Docker

下载安装

curl -sSL https://get.docker.com/ | sh

设置开机自启

sudo systemctl enable docker.service

sudo service docker start|restart|stop

linux安装docker-compose

curl -L https://get.daocloud.io/docker/compose/releases/download/v2.4.1/docker-compose-`uname -s`-`uname -m` > /usr/local/bin/docker-compose

sudo chmod +x /usr/local/bin/docker-compose

sudo ln -s /usr/local/bin/docker-compose /usr/bin/docker-compose

创建docker目录

mkdir docker-lnmp /

以下是目录具体文件,

-mysql

conf: 必要目录，使用默认配置即可，mysql8配置密码加密方式会用到

data: 必要目录，数据存储路径

logs: 必要目录，日志路径

-nginx

conf: 必要目录，下面会放 nginx.conf

nginx.conf: 必要文件

conf.d: 不必要目录，相当于vhost

www.conf: 你的站点配置

log: 必要目录，日志路径

-php

etc: 必要目录，配置项都在这

php: 必要目录。ini文件要放这里

php.ini: 必要文件，php配置文件

php-fpm.d: 必要目录，fpm非通用配置文件目录

php-fpm.conf: 必要文件，这是主要配置文件

Dockerfile: 必要文件，这里将定制你需要的php，必要的原因是docker-compose会从这build

log: 必要目录，日志路径

-redis

conf: 必要目录，配置文件目录

redis.conf: 必要文件，配置文件

data: 必要目录，持久化文件所在目录

docker-compose.yml: 必要文件

进入docker文件夹中

cd /docker-lnmp

执行命令

docker-compose up -d