HÆ°á»›ng dáº«n cÃ i Ä‘áº·t vÃ báº£o máºt phpMyAdmin trÃªn Ubuntu 12.04

Authored by: ***Ä•áº·ng VÄƒn KiÃªn*** *[info@vinastar.net]*
Saved From: *https://doc.vinastar.net/article.php?id=10*

phpMyAdmin là má»™t pháº§n má»•m mã nguá»“n má»Ÿ phá»• biáº¿n trên ná»•n web Ä‘á»ƒ quáº£n lý MySQL.

TrÆ°á»›c khi tiáº¿n hành cài Ä‘áº·t phpMyAdmin báº¡n cáº§n cài Ä‘áº·t trÆ°á»›c LAMP hoáº·c LEMP server trên Ubuntu.

Chúng ta có 2 cách Ä‘á»ƒ cài Ä‘áº·t phpMyAdmin là cài Ä‘áº·t thông qua package và cháº¡y phpMyAdmin nhÆ° má»™t php script thông thÆ°á»•ng. Cách thá»© 1 thì Ä‘Æ¡n giáº£n hÆ¡n, trong khi cách thá»© 2 thì tiáº¿t kiá»‡m tài nguyên và báº£o máºt hÆ¡n ráº¥t nhiá»•u.

1. Cài Ä‘áº·t phpMyAdmin package

Cháº¡y lá»‡nh sau

```
sudo apt-get install phpmyadmin
```

Trong quá trình cài Ä‘áº·t báº¡n cáº§n lÆ°u ý:

1. Chá»•n Apache2 server
2. Chá»•n Yes khi Ä‘Æ°á»£c há»i Configure the database for phpmyadmin with dbconfig-common
3. Nháºp MySQL password khi Ä‘Æ°á»£c há»i
4. Nháºp password Ä‘á»ƒ truy cáºp phpMyAdmin

Sau khi cài xong, thêm phpmyadmin vào cáº¥u hình cài Ä‘áº·t Apache

```
sudo nano /etc/apache2/apache2.conf
```

Thêm dòng sau vào cuá»‘i

```
Include /etc/phpmyadmin/apache.conf
```

Khá»Ÿi Ä‘á»™ng láº¡i apache

```
sudo service apache2 restart
```

Giá»• báº¡n có thá»ƒ truy cáºp vào phpMyAdmin thông qua link http://yourip/phpmyadmin rá»“i Ä‘ó.

2. Cài Ä‘áº·t phpMyAdmin script

Cách này mình thÆ°á»•ng dùng vì 2 lí do:

1. Chá»‰ khi nào cháº¡y má»›i dùng Ä‘áº¿n bá»™ nhá»› -> tiáº¿t kiá»‡m tài nguyên server
2. Có thá»ƒ tùy biáº¿n Ä‘Æ°á»•ng dáº«n phpmyadmin -> báº£o máº-t hÆ¡n

Ä•áº§u tiên báº¡n cáº§n chá»•n phiên báº£n muá»‘n cài trong trang chá»§ phpMyAdmin

Copy Ä‘Æ°á»•ng dáº«n trá»±c tiáº¿p vá»›i file extension là .tar.gz, ví dá»¥ báº£n 4.4.14 là https://files.phpmyadmin.net/phpMyAdmin/4.4.14/phpMyAdmin-4.4.14-all-languages.tar.gz

Vào thÆ° má»¥c www chá»©a ná»™i dung website, cháº¡y lá»‡nh sau

```
wget
```

```
https://files.phpmyadmin.net/phpMyAdmin/4.4.14/phpMyAdmin-4.4.14-all-languages.tar.gz
```

Giáº£i nén

```
tar -xzvf phpMyAdmin-4.4.14-all-languages.tar.gz
```

Xong báº¡n sáº½ có folder `phpMyAdmin-4.4.14-all-languages`, Ä‘á»ƒ sá»- dá»¥ng báº¡n truy cáº-p vào link http://ip/phpMyAdmin-4.4.14-all-languages. Táº¥t nhiên báº¡n có thá»ƒ Ä‘á»•i tên thành báº¥t cá»© cái nào báº¡n muá»‘n Ä‘á»ƒ sá»- dá»¥ng và báº£o máº-t hÆ¡n.