作業三-練習二

學號：11127138

姓名：林雨臻

練習二：

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 設計 的圖片

自動產生的描述

1. 請寫出 /usr/sbin 這個檔案的檔案型態、權限、檔案的擁有者及群組，其中權限要依身分描述不同身分對這個檔案有甚麼權限。
   * 檔案型態：目錄
   * 權限：owne r= r-x；group = r-x；others = r-t(皆可讀可執行，不可改)
   * 檔案的擁有者：root
   * 檔案的群組：root
2. 請寫出 /var/run 這個檔案的檔案型態、權限、檔案的擁有者及群組，其中權限要依身分描述不同身分對這個檔案有甚麼權限。
   * 檔案型態：連結
   * 權限：owner = rwx；group = rwx；others = rwx (皆可讀可改可執行)
   * 檔案的擁有者：root
   * 檔案的群組：root

3./var/log/messages是文字檔。請問內容你的 s學號帳號能不能看到它的內容? 為什麼?

不可以，因為這個文字檔的讀寫權只提供給owner權限中的root，不包含群組root，且目前的使用者(s11127138)群組也不屬於root。

4.請寫出若一個檔案你想要設定成你自己可讀可改可執行、群組成員可讀不可改可執行、其他人可讀不可改不可執行的話，9個字元的權限組合改完後應該是甚麼?

rwx = 1 1 1 = 7 ； r-x = 1 0 1 = 5 ； r-- = 1 0 0 = 4

ANS：754