



xpwi

Stay hungry, stay foolish!

[博客园](#) [首页](#) [新随笔](#) [联系](#) [订阅](#) [管理](#) [技术朋友群](#)

Ubuntu 安装 PhpMyAdmin 图文教程

Ubuntu 安装 PhpMyAdmin 管理 MySQL 数据库

PhpMyAdmin 是一个用 PHP 编写的软件工具，可以通过 web 方式控制和操作 MySQL 数据库。通过 phpMyAdmin 可以完全对数据库进行操作，例如建立、复制和删除数据等等，这样 MySQL 数据库的管理就会变得相当简单

[提示]：终端中的粘贴为：Ctrl + Shift + v

一、使用 apt-get 安装 phpmyadmin

1. 打开终端，输入命令：

```
sudo apt-get install phpmyadmin
[注意]：上面命令可能会出现，无法获得锁的情况，如果有，使用下面命令：

sudo rm /var/cache/apt/archives/lock
sudo rm /var/lib/dpkg/lock

再执行：
sudo apt-get install phpmyadmin
```

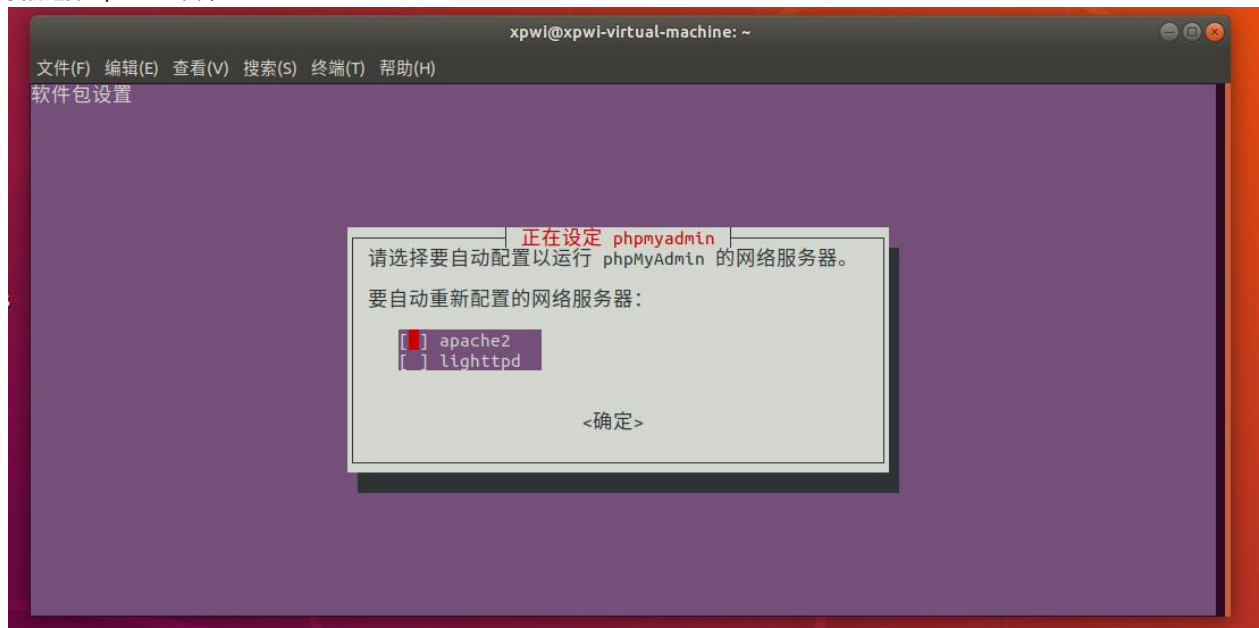
2. 安装的时候由于网络问题，可能会出现

```
错误:17 http://cn.archive.ubuntu.com/ubuntu bionic/universe amd64 php-tcpdf all 6.2.13+dfsg-1ubuntu1
连接失败 [IP: 91.189.91.23 80]
已下载 4,392 kB, 耗时 8分 58秒 (8,163 B/s)
E: 无法下载 http://cn.archive.ubuntu.com/ubuntu/pool/universe/t/tcpdf/php-tcpdf_6.2.13+dfsg-1ubuntu1_all.deb 连接失
败 [IP: 91.189.91.23 80]
E: 有几个软件包无法下载，要不运行 apt-get update 或者加上 --fix-missing 的选项再试试?
xpwi@xpwi-virtual-machine:~$ sudo apt-get install phpmyadmin --fix-missing
```

可以按照提示再试一次

3. 然后回出现窗口提示选择服务器

我们选择 apache2 回车

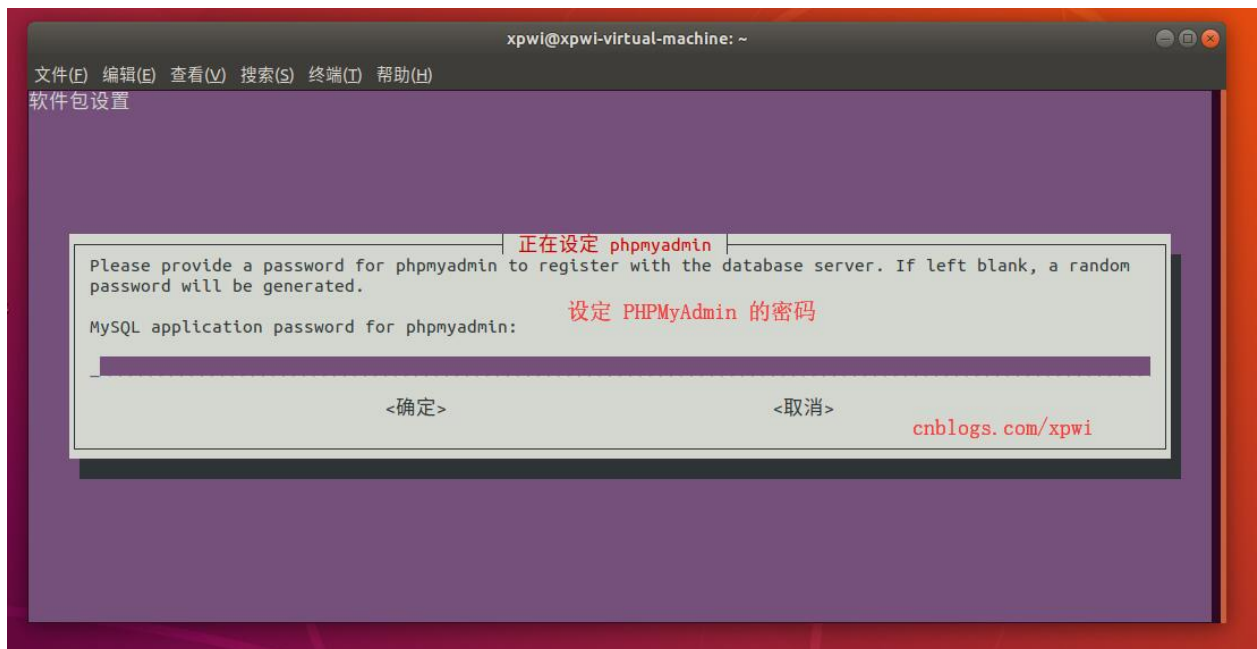


4. 让我们设定 phpMyAdmin 的密码

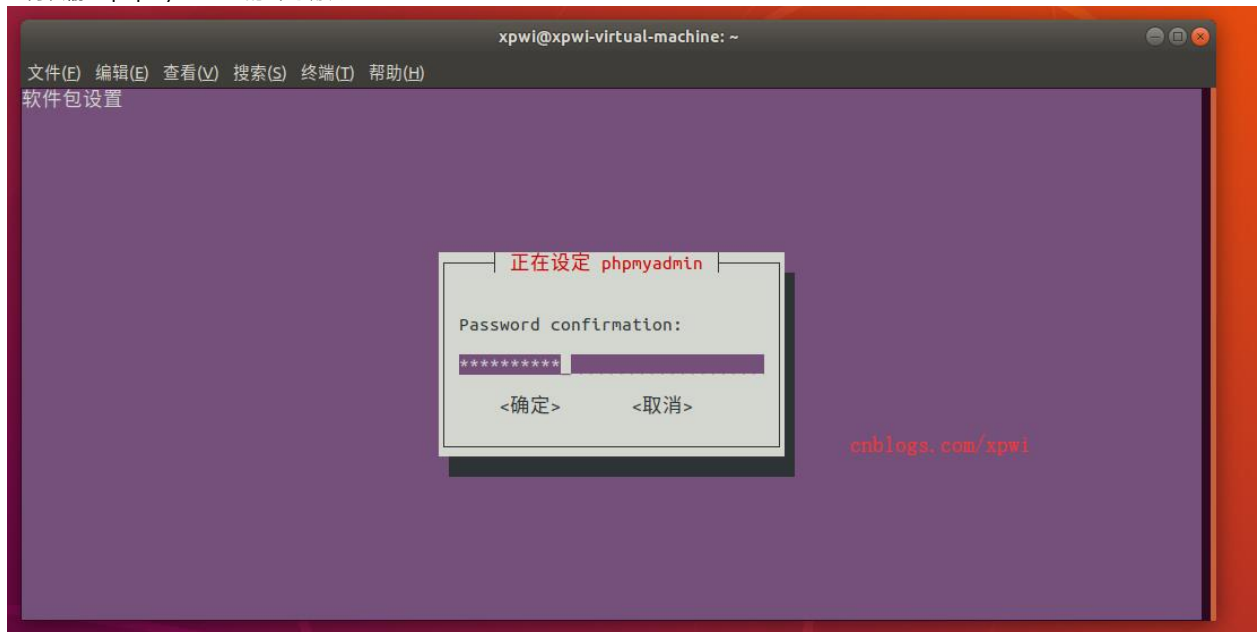
笔者建议：拿个小本本记下来，省的忘

1

0



5.再次输入 phpMyAdmin 的密码确认



6.安装必要依赖包，因为 php7 没有默认自带 php-mbstring, php-gettext 这两个包

你也可以在上面安装的目录中找一下有没有这两个，如果没有就执行：

```
$ sudo apt-get install php-mbstring
$ sudo apt-get install php-gettext
```

安装时选择自动配置数据库，输入数据库 root 账号的密码

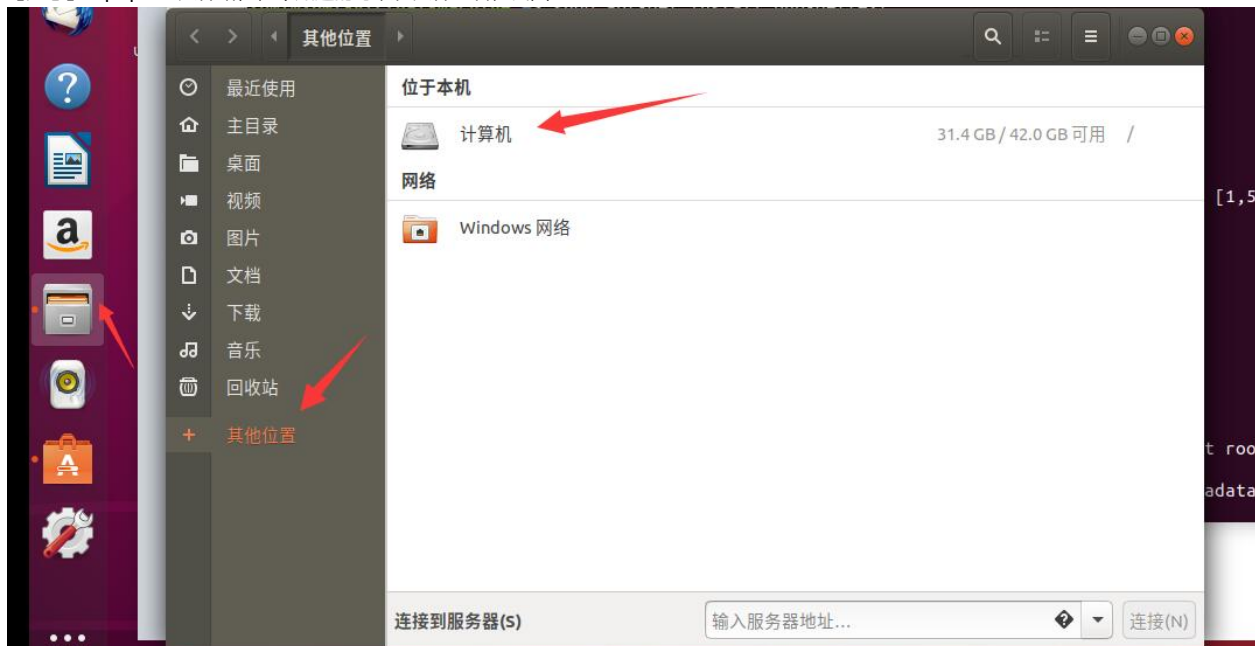
如果不安装以上两个 php 软件包，则会报错或者白屏，提示找不到 /usr/share/php/php-gettext/gettext.inc 之类的错误

7.建立/var/www/html 下的软连接

```
$ sudo ln -s /usr/share/phpmyadmin /var/www/html/phpmyadmin
```

二、修改PHP配置文件

【注意】：php.ini 文件路径，不知道的可以在文件查看，截图：



找到 `etc/php/7.2/apache2/php.ini`

```
# 路径使用自己的路径
$ sudo gedit /etc/php/7.2/apache2/php.ini

# 1.Ctrl + F 搜索 display_errors, 找到第二个
display_errors = On
```

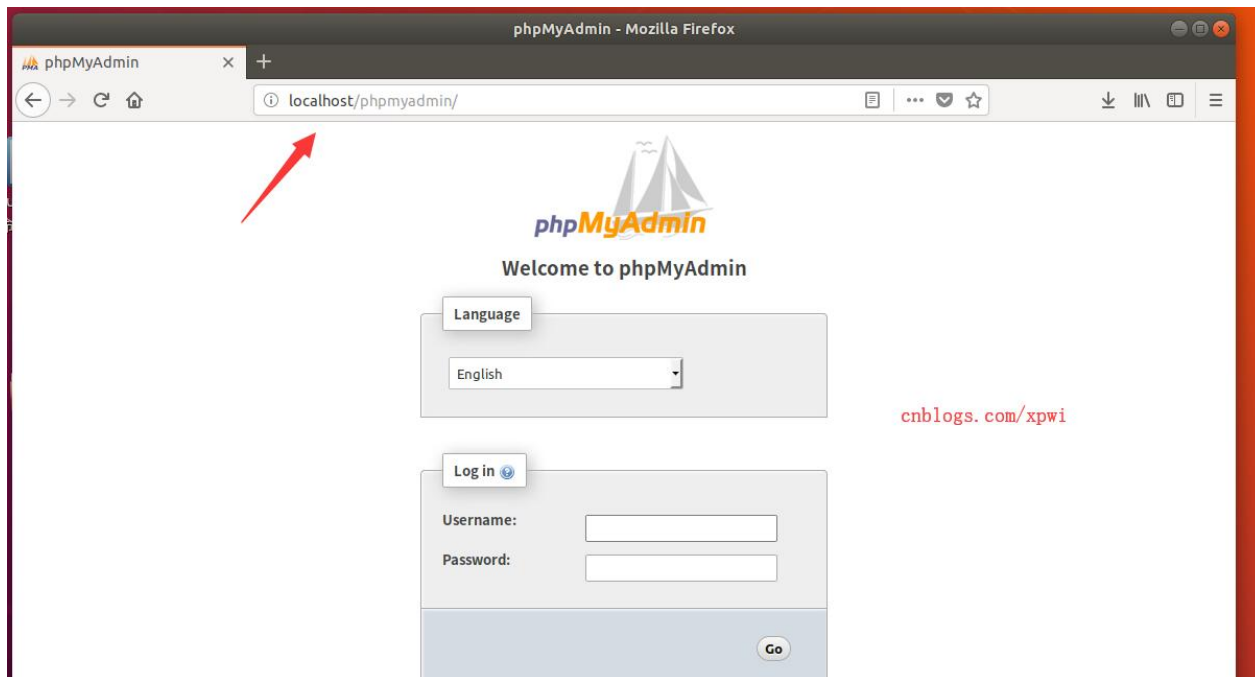
```
# 2.添加一条:
;extension=php_mbstring.dll (开启mbstring)
```

三、重启apache

```
$ sudo /etc/init.d/apache2 restart
```

四、登录 phpMyAdmin

访问端口 `localhost/phpmyadmin`，输入账号密码即可



更多文章

- [Ubuntu - LAMP](#)

分类: [Linux-LAMP](#), [MySQL 常用命令](#), [数据库](#)

好文要顶

关注我

收藏该文



1

0



xpwi
关注 - 32
粉丝 - 96
[+加关注](#)

« 上一篇: 在 ubuntu 上运行 php 脚本

» 下一篇: 无法获得锁 /var/lib/dpkg/lock - open (11: 资源暂时不可用)

posted @ 2018-10-20 13:30 xpwi 阅读(7588) 评论(0) 编辑 收藏

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

登录后才能发表评论, 立即 [登录](#) 或 [注册](#), [访问](#) [网站首页](#)

- 写给园友们的一封求助信
- [【推荐】News: 大型组态、工控、仿真、CADGIS 50万行VC++源码免费下载](#)
- [【推荐】有你助力, 更好为你——博客园用户消费观调查, 附带小惊喜!](#)
- [【推荐】了不起的开发者, 挡不住的华为, 园子里的品牌专区](#)
- [【福利】AWS携手博客园为开发者送免费套餐+50元京东E卡](#)
- [【推荐】未知数的距离, 毫秒间的传递, 声网与你实时互动](#)
- [【推荐】博客园x说网, AI实战系列公开课第三期](#)

- 相关博文:
- [· linux安装phpmyadmin](#)
- [· getshell技巧-phpMyAdmin的利用](#)
- [· phpmyadmin导入大文件配置](#)
- [· phpmyadmin后台getshell方法学习总结](#)
- [· Ubuntu](#)
- [» 更多推荐...](#)



- 最新 IT 新闻:
- [· 这位“华为天才少年”, 竟然要用“充电宝”打《只狼》](#)
- [· 网传年租金3千万! 威马搬离北京新天地 恒大汽车入场](#)
- [· 刘强东豪掷7亿美元疯狂抢“菜”](#)
- [· 艺术家眼中的《赛博朋克2077》: 这画质比电影还梦幻](#)
- [· 传多家供应商禁止给社区团购平台供货](#)
- [» 更多新闻...](#)

公告

公众号: Java面试圈



昵称: xpwi

园龄: 2年3个月

粉丝: 96

关注: 32

[+加关注](#)

搜索

积分与排名

积分 - 234077
排名 - 2588

随笔分类 (215)

- Bootstrap 在线引用(1)
- Java 快速入门(10)
- JavaEE(7)
- JavaScript(5)
- jQuery 在线引用(1)
- LeetCode(3)
- Linux-LAMP(6)
- MUI 框架(15)
- MyBatis(2)
- MySQL 常用命令(2)
- Oracle(3)
- Python 爬虫(38)
- SSM 框架(11)
- Tensorflow 笔记(8)
- TensorflowJS 教程(2)
- 更多

我的链接

My GitHub
My CSDN

最新评论

1. Re:MUI框架-11-MUI接入百度文字识别API

这个还是很详细的，这个以使用的接口，可以试试
2. Re:Windows 批处理(命令教程

我这边用UTF-8不行，要理乱码问题的这个博主是他情况了？
3. Re:JAVA - JDK 1.8 / 文版

谢谢
4. Re:MyEclipse 2017/解 图文教程

实在是太感谢你了，我在教程都没有第6步，折磨我万分感谢！！！！
5. Re:apk 反编译 - 最新

我用的apk反编译出来类码，是一些 奇怪的字母

什么源原因？是加密了吗？
吗？急求

阅读排行榜

- 1. Windows 批处理(cms)教程(81267)
- 2. MyEclipse 2017/2018 图文教程(63636)
- 3. JAVA - JDK 1.8 API 版(55448)
- 4. apk 反编译 - 最新版(1)
- 5. 不用 qml 格式转换成 r 载腾讯视频 (mp4 格式)