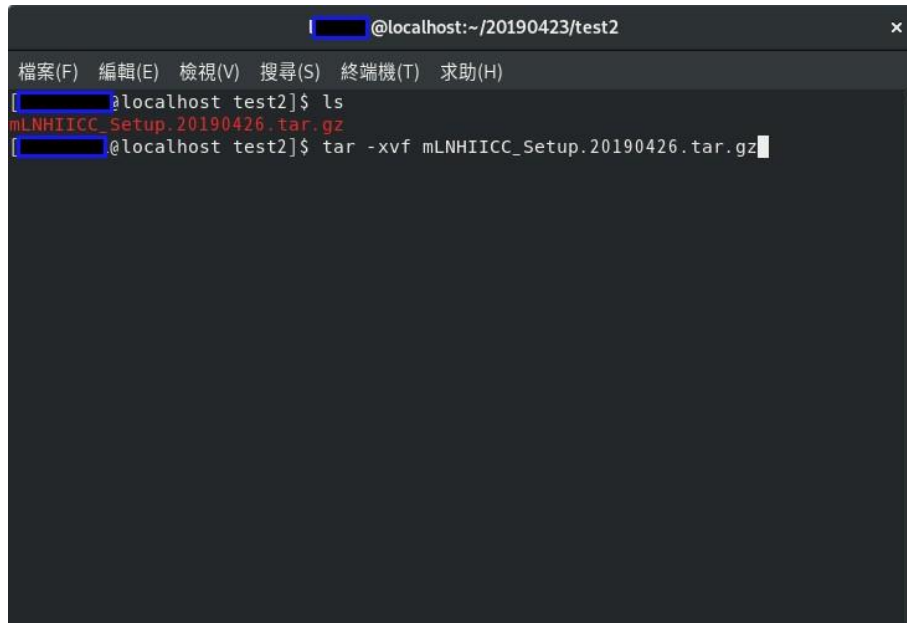


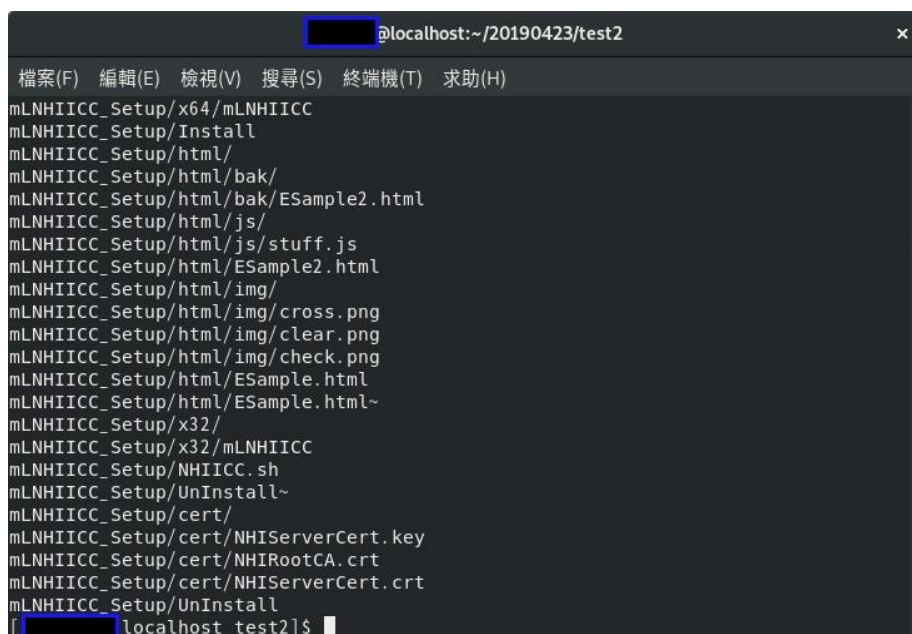
安裝(以 Fedora29 為截圖範例)：

1. 下載安裝檔案 `mLNHIICC_Setup.20190426.tar.gz`
將檔案搬至任意工作目錄，
開啟終端機 `cd` 至檔案所在的工作目錄



```
@localhost:~/20190423/test2
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 搜尋(S) 終端機(T) 求助(H)
[redacted]@localhost test2]$ ls
mLNHIICC_Setup.20190426.tar.gz
[redacted]@localhost test2]$ tar -xvf mLNHIICC_Setup.20190426.tar.gz
```

2. 解壓縮 `tar -xvf mLNHIICC_Setup.20190426.tar.gz`



```
@localhost:~/20190423/test2
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 搜尋(S) 終端機(T) 求助(H)
mLNHIICC_Setup/x64/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/Install
mLNHIICC_Setup/html/
mLNHIICC_Setup/html/bak/
mLNHIICC_Setup/html/bak/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/js/
mLNHIICC_Setup/html/js/stuff.js
mLNHIICC_Setup/html/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/img/
mLNHIICC_Setup/html/img/cross.png
mLNHIICC_Setup/html/img/clear.png
mLNHIICC_Setup/html/img/check.png
mLNHIICC_Setup/html/ESample.html
mLNHIICC_Setup/html/ESample.html~
mLNHIICC_Setup/x32/
mLNHIICC_Setup/x32/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/NHIICC.sh
mLNHIICC_Setup/UnInstall~
mLNHIICC_Setup/cert/
mLNHIICC_Setup/cert/NHIServerCert.key
mLNHIICC_Setup/cert/NHIRootCA.crt
mLNHIICC_Setup/cert/NHIServerCert.crt
mLNHIICC_Setup/UnInstall
[redacted]@localhost test2]$
```

3. 進入解壓縮的工作目錄

```
cd mLNHIICC_Setup
```

4. 執行安裝指令

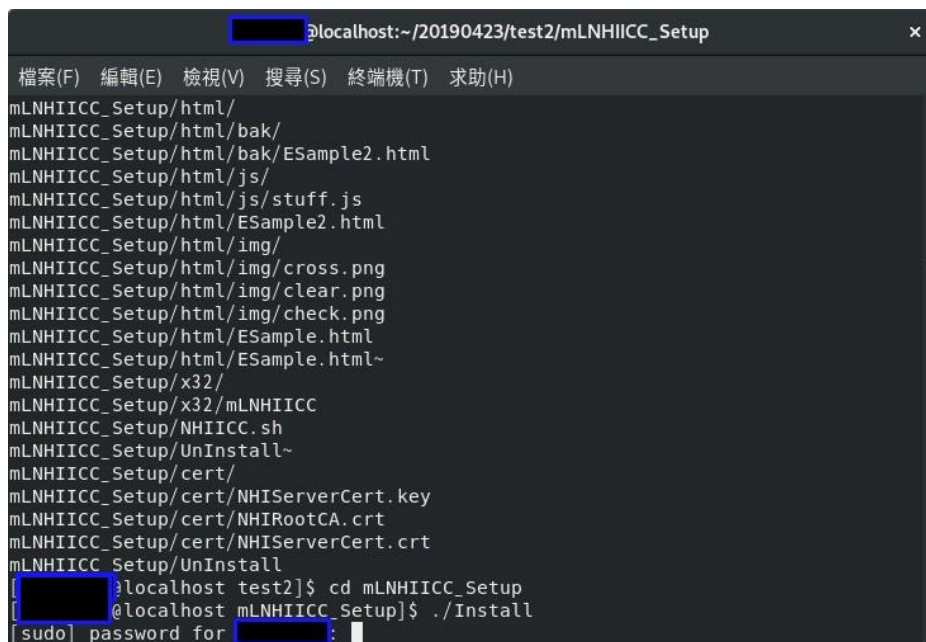
```
sudo ./Install
```

sudo 可能會被要求輸入密碼

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
```



```
@localhost:~/20190423/test2/mLNHIICC_Setup
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 搜尋(S) 終端機(T) 求助(H)
mLNHIICC_Setup/html/
mLNHIICC_Setup/html/bak/
mLNHIICC_Setup/html/bak/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/js/
mLNHIICC_Setup/html/js/stuff.js
mLNHIICC_Setup/html/ESample2.html
mLNHIICC_Setup/html/img/
mLNHIICC_Setup/html/img/cross.png
mLNHIICC_Setup/html/img/clear.png
mLNHIICC_Setup/html/img/check.png
mLNHIICC_Setup/html/ESample.html
mLNHIICC_Setup/html/ESample.html~
mLNHIICC_Setup/x32/
mLNHIICC_Setup/x32/mLNHIICC
mLNHIICC_Setup/NHIICC.sh
mLNHIICC_Setup/UnInstall~
mLNHIICC_Setup/cert/
mLNHIICC_Setup/cert/NHIServerCert.key
mLNHIICC_Setup/cert/NHIRootCA.crt
mLNHIICC_Setup/cert/NHIServerCert.crt
mLNHIICC_Setup/UnInstall
[redacted]@localhost test2]$ cd mLNHIICC_Setup
[redacted]@localhost mLNHIICC_Setup]$ ./Install
[sudo] password for [redacted]:
```

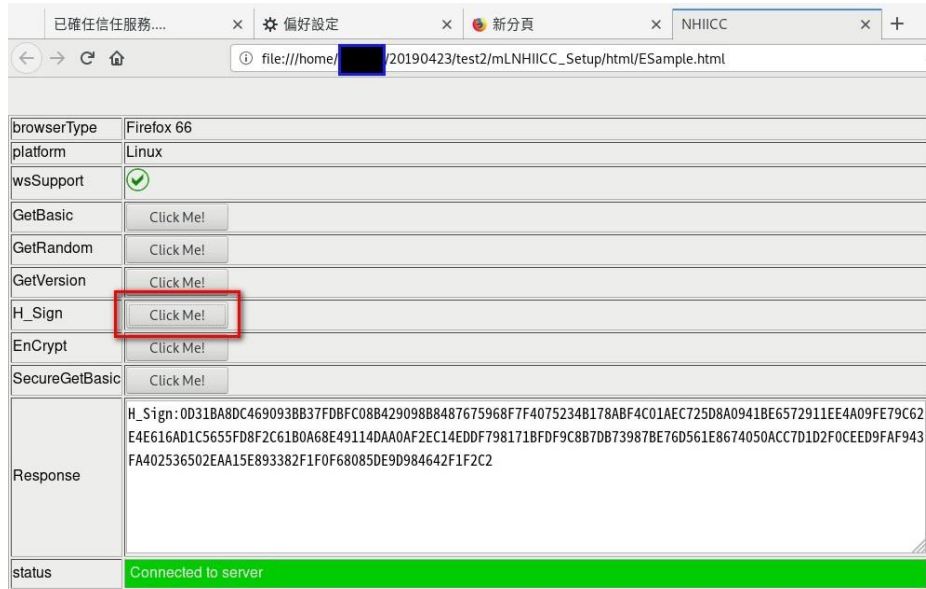


```
@localhost:~/20190423/test2/mLNHIICC_Setup
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 搜尋(S) 終端機(T) 求助(H)
已安裝軟體包 glibc-2.28-27.fc29.x86_64。
依賴關係解析完畢。
無事可做。
完成！
上次中介資料過期檢查：0:00:03 以前，時間點為西元2019年04月26日（週五）04時50分32秒。
已安裝軟體包 pcsc-lite-1.8.25-1.fc29.x86_64。
依賴關係解析完畢。
無事可做。
完成！
上次中介資料過期檢查：0:00:06 以前，時間點為西元2019年04月26日（週五）04時50分32秒。
已安裝軟體包 compat-openssl10-1:1.0.2o-3.fc29.x86_64。
依賴關係解析完畢。
無事可做。
完成！
上次中介資料過期檢查：0:00:09 以前，時間點為西元2019年04月26日（週五）04時50分32秒。
已安裝軟體包 ca-certificates-2018.2.26-2.fc29.noarch。
依賴關係解析完畢。
無事可做。
完成！
ln: failed to create symbolic link '/etc/rc5.d/S50NHIICC.sh': File exists
[redacted]@localhost mLNHIICC_Setup]$
```

5. 使用瀏覽器(以 FireFox 為例)開啟測試網頁

<file:///usr/local/share/NHIICC/html/ESample.html>

如果正常執行，網頁下方 status 項目會顯示綠色的“Connected to server”



其他問題排除：

儘管安裝指令已經自動加入信任憑證，但是以 FireFox 為例仍需手動新增信任網站，某些環境可能仍須手動新增信任憑證與信任網站。

1. Firefox 憑證管理員畫面

1.1 進入設定畫面：可於空白畫面右上角找到齒輪圖示點選之後再選隱私與安全性



1.2 另一個方法在網址列直接輸入 about:preferences#privacy



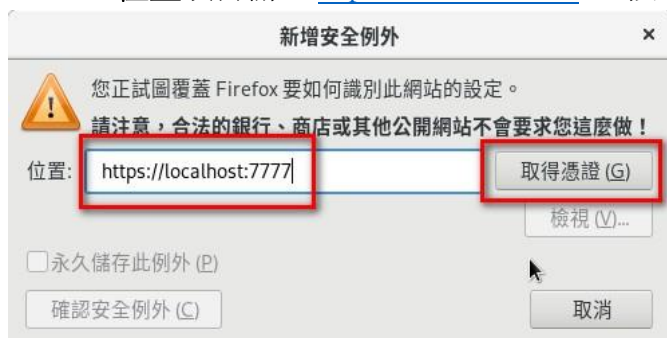
1.3 點選檢視憑證(C)按鈕

2. Firefox 新增信任網站

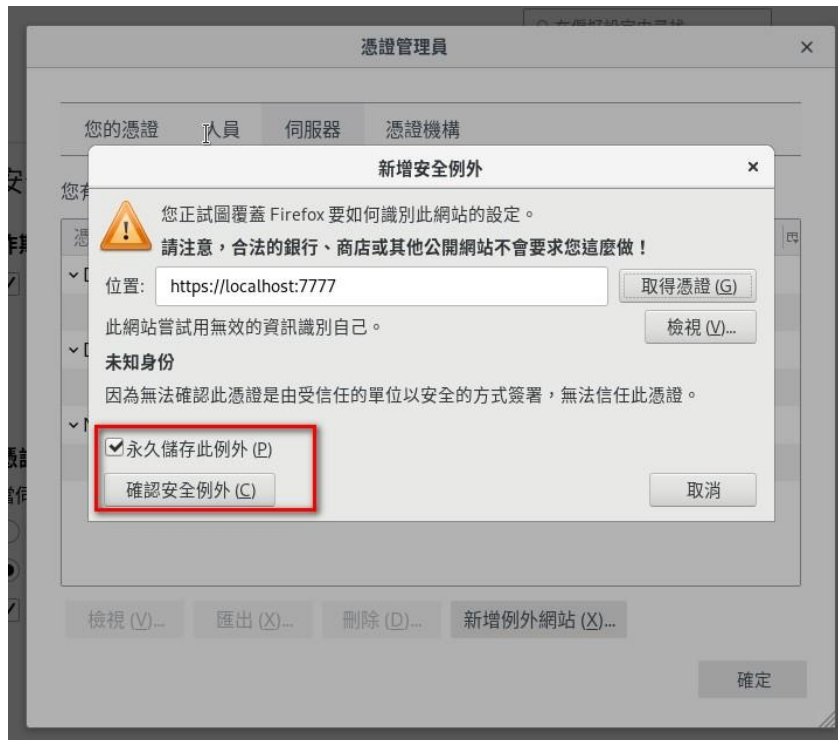
2.1. 選取 伺服器 ，並按下 新增例外網站(X) 按鈕



2.2. 位置項目輸入 <https://localhost:7777> ，按下 取得憑證 按鈕

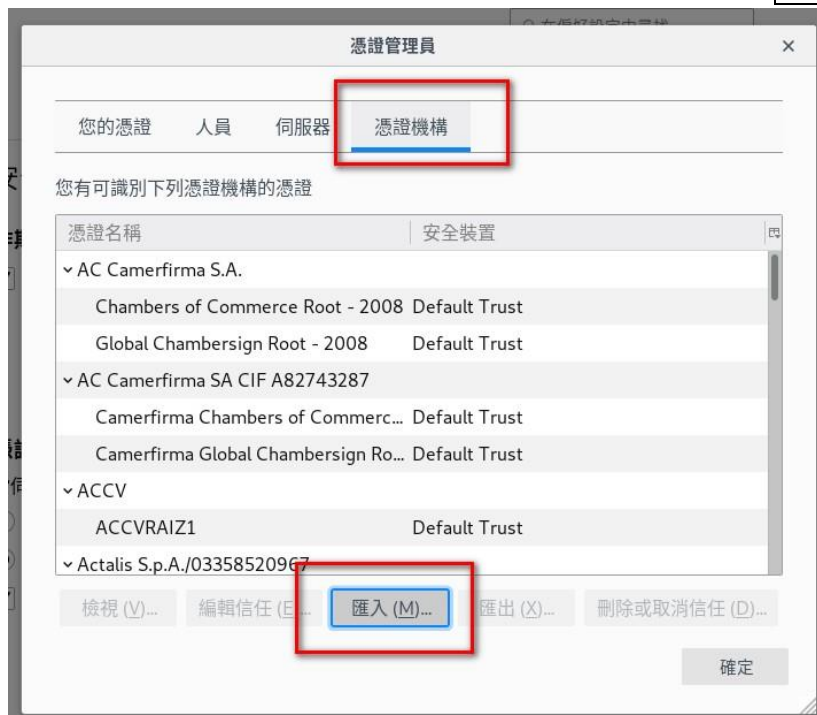


2.3. 勾選永久儲存此例外(P) ，按下 確認安全例外(C) 按鈕

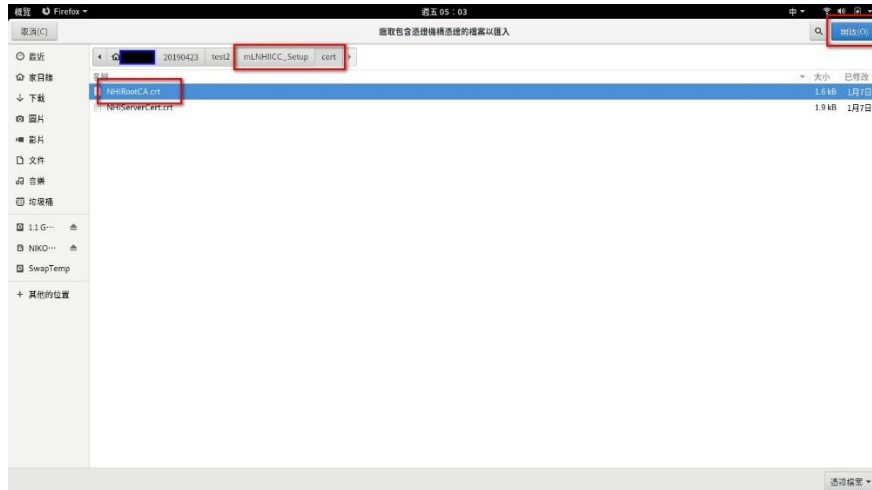


3.Firefox 新增信任機構

3.1.進入憑證管理員畫面選擇憑證機構，並按下下方匯入(M)按鈕



3.2.選擇 NHIRootCA.crt 檔案按下開啟舊檔 (C) 按鈕



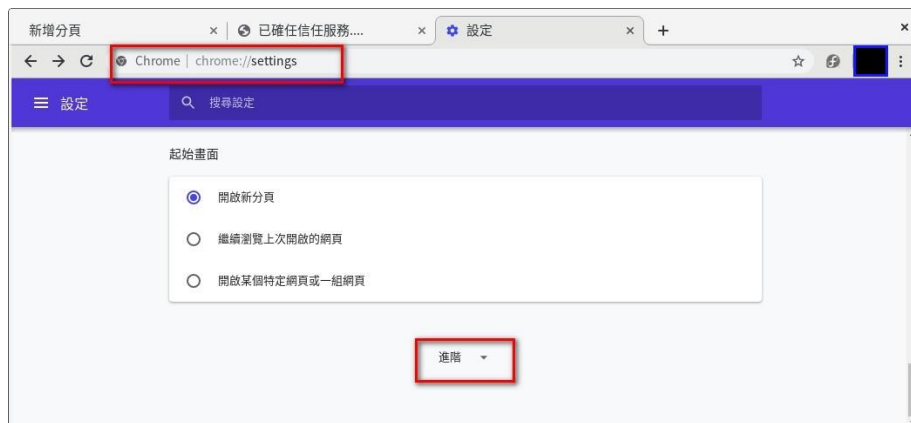
3.3. 勾選信任此憑證可用來識別網站，按下**確定**按鈕



4. Chrome

4.1 從網址列輸入 `chrome://settings/` 進入設定畫面

4.2 按下進階



4.3 點選管理憑證



4.4 匯入信任憑證機構之步驟與 Firefox 類似，請參考 3.Firefox 新增信任機構