

[首页](#)[下载](#)[安装](#)[更新记录](#)[常见问题](#)[支持](#)[捐赠](#)[LNMPA](#)[交流论坛](#)

LNMP安装了哪些软件？安装目录在哪？

作者：licess | 发布时间：2013年02月14日 | 分类：常见问题

LNMP一键安装包除去安装所必须的依赖包，还会默认安装以下软件：Nginx、MySQL/MariaDB、PHP、phpMyAdmin、Zend Optimizer/Zend GuardLoader。用户可以根据自己的需要安装其他组件，如FTP服务器、缓存组件，也可以使用升级脚本对Nginx、MySQL、PHP进行升级。安装LNMP或升级前都可以修改lnmp.conf来设置其中的一些参数模块等设置。

安装这些组件或升级都需要在lnmp下载解压后的目录，比如下载到/root目录，就进入/root/lnmp1.7目录，执行以下命令。

虚拟主机管理：

参见：<http://lnmp.org/faq/lnmp-vhost-add-howto.html>

FTP服务器：

- 可选1，PureFTPd，执行：./pureftpd.sh 安装，1.2+版本使用 lnmp ftp {add|edit|del} 管理，1.1及老版本 <http://yourIP/ftp/> 进行管理。
- 可选2(LNMP 1.2下已经移除该脚本)，Proftpd，执行：./proftpd.sh 安装，执行命令：/root/proftpd_vhost.sh 添加FTP账号。

缓存加速： LNMP 1.2及更高版本统一使用 ./addons.sh 进行安装和卸载。使用方法：./addons.sh {install|uninstall} {eaccelerator|xcache|memcached|opcache|redis|imagemagick|ioncube|apcu} 详细教程：<http://lnmp.org/faq/addons.html>

LNMP 1.1下：

- 可选1，eAccelerator，执行：./eaccelerator.sh 安装。
- 可选2，memcached，执行：./memcached.sh 安装。
- 可选3，xcache，安装时需选择版本和设置密码，<http://yourIP/xcache/> 进行管理，用户名 admin，密码为安装 xcache 时设置的。执行：./xcache.sh 安装。
- 可选4，redis，执行：./redis.sh 安装。
- 可选5，opcache，执行：opcache.sh 安装。<http://yourIP/ocp.php> 进行管理。Zend Opcache 与 eaccelerator 相冲突，需卸载 eaccelerator。

升级脚本： LNMP 1.2及更高版本：统一使用 ./upgrade.sh 进行升级工作。使用方法：./upgrade.sh {nginx|mysql|mariadb|m2m|php|phpa|phpmyadmin} 详细教程：<http://lnmp.org/faq/lnmp1-2-upgrade.html>

LNMP 1.1下：

- Nginx 升脚本可，升级至任意Nginx版本。执行：./upgrade_nginx.sh 按提示进行升级。
- PHP 升级脚本，可升级至大部分PHP版本。执行：./upgrade_php.sh 按提示进行升级。
- MySQL 升级脚本，可升级至任意MySQL版本，MySQL 升级风险较大，虽然会自动备份数据，建议自行再备份一下。执行：./upgrade_mysql.sh 按提示进行升级。
- MySQL 升级至MariaDB，可从MySQL升级至Mariadb，虽然会自动备份数据，建议自行再备份一下。执行：./upgrade_mysql2mariadb.sh 按提示进行升级。
- MariaDB 升级脚本，可升级已安装的Mariadb，虽然会自动备份数据，依然建议自行再备份一下。执行：./upgrade_mariadb.sh 按提示进行升级。
- LNMPA PHP 升级脚本，可升级LNMPA的PHP至大部分版本。执行：./upgrade_lnmpa_php.sh 按提示进行升级。

图像处理： LNMP 1.2及更高版本统一使用 ./addons.sh 进行安装和卸载。 LNMP 1.1及以下版本

- 可选1，imageMagick，执行：./imagemagick.sh 安装。
执行：./imagemagick.sh 安装，imageMagick 路径：/usr/local/imagemagick/bin/。

解密：

- 可选1，ionCube，执行：./ionCube.sh 安装。

其他：

- 可选1，(lnmp 1.4+版)执行：./install.sh mphp 在LNMP模式下可安装多PHP版本。
- 可选2，(lnmp 1.4+版)执行：./install.sh nginx 单独只安装Nginx。
- 可选3，(lnmp 1.4+版)执行：./install.sh db 单独只安装MySQL/MariaDB数据库。
- (lnmp 1.2,1.3版)执行：./php5.2.17.sh 可安装一个不与LNMP冲突的PHP 5.2.17单独存在，使用时需要将nginx虚拟主机配置文件里的 php-cgi.sock 修改为 php-cgi52.sock。

[推荐VPS推荐](#)

最新文章

LNMP一键安装包 V1.7 正式版发布

LNMP一键安装包 V1.7 测试版发布，欢迎反馈

LNMP一键安装包 V1.6 正式版发布

LNMP一键安装包 V1.6 测试版发布，欢迎反馈

LNMP一键安装包 V1.5 正式版
Let'sEncrypt 免费通配符/泛域名SSL证书添加使用教程

LNMP v1.5 无人值守安装教程

LNMP一键安装包 V1.5 测试版
建议用户更新Let'sEncrypt
SSL证书续期规则

LNMP 1.x升级到LNMP 1.4教程及注意事项和多PHP版本使用教程

文章分类

常见问题 (17)

公告 (8)

归档

2020年06月

2020年01月

2019年05月

2018年12月

2018年06月

2018年03月

2018年01月

2017年08月

2017年06月

2016年12月

2016年10月

2015年07月

2015年05月

2014年05月

2013年06月

2013年05月

2013年04月

- 可选4, LNMP/LNMPA/LAMP卸载脚本, 执行: ./uninstall.sh 按提示输入当前模式序号, 即可删除, 1.4之前版本请自行备份好数据库, 网站文件等不会删除。
- 可选5, (以下几个脚本在安装包tools目录下)执行: ./reset_mysql_root_password.sh 可重置MySQL/MariaDB的root密码。
- 可选6, 执行: ./check502.sh 可检测php-fpm是否挂掉,502报错时重启, 配合crontab使用。
- 可选7, 执行: ./cut_nginx_logs.sh 日志切割脚本。
- 可选8, 执行: ./remove_disable_function.sh 运行此脚本可删掉禁用函数。
- 可选9, 执行: ./remove_open_basedir_restriction.sh 防跨目录移除工具。

2013年03月

2013年02月

其它

文章 RSS

评论 RSS

LNMP相关软件安装目录

Nginx 目录: /usr/local/nginx/

MySQL 目录: /usr/local/mysql/

MySQL数据库所在目录: /usr/local/mysql/var/

MariaDB 目录: /usr/local/mariadb/

MariaDB数据库所在目录: /usr/local/mariadb/var/

PHP目录: /usr/local/php/

多PHP版本目录: /usr/local/php5.5/ 其他版本前面5.5的版本号换成其他即可

PHPMyAdmin目录: 0.9版本为/home/wwwroot/phpmyadmin/ 1.0及以后版本为 /home/wwwroot/default/phpmyadmin/

强烈建议将此目录重命名为其不容易猜到的名字。phpmyadmin可自己从官网下载新版替换。

默认网站目录: 0.9版本为 /home/wwwroot/ 1.0及以后版本为 /home/wwwroot/default/

Nginx日志目录: /home/wwwlogs/

/root/vhost.sh添加的虚拟主机配置文件所在目录: /usr/local/nginx/conf/vhost/

PureFtpd 目录: /usr/local/pureftpd/

PureFtpd web管理目录: 0.9版为/home/wwwroot/default/ftp/ 1.0版为 /home/wwwroot/default/ftp/

Proftpd 目录: /usr/local/proftpd/

Redis 目录: /usr/local/redis/

本站架设在Vultr VPS上

又拍云提供下载加速

LNMP相关配置文件位置

Nginx主配置(默认虚拟主机)文件: /usr/local/nginx/conf/nginx.conf

添加的虚拟主机配置文件: /usr/local/nginx/conf/vhost/域名.conf

MySQL配置文件: /etc/my.cnf

PHP配置文件: /usr/local/php/etc/php.ini

php-fpm配置文件: /usr/local/php/etc/php-fpm.conf

PureFtpd配置文件: /usr/local/pureftpd/pure-ftp.conf 1.3及更高版本: /usr/local/pureftpd/etc/pure-ftp.conf

PureFtpd MySQL配置文件: /usr/local/pureftpd/pureftpd-mysql.conf

Proftpd配置文件: /usr/local/proftpd/etc/proftpd.conf 1.2及之前版本为/usr/local/proftpd/proftpd.conf

Proftpd 用户配置文件: /usr/local/proftpd/etc/vhost/用户名.conf

Redis 配置文件: /usr/local/redis/etc/redis.conf

LNMPA相关目录文件位置

Apache目录: /usr/local/apache/

Apache配置文件: /usr/local/apache/conf/httpd.conf

Apache虚拟主机配置文件目录: /usr/local/apache/conf/vhost/

Apache默认虚拟主机配置文件: /usr/local/apache/conf/extra/httpd-vhosts.conf

虚拟主机配置文件名称: /usr/local/apache/conf/vhost/域名.conf

Inmp.conf 配置文件参数说明

Inmp.conf文件位于Inmp安装包目录下

参数名称	参数介绍	例子
Download_Mirror	下载镜像	一般默认, 如异常可修改下载镜像
Nginx_Modules_Options	添加Nginx模块或其他编译参数	—add-module=/第三方模块源码目录
PHP_Modules_Options	添加PHP模块或编译参数	—enable-exif 有些模块需提前安装好依赖包
MySQL_Data_Dir	MySQL数据库目录设置	默认/usr/local/mysql/var
MariaDB_Data_Dir	MariaDB数据库目录设置	默认/usr/local/mariadb/var
Default_Website_Dir	默认虚拟主机网站目录位置	默认/home/wwwroot/default
Enable_Nginx_Openssl	Nginx是否使用新版openssl	默认 y, 建议不修改, y是启用并开启到http2
Enable_PHP_Fileinfo	是否安装开启php的fileinfo模块	默认n, 根据自己情况而定, 安装启用的话改成 y

参数名称	参数介绍	例子
Enable_Nginx_Lua	是否为Nginx安装lua支持	默认n，安装lua可以使用一些基于lua的waf网站防火 墙

标签: none

已有 4 条评论 »

- 苹果迷

苹果迷

2013-06-20 22:17

感觉pureftp 有点卡 不那么流畅 不知道是什么原因
- licess

licess

2013-06-16 16:34

重新编译安装mysql
- ysq

ysq

2013-06-14 17:42

两个ftp在centos上都搭建不了， 建议提供vsftpd的安装、配置shell。
- yosky

yosky

2013-06-14 16:55

mysql5.5的版本 安装时没装InnoDB，现在想启用，要怎么装？！重新编译一次mysql么？

评论已关闭