

Chia sẻ thư mục qua mạng không cần mật khẩu.

February 19, 2008 — afterlastangel

Để chia sẻ một thư mục trên Ubuntu cho các máy trong cùng mạng thì bạn nhấn phải vào thư mục chọn Share folder. Trong phần Share throught chọn SMB (nếu muốn chia sẻ cho các máy sử dụng Windows). Nếu máy chưa cài SMB thì bạn sẽ được hỏi để cài vào máy.

Tuy nhiên vì khả năng bảo mật mặc định của mình. Những người khác trong mạng không thể truy cập được các file trên máy tính nếu không đăng nhập. Tuy nhiên nếu chia sẻ mật khẩu cho người khác thì cũng hơi nguy hiểm. Sau đây là cách để chia sẻ file qua mạng mà không cần password.

Để thay đổi nội dung file cấu hình Samba dùng lệnh

```
sudo gedit /etc/samba/smb.conf
```

Tìm dòng có nội dung

```
security = user
```

và thay đổi nó thành

```
security = share
```

Tìm dòng guest account, nếu không thấy thì thêm vào

```
guest account = nobody
```

Chú ý không có dấu ; hay # trước dòng guest account.

Tiếp theo sau sẽ là những thiết lập của thư mục để chia sẻ qua mạng.

```
[Share name]
writable = no
path = /path/to/directory
public = yes
guest ok = yes
guest only = yes
guest account = nobody
browsable = yes
```

Trong đó [Share name] là tên của thư mục được thấy trên mạng khi chia sẻ.

writable cấp quyền để ghi vào thư mục **Cái này thì có thể dẫn đến việc ghi xóa những tập tin trên máy** nếu bạn muốn bất cứ ai cũng có thể làm điều đó thì writable ghi yes. path là đường dẫn đến thư mục chia sẻ.

guest only, guest account cho phép bạn không cần đăng nhập. browsable giúp bạn duyệt thư mục

Hoặc nếu bạn muốn chỉnh sửa cấu hình samba một bằng giao diện đồ họa và có trợ giúp thì có thể sử dụng phần mềm GSAMBAD.

Cài đặt bằng lệnh

```
sudo apt-get install gsambad
```

Nguồn: Từ Internet

Lúc này bạn có thể thay đổi cấu hình samba khi vào menu Application->System Tools-> GSAMBAD (nhưng rắc rối quá mình vẫn chưa biết xài).

Chia sẻ có mật khẩu samba bảo vệ:

(Nguyễn Hồng Minh)

Thực hiện:

- `cat /etc/passwd /usr/bin/smbpasswd /usr/bin/mkpasswd > /etc/samba/passwd`
- `smbpasswd username_samba` (nếu muốn usersamba khác user sử dụng thì tạo user samba bằng lệnh `adduser`)
- Bên Linux thực hiện share folder (share cho môi trường windows sử dụng samba)
- Bên Windows kết nối vào `\\tên máy linux\`

Cài đặt xvnkb trong Ubuntu

Sunday, 23. September 2007, 08:18:30

Ubuntu

Sau khi cài đặt xong Ubuntu thì vấn đề đầu tiên mà chúng ta gặp phải đó là bộ gõ tiếng việt. Mặc dù Ubuntu đã có bộ gõ đa ngôn ngữ (scim) trong đó có hỗ trợ cả tiếng việt nhưng mà cách bỏ dấu (telex) của nó lại khác với thông thường gây nên rất nhiều khó khăn cho người sử dụng. Vì vậy chúng ta phải cài bộ gõ tiếng việt khác! vấn đề tiếp theo là lựa chọn giữa XVNKB hay XUNIQUE điều này tùy theo mỗi người nhưng còn tôi thì vẫn thích dùng **XVNKB** hơn.

Sau đây là các bước cài đặt XVNKB (dựa hướng dẫn của **blog Saylinux**)

Bước 1: Cài đặt trình biên dịch

```
sudo apt-get install build-essential
sudo apt-get install xorg-dev
```

Bước 2: Tải mã nguồn

```
wget http://xvnkb.sourceforge.net/xvnkb-0.2.9a.tar.bz2
```

Giải nén bằng lệnh:

```
tar -xvf xvnkb-0.2.9a.tar.bz2
```

Bước 3: cài đặt từ mã nguồn

```
cd xvnkb-0.2.9a/
./autogen.sh
./configure --use-extstroke
```

Nguồn: Từ Internet

Đến đây bạn phải sửa lại file **config.h**
dùng gedit để mở file config.h

```
gedit config.h
```

sau đó sửa nội dung file config.h thành như sau

```
#define __VK_CONFIG_H  
#define VK_CHECK_SPELLING  
#define VK_USE_EXTSTROKE  
#define VK_NEED_UCHAR
```

Bạn Lưu lại file rồi tiếp tục dùng lệnh sau

```
make  
sudo make install
```

Đến đây quá trình cài đặt kết thúc. 🙌👉 YES!

Nếu bạn muốn xvncb khởi động cùng ubuntu thì bạn vào **System > Preferences > Sessions** chọn new nhập vào ô command như sau:

```
xvncb --method=telex --charset=utf8
```

Gỡ tiếng việt trong bộ OpenOffice với X-Unikey

Bấm tổ hợp phím Alt+F2 rồi gõ vào dòng ~/.bashrc. Cuộn tới cuối dòng thêm đoạn dưới đây vào:

```
export LANG=en_US.UTF-8  
export XMODIFIERS="@im=unikey"  
export GTK_IM_MODULE="xim"
```

Ghi lại (Ctrl+S) rồi thoát ra (Ctrl+Q)

Bấm tiếp tổ hợp phím Alt+F2, gõ vào ~/.unikey/options

Tìm tới dòng chữ CommitMethod=Send thì đổi thành CommitMethod=Forward

Ghi lại và thoát ra.

Logout rồi đăng nhập lại sẽ Ok.

Cài đặt và gỡ bỏ gói phần mềm trong Ubuntu

Nguồn: Từ Internet

```
sudo dpkg -i tên_phần_mềm.deb  
sudo dpkg -r tên_phần_mềm
```

```
Bien doi tep cai dat rpm thanh deb  
sudo alien tên_tập_tin.rpm
```

Cài đặt Midnight Commander trong Ubuntu

Midnight Commander is a very useful [file manager](#).

To run midnight commander (<http://www.ibiblio.org/mc/>) you need glib 1.x.x. or newer.

```
1. Install glib  
# wget ftp://ftp.gtk.org/pub/gtk/v2.5/glib-2.5.6.tar.gz  
# tar zxvf glib-2.5.6.tar.gz  
# cd glib-2.5.6  
# ./configure --prefix=/usr  
# make  
# make install
```

NOTE. If you're installing Glib 2.x.x configure it with /usr directory.

```
2. Install Midnight Commander  
# wget http://www.ibiblio.org/pub/Linux/utils/file/managers/mc/mc-4.6.0.tar.gz  
# tar zxvf mc-4.6.0.tar.gz  
# cd mc-4.6.0  
# ./configure  
# make  
# make install
```

To run Midnight commander use

```
#mc
```

Also, you may add mouse support. Install gpm daemon (<http://linux.schottelius.org/gpm/>) to get it work with mouse.

Enjoy!

Các trang web về Ubuntu

- <http://ubuntu-vn.com/>

Nguồn: Từ Internet

- <http://saylinux.wordpress.com/>
- <http://www.hanoilug.org/>
- <http://www.saigonlug.org/>
- <http://vnoos.org/>
- <http://www.vnlinux.org/>
- <http://hanoi.centre-linux.org/>
- <http://ubunvu.com/>

Cài đặt Google Earth trên Linux

Đầu tiên tải bản Google Earth cho Linux về máy (tệp có phần đuôi là .bin)

Mở trình Terminal gõ: **sh tệp_google_earth.bin**

Cài đặt AVG Anti-Virus

1. Tải về và cài đặt

Theo mình được biết thì Ubuntu viết trên nhân Debian, nên gói cài đặt phải có đuôi là .deb (lúc trước mình ngu đến nỗi cứ nhè cái gói .rpm mà cài, cứ tưởng như là Fedora hix...hixx...)

Các bạn vào trang <http://free.grisoft.com/doc/5390/> để down về, dung lượng khoảng 41.5 MB, đương nhiên là chọn phiên bản Debian nha.

Sau khi down về, cứ việc 2-click vào file này là nó tự chạy, cứ ok, next cho tới khi nào nó báo là cài xong rồi.

Sau khi cài xong các bạn vào Applications > Accesories > AVG for Linux Workstation để chạy chương trình. Nó có pop-up báo là đây là bản free, nhấn OK.

2. Giải quyết vấn đề lỗi

Nếu như bình thường thì chả có gì để nói, không biết các bạn có bị không, nhưng mình chả làm được cái gì, Test hay Update đều bị báo lỗi

```
UPDATE ==>> Update process failed. Reason: Sorry, you do not have permission to execute avgupdate...
```

Giải quyết như sau: Các bạn vào Terminal, gõ lần lượt các dòng lệnh sau

```
$ sudo chmod 775 /opt/grisoft/avg7/bin/avgupdate
```

Nguồn: Từ Internet

```
$ cd /opt/grisoft/avg7/var/  
$ sudo chmod 777 run  
$ sudo chmod 777 update  
$ sudo chmod 777 update/backup  
$ sudo chmod 777 update/download  
$ sudo chmod 777 update/log  
$ sudo chmod 777 update/preinstall  
$ cd /opt/grisoft/avg7/  
$ sudo chmod 777 data
```

Hi..hi... điều kỳ diệu sẽ hiện ra trước mắt các bạn, AVG đã bị thuần chủng, nghe theo lời các bạn

Nếu xui lắm thì lần update đầu tiên các bạn phải update theo kiểu thủ công cho nó, các bạn tải bản update trên trang AVG vào 1 folder nào đó. Kế tiếp trong cửa sổ giao diện của AVG các bạn chọn Service > Program settings > Update > Source sau đó chọn phần Folder rồi chỉ đường dẫn tới folder tải file về. Sau đó ok, ok....trở ra màn hình AVG chính, chọn update bình thường.

Sau đó chọn lại update online như bình thường, rồi khởi động lại hệ thống, mọi chuyện sẽ tốt lành kể từ sau lần khởi động này.

(Viết bởi bạn nguyeninux trên www.vnlinug.org)

Đọc tệp chm

```
sudo apt-get install gnochm
```

Chuyển tệp chm thành HMTL hoặc PDF

Cài đặt Chmlib:

```
sudo apt-get install libchm-bin
```

Chuyển tệp chm thành tệp html:

```
extract_chmLib book.chm outdir
```

trong đó book.chm là đường dẫn và tệp chm, outdir là thư mục mới chứa kết quả html

Chuyển tệp chm thành tệp pdf:

```
sudo apt-get install htmldoc
```

```
htmldoc
```