

## Ubuntu Server 設定自動安全性更新

### 1. 執行「unattended-upgrades」套件

由於 Ubuntu 預設安裝了此套件，所以直接執行就可以了。

```
$ sudo dpkg-reconfigure -plow unattended-upgrades
```

### 2. 出現 "Configuring unattended-upgrades (正在設定 unattended-upgrades)" 畫面，如圖 1：

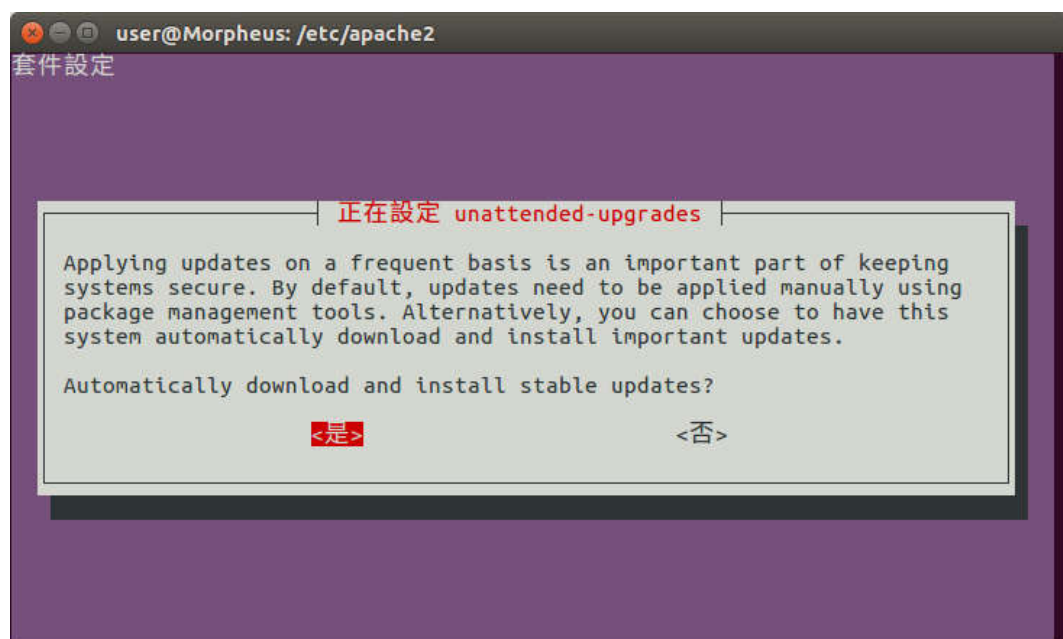


圖 1 正在設定 unattended-upgrade

直接按 <Yes> (<是>) 後會出現設定自動更新項目的畫面，如圖 2。在圖 2 中，預設的自動更新項目只有安全相關項目，當然還有其他的自動更新項目的選擇，但是為了安全起見，採用預設的「僅自動更新安全相關項目」就好。

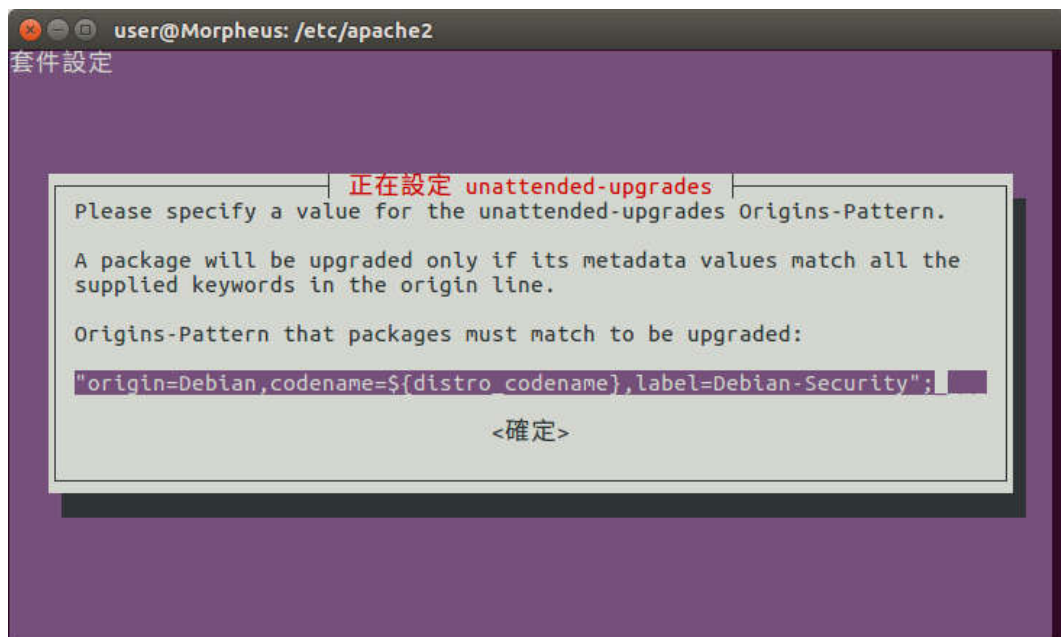


圖 2 設定自動更新項目

3. 設定自動更新的郵件通知對象：

- a. 編輯 /etc/apt/apt.conf.d/50unattended-upgrades 設定檔
- b. 找到 "Unattended-Upgrade::Mail"，在後面輸出要寄送的 email 帳號  
ex: Unattended-Upgrade::Mail "morpheushsieh@nexcom.com.tw";

4. 設定自動更新後自動重新開機：

編輯 /etc/apt/apt.conf.d/50unattended-upgrades 設定檔，修改下列文字：

```
$ Unattended-Upgrade::Automatic-Reboot "true";
```

5. 設定在指定的時間重開：

編輯 /etc/apt/apt.conf.d/50unattended-upgrades 設定檔，修改下列文字：

```
$ Unattended-Upgrade::Automatic-Reboot-Time "02:00";
```