

安装phpMyAdmin图文教程-学习（转载）

原创

Rambo.John

2018-06-17

版权

02:46:41

56534

★ 收藏 14

分类专栏：

编辑器

Mysql

Study--ing

文章标签：

phpadmin

phpmyadmin的安装配置已经是老生常谈的话题了，网络上到处都可以找到相关的配置教程。但是，那些大多都是手动配置的，稍不留神，容易出错。因此站长今天在这里介绍的是，被很多phpmyadmin用户所忽略的phpmyadmin自带的安装程序，下面我们就开始一步一步来安装phpmyadmin。

- 1、首先下载phpmyadmin3.4.11,这是目前最稳定无bug的版本，点击下载
- 2、在你的web根目录新建一个pma文件夹，将下载的phpmyadmin源文件解压到该目录，然后在pma文件夹里再新建一个config文件夹，一会我们使用的安装程序将会在这个目录写入配置信息
- 3、访问:http://localhost/pma/setup，进入安装界面,如下图所示.将默认语言修改为简体中文，下拉框的倒数第二个：



2、点击新建服务器，如下图所示：



通常我们本地使用，是不需要配置SSL那些的，默认即可

3、点击认证，如下图所示：



填写好密码

4、然后点击保存，返回安装界面，如下图所示：



5、点击左侧的“功能”，再点击顶部导航栏的“安全”，如下图所示：



cookie有效期默认是1440秒，太短了，修改为1800，即半小时

6、修改之后，点击保存，返回安装界面，如下图所示：

点赞Mark关注该博主，随时了解TA的最新博文

点赞5 评论6 分享 收藏14 打赏 举报 关注 一键三连



7、最后再点击一次下方的保存，这样配置文件就生成好了

8、复制config目录下生成的config.inc.php文件，拷贝到pma目录，然后访问http://localhost/pma,就可以按你刚才的配置进行登录了。

那么，如果我想配置phpmyadmin有选择的连接多个mysql服务器怎么办呢？简单！

再次访问http://localhost/pma/setup，点击加载，加载我们刚才在config目录生成的config.inc.php文件，然后点击“新建服务器”，跟之前的过程一模一样，站长这里创建了一个localhost1作为示例，保存后，再次拷贝config目录的config.inc.php到pma目录覆盖之前的配置文件，然后退出phpmyadmin，重新登录，如下图所示：



你可以发现，在密码框的下面可以选择不同的mysql服务器登录了！但是至此，我们还不能喘口气，因为登录后，phpmyadmin会提示你删除config文件夹，如果是本地使用当然不用担心，但是如果你上传到服务器上就要谨慎了，不能让不怀好意的人来篡改你的配置。所以当你将phpmyadmin上传到服务器上并且安装完之后，应该删除该文件夹，如果你要重新配置，再重新上传即可！切记！！

安装中遇到的问题和解决办法：

网上有很多安装phpmyadmin的教程，可是都是要求修改libraries 目录下的 config.default.php 文件,明明 在 config.default.php 文件最上面有很大的几个字(“不要编辑”)：

```
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
```

```

* NN NO O!! D DO O NN NO O
T E D DI T !!
* N NNO O!! D DO O N NNO O
T EEEE D DI T !!
* N NNO O D DO O N NNO O
T E D DI T
* N N OOO !! DDDD OOO N N
OOO T EEEE DDDD I T !!
* </code>
*
* DO NOT EDIT THIS FILE, EDIT
config.inc.php INSTEAD !!!
*
* phpMyAdmin default configuration, you
can copy values from here to your
* config.inc.php
*/

```

上面已经明确敬告不要编辑此文件，而是要自己编辑 config.inc.php .可以自己根据它提供的 config.sample.inc.php修改。

下面我说下安装方法，以下操作都是在Linux下进行，WINDOWS用户也可参考，只须作些许变动。

把下载回来的phpMyAdmin-x.x.x-all-languages.tar.gz 复制到网站根目录（当然，我这是本地调试，如果是服务器肯定要考虑安全问题的），在终端里进入网站根目录，运行命令：

```
1
```

```
tar -xzf phpMyAdmin_x.x.x-all-languages.tar.gz
```

这样文件就解压了，为了方便记忆，我用再把 phpMyAdmin_x.x.x-all-languages重命名为 phpMyAdmin。

接下来就是配置了，有两种方法，一种是手动修改hpMyAdmin目录下的

config.sample.inc.php文件，然后再把它重命名为config.inc.php。第二种方法是通过“设置向导”，这也是官方推荐的方法。可以在浏览器里访问<http://localhost/phpMyAdmin/setup/> 因为是多语言版的，所以中文的东东，大家应该一看就会，我就不截图了。如果进去这里后，点“保存”配置后出现下面的错误提示：

点赞Mark关注该博主，随时了解TA的最新博文

点赞5

评论6

分享

收藏14

打赏

举报

关注

一键三连

2 可以写入的 config 文件夹，文档中有说明。否则你只能下载或显示配置。

这是因为没有相应的权限来创建配置文件，这时，可以用以下方法修改权限：

```
1 cd phpMyAdmin
2 mkdir config # 创建
   用来保存临时配置文件的目录
3 chmod o+rw config # 给
   它读写权限
4 cp config.sample.inc.php
   config/config.inc.php # 复制样
   本配置文件并得命名
5 chmod o+w config/config.inc.php
   # 赋予配置文件读写权限
```

然后再在web页面里点“保存”来保存配置文件，这里就OK了。接下来你可以在X界面复制刚才新建的那个 config目录下的 config.inc.php文件到phpMyAdmin目录下面，并去掉它的写权限。或者你更喜欢用shell也行：

```
1 mv config/config.inc.php . # 移
   动配置文件到当前目录phpMyAdmin
2 chmod o-w config.inc.php #
   去除写权限
3 rm -rf config #移除临时目录
```

接下来还有几点要说明，

一是绝对不能复制 libraries/config.default.php 为config.inc.php作为配置文件来编辑。

二是论证方式，如果你只是本地调试，可以选择config方式，此时config认证方式的用户名和密码就要填写。用这种方式的话，每次进去都不要用户名和密码，只要知道地址的人就可以进去，所以很适合本地调试时用。

如果是服务器，一般是cookies方式，这种方式下进去要先输入用户名和密码。

三是SweKey 配置文件，一般留空。

四是连接方式，确定怎样连接到服务器，如果不确定，请选择 tcp， LINUX/UNIX用户的话，用socket 更高效。

使用socket连接方式后，在mysql client下输

点赞Mark关注该博主，随时了解TA的最新博文

点赞5

评论6

分享

收藏14

打赏

举报

关注

一键三连

mysql Ver 14.12 Distrib 5.0.75, for debian-linux-gnu (i486) using readline 5.2

Connection id: 287

Current database:

Current user: root@localhost

SSL: Not in use

Current pager: stdout

Using outfile: "

Using delimiter: ;

Server version: 5.0.75-0ubuntu10.2 (Ubuntu)

Protocol version: 10

Connection: Localhost via UNIX socket

Server characterset: latin1

Db characterset: latin1

Client characterset: latin1

Conn.characterset: latin1

UNIX socket: /var/run/mysqld/mysqld.sock

Uptime: 1 hour 13 min 3 sec

Threads: 1 Questions: 2633 Slow queries: 0

Opens: 1043 Flush tables: 3 Open tables: 13

Queries per second avg: 0.601

可以看到"Connection: Localhost via UNIX socket"字样。

```
1 | </div>
2 | </div>
3 | </article>
```

我裸辞去面试python岗位了！就是因... 12-11

如果能学好Python，前端、后端、测试、大数据...

phpMyAdmin_3.3.5

12-08

安装完Mysql後可安装phpMyAdmin_3.3.5作後台...



优质评论可以帮助作者获



评论



码哥 leptune99: 赞👍👍👍👍 19天



前 回复



LINSIPO: 大佬，我想问没有安装php环境，能打开phpmyadmin的界面吗 6月前



回复



码哥 基隆: 是新建一个php项目 还是springBoot呀 大佬，这路径访问不了。。。 1年前



回复



Rambo.John 博主 回复: 没权限，将该路径加上访问权限 命令chmod -R 777 ./ 1年前



回复

码哥 基隆 回复 Rambo.John:

点赞Mark关注该博主，随时了解TA的最新博文

点赞5

评论6

分享

收藏14

打赏

举报

关注

一键三连

xxx.xxx/phpmyadmin/,然后报错403 Forbidden。大佬我对服务器这块不熟。。求解 1年前 回复 ...

 Rambo.John 博主 回复： 报什么错 1年前 回复 ...

- 来来来~送你一个不一样的ph... 码农神说 63
phpMyAdmin是用于MySQL和MariaDB的最受欢迎...
- Phpmyadmin 07-26
phpmyadmin mysql管理工具，方便好用，支持多...
- ...安装配置步骤教程_真假美猴王的博... 12-4
phpMyAdmin 就是一种 MySQL 数据库的管理工...
- 安装phpMyAdmin图文教程_gilbert_bl... 12-2
phpmyadmin的安装配置已经是老生常谈的话题了...
- phpMyAdmin 4.0.4 官方中文版 07-23
phpMyAdmin是一款运行在服务器上的MySQL数...
- phpmyadmin 07-21
这是一个mysql数据的开源工具，非常方便好用
- phpMyAdmin安装_sura_1988的博客... 11-15
下载phpMyAdmin,可以在官网下载不同版本安装...
- phpmyadmin 安装以及启用__计算... 12-3
安装的过程会将PHPmyadmin和Apache的配置文...
- phpMyAdmin安装 binjuxing的博客 466
一、下载phpMyAdmin，并解压 cd进入网站目录...
- phpMyAdmin安装完全攻略手记 03-06
mysql官方提供的php的访问驱动 博文链接：https...
- PhpMyAdmin安装 - sunylat的专栏 - C... 9-28
2,PHP支持模块安装。在CentOS操作系统安装完...
- phpmyadmin安装 - shonegg的技术... 10-28
phpmyadmin安装2016年09月02日 17:27:44 shon...
- phpmyadmin安装教... chinsourcer的专栏 646
http://jingyan.baidu.com/article/0320e2c1e1fc661...
- PhpMyAdmin安装 weixin_30339457的博客 13
前提：您已经启动了Apache和MySQL服务器了。...
- phpMyAdmin安装 - weixin_34306446... 9-29
phpMyAdmin下载、安装和使用入门对于PHP的逐...
- phpmyadmin安装教程及配置设置_... 12-11
phpmyadmin安装教程及配置设置.一般网上下载...
- BAT新风向标：程序员有... CSDN学院 3668
人工智能已成为新时代的风向标，如果你是对人...

点赞Mark关注该博主, 随时了解TA的最新博文

148
原创

4743
周排名

5385
总排名

125万+
访问


等级

9084
积分

267
粉丝

292
获赞

104
评论

402
收藏













私信

关注

搜博主文章



热门文章

安装phpMyAdmin图文教程-学习（转载）
 56380

Python3数据挖掘之五：获取网站数据并写入excel  46153

阿里云服务器ECS Ubuntu16.04-64-bit学习之一：配置桌面  44281

VBA学习之一：基本知识  41378

51job简历如何导出pdf格式  37520

分类专栏

 考证 8篇

 阿里云-Study 8篇

 AS400

 笔记

 Java 13篇

 Python3 20篇



最新评论

阿里云认证证书合集(一起来考证)

Rambo.John: 专项和ACA不难。ACP跟着视频看两遍，再刷几遍题库理解了，也 ...

安装phpMyAdmin图文教程-学习（转载）
leptune99: 赞赞赞赞赞

阿里云认证证书合集(一起来考证)

Bovia-zdd: 这些证 考起来困难吗

Visual Studio 2013安装MSDN文档
qq_45659638: 我选择联机后，没有发现有那些文档弹出来啊，而且已经设置成在 ...

云计算ACP认证考试题库之201-300
向彪-blockchain: 很棒呀，学习啦，谢谢分享！

最新文章

云计算ACP认证考试题库之601-700

云计算ACP认证考试题库之501-600

云计算ACP认证考试题库之401-500

点赞Mark关注该博主，随时了解TA的最新博文



 点赞5

 评论6

 分享

 收藏14

 打赏

 举报

关注

一键三连



Ads by FatChilli

点赞Mark关注该博主, 随时了解TA的最新博文

 点赞5

 评论6

 分享

 收藏14

 打赏

 举报

关注

一键三连