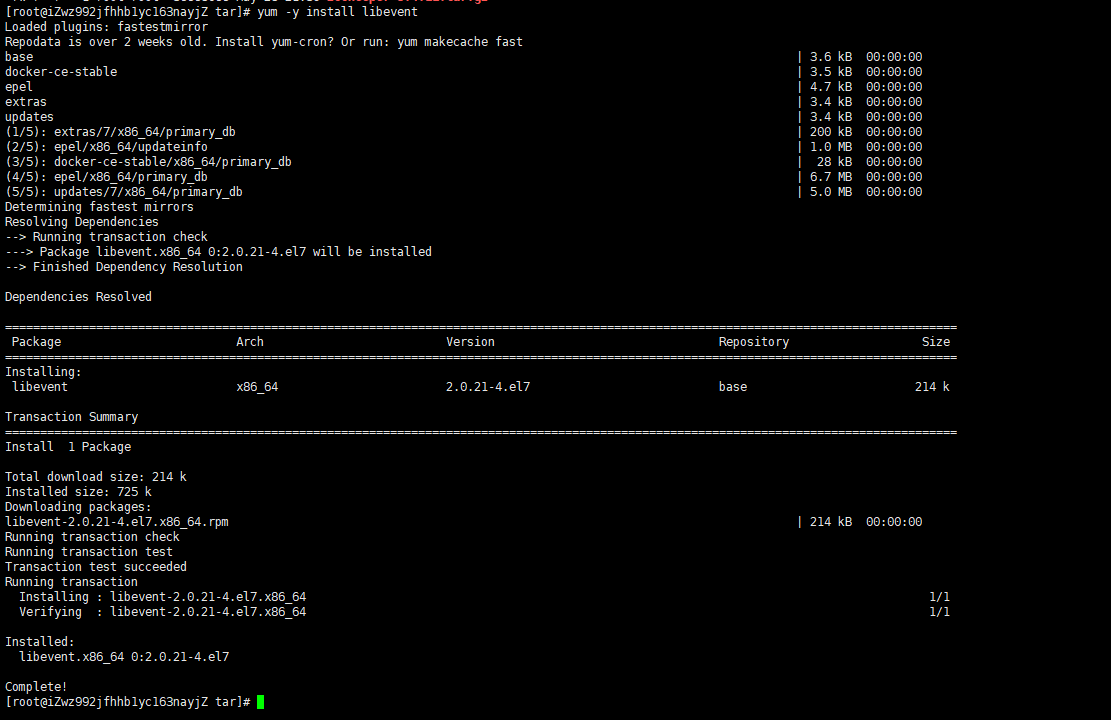




1. **进入/home/tar目录下，首先安装 libevent环境**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ ~]# cd /home/tar*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ tar]# yum -y install libevent*



1. **进入/home/tar/fastDFS目录，解压ibfastcommon-1.0.7.tar.gz**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastDFS]# tar -xzvf libfastcommon-1.0.7.tar.gz*

1. **进入libfastcommon-1.0.7**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastDFS]# cd libfastcommon-1.0.7*

1. **执行编译脚本并安装**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ libfastcommon-1.0.7]# ./make.sh*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ libfastcommon-1.0.7]# ./make.sh install*

1. **进入/usr/lib64，找到libfastcommon.so**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ libfastcommon-1.0.7]# cd /usr/lib64*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ lib64]# ll libfast\**

1. **复制文件libfastcommon.so到 /usr/lib**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ lib64]# cp libfastcommon.so /usr/lib*

1. **进入/home/tar/fastDFS目录，解压fastdfs-5.05.tar.gz**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastDFS]# tar -xzvf fastdfs-5.05.tar.gz*

1. **进入fastdfs-5.05**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastDFS]# cd fastdfs-5.05*

1. **执行编译脚本并安装**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastdfs-5.05]# ./make.sh*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastdfs-5.05]# ./make.sh install*

1. **进入fastdfs-5.05/conf目录下，复制所有文件到etc/fdfs/**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastDFS]# cd fastdfs-5.05/conf*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ conf]# cp \* /etc/fdfs/*

1. **进入/etc/fdfs目录下，修改tracker.conf文件**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fdfs]# vim tracker.conf*

*修改base\_path=/fastdfs/tracker*

1. **创建目录/fastdfs/tracker、 /fastdfs/storage、 /fastdfs/client**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ /]# mkdir -p /fastdfs/tracker*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ /]# cd /fastdfs/*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastdfs]# mkdir storage*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastdfs]# mkdir client*

1. **进入 /usr/bin 列出fdfs开头的文件 ，启动tracker服务**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fdfs]# cd /usr/bin*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ bin]# ll fdfs\**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ bin]# fdfs\_trackerd /etc/fdfs/tracker.conf*

1. **进入/etc/fdfs目录下，修改storage.conf文件**

*Base\_path=/fastdfs/storage*

*Group\_name=imooc*

*Storage\_path0=/fastdfs/storage*

*Tracker\_server=47.106.232.229：22122*

**注：确保端口可外部访问**

1. **进入 /usr/bin 列出fdfs开头的文件 ，启动storage服务**

[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ bin]# fdfs\_storaged /etc/fdfs/storage.conf

*查看是否启动成功*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ bin]# ps aux | grep storage*

*root 32268 0.4 3.5 147124 66600 ? Sl 22:32 0:00 fdfs\_storaged /etc/fdfs/storage.conf*

*root 32281 0.0 0.0 112644 964 pts/0 R+ 22:32 0:00 grep --color=auto storage*

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ bin]# ps aux | grep tracker*

*root 31908 0.0 0.1 78956 2756 ? Sl 22:06 0:00 fdfs\_trackerd /etc/fdfs/tracker.conf restart*

*root 32177 0.0 0.0 112644 968 pts/0 R+ 22:25 0:00 grep --color=auto tracker*

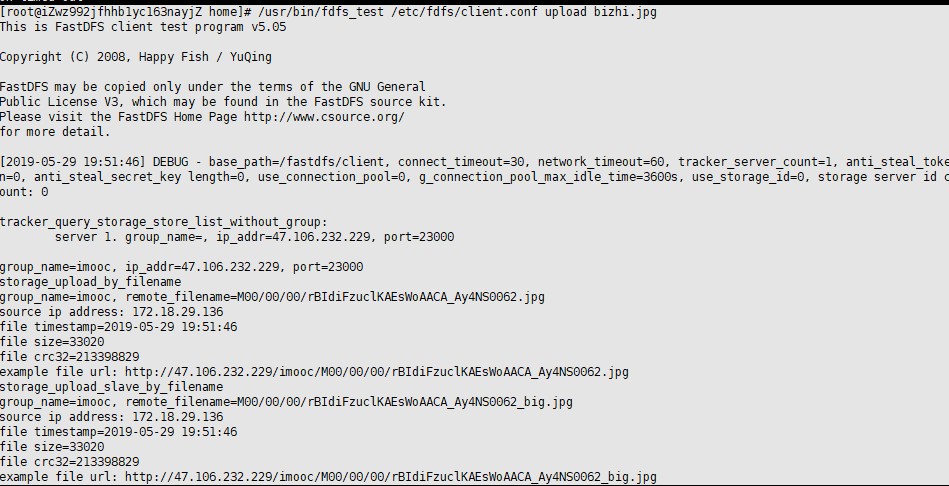
1. **进入/etc/fdfs目录下，修改client.conf文件**

*Base\_path=/fastdfs/client*

*Tracker\_server=47.106.232.229：22122*

1. **启动测试**

*[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ home]# /usr/bin/fdfs\_test /etc/fdfs/client.conf upload bizhi.jpg*

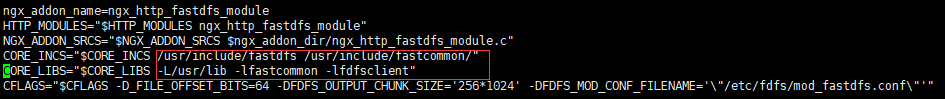


1. **安装fastdfs-nginx-module**
2. 进入/home/tar/fastDFS解压压缩包

[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ fastDFS]# tar -xzvf fastdfs-nginx-module\_v1.16.tar.gz

1. 进入/home/tar/fastDFS/fastdfs-nginx-module/src 修改config文件，

[root@iZwz992jfhhb1yc163nayjZ src]# vim config



## **Nginx安装**

### 安装gcc-c++

yum -y install gcc-c++

### 安装pcre库

yum -y install pcre pcre-devel

### 安装zlib库

yum -y install zlib zlib-devel

### 安装opemssl

yum -y install openssl openssl-devel

### 解压安装包

[root@bogon src]# tar zxvf nginx-1.6.2.tar.gz

### 进入目录

[root@bogon src]# cd nginx-1.6.2

### 编译安装

[root@bogon nginx-1.6.2]# ./configure --prefix=/usr/local/webserver/nginx --with-http\_stub\_status\_module --with-http\_ssl\_module --with-pcre=/usr/local/src/pcre-8.35

[root@bogon nginx-1.6.2]# make

[root@bogon nginx-1.6.2]# make install

./configure \

--prefix=/usr/local/nginx \

--pid-path=/var/run/nginx/nginx.pid \

--lock-path=/var/lock/nginx.lock \

--error-log-path=/var/log/nginx/error.log \

--http-log-path=/var/log/nginx/access.log \

--with-http\_gzip\_static\_module \

--http-client-body-temp-path=/var/temp/nginx/client \

--http-proxy-temp-path=/var/temp/nginx/proxy \

--http-fastcgi-temp-path=/var/temp/nginx/fastcgi \

--http-uwsgi-temp-path=/var/temp/nginx/uwsgi \

--http-scgi-temp-path=/var/temp/nginx/scgi \

--add-module=/home/fastdfs-nginx-module/src

添加了fastdfs-nginx-modules模块

### 8.查看nginx版本

[root@bogon nginx-1.6.2]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -v

### 9.检查配置文件nginx.conf的正确性命令

[root@bogon conf]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -t

### 启动 Nginx

[root@bogon conf]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx

## JDK安装（CentOS）

### 1、本地下载jdk8.tar.gz包，然后通过xshell和xftp工具上传到/opt【可自定义】目录。

### 2、使用tar -zxvf jdk8.tar.gz 解压文件。

### 3、打开/etc/profile文件中配置java环境 最后一行开始配置

export JAVA\_HOME=/usr/java/jdk1.8.0\_144

export CLASSPATH=.:%JAVA\_HOME%/lib/dt.jar.%JAVA\_HOME%/lib/tools.jar

export PATH=$PATH:$JAVA\_HOME/bin

### 4、使用命令source /etc/profile 让环境重新加载，输入java -version坚持是否配置成功

## Tomcat安装（CentOS）

### 1、本地下载apache-tomcat-8.0.50.tar.gz包，然后通过xshell和xftp工具上传到/opt【可自定义】目录。

### 2、使用tar -zxvf apache-tomcat-8.0.50.tar.gz解压文件。

### 使用mv移动到 /usr/local下，并重命名为tomcat8

### 3.启动bin目录下的start.sh即可

九Mysql8.0安装