

健保卡元件安裝手冊

- Linux Ubuntu安裝方法

Linux Ubuntu安裝方法

一、安裝前建議

1.安裝前請先進行作業系統線上更新，建議使用以下指令
Ubuntu：sudo apt-get update

2.依賴主要套件,請先安裝更新準備好

openssl

pcsc相關

libusb

libc6

Linux Ubuntu安裝方法

二、安裝元件

- 1.取得安裝檔以後，先執行.zip的壓縮檔解壓縮，解壓縮取得mLNHIICC_Setup.20170207.tar.gz的檔案。

Linux Ubuntu安裝方法

2.開啟終端機 cd 至檔案目錄

解壓縮 tar -xvf mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz

```
li@li-Lenovo-E10-30: ~/下載
li@li-Lenovo-E10-30:~$ cd 下載
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載$ ls -al
總計 3032
drwxr-xr-x  2 li li   4096  2月 13 11:52 .
drwxr-xr-x 36 li li   4096  2月 13 11:39 ..
-rw-r--r--  1 li li  759406  2月  6 23:42 mLNHIICC_0.1.2-1ubuntu15.04_amd64.deb
-rw-r--r--  1 li li  602536  2月  6 23:41 mLNHIICC_0.1.2-1ubuntu15.04_i386.deb
-rw-rw-r--  1 li li 1727852  2月 13 11:06 mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載$ tar -xvf mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz
```

```
li@li-Lenovo-E10-30: ~/下載
-rw-r--r--  1 li li  759406  2月  6 23:42 mLNHIICC_0.1.2-1ubuntu15.04_amd64.deb
-rw-r--r--  1 li li  602536  2月  6 23:41 mLNHIICC_0.1.2-1ubuntu15.04_i386.deb
-rw-rw-r--  1 li li 1727852  2月 13 11:06 mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載$ tar -xvf mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz
mLNHIICC_Setup/html/bak/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/bak/
mLNHIICC_Setup/html/ESample.html
mLNHIICC_Setup/html/js/stuff.js
mLNHIICC_Setup/html/
mLNHIICC_Setup/ReStart_NHIICC.sh
mLNHIICC_Setup/x64/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/x64/
mLNHIICC_Setup/
mLNHIICC_Setup/UnInstall
mLNHIICC_Setup/html/js/
mLNHIICC_Setup/html/img/
mLNHIICC_Setup/x32/
mLNHIICC_Setup/x32/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/html/img/cross.png
mLNHIICC_Setup/html/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/img/check.png
mLNHIICC_Setup/Install
mLNHIICC_Setup/html/img/clear.png
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載$
```

Linux Ubuntu安裝方法

3.進入解壓縮的工作目錄

```
cd mLNHICC_Setup
```

Linux Ubuntu安裝方法

4.執行安裝指令

- `sudo ./Install`
- `sudo`可能會要求輸入密碼
- 如果帳號權限不夠(未加入`sudoers`名單) ,
- 可以先 `su` 至`root`帳號再執行
- `./Install`

```
li@li-Lenovo-E10-30: ~/下載/mLNHIICC_Setup
-rw-rw-r-- 1 li li 1727852 2月 13 11:06 mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載$ tar -xvf mLNHIICC_SetupU.20170213.tar.gz
mLNHIICC_Setup/html/bak/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/bak/
mLNHIICC_Setup/html/ESample.html
mLNHIICC_Setup/html/js/stuff.js
mLNHIICC_Setup/html/
mLNHIICC_Setup/ReStart_NHIICC.sh
mLNHIICC_Setup/x64/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/x64/
mLNHIICC_Setup/
mLNHIICC_Setup/UnInstall
mLNHIICC_Setup/html/js/
mLNHIICC_Setup/html/img/
mLNHIICC_Setup/x32/
mLNHIICC_Setup/x32/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/html/img/cross.png
mLNHIICC_Setup/html/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/img/check.png
mLNHIICC_Setup/Install
mLNHIICC_Setup/html/img/clear.png
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載$ cd mLNHIICC_Setup
li@li-Lenovo-E10-30:~/下載/mLNHIICC_Setup$ sudo ./Install
```

Linux Ubuntu安裝方法

5. 檢測元件是否正常執行

開啟瀏覽器 輸入<file:///usr/local/share/NHIICC/html/ESample.html>

測試健保卡元件是否正常安裝。

如果正常執行，網頁下方status項目會顯示綠色的

“Connected to server”

