

【Tip】關於 bash

【Tip】無痕模式 bash

```
script -c /bin/bash -q /dev/null
```

這個指令使用了 `script` 工具，該工具通常用於記錄終端會話。下面是詳細解釋：

1. `**`script` 工具：` `**`script`` 是一個 Unix 和 Linux 系統上的命令行工具，它允許用戶記錄終端會話。當你啟動 `script` 時，它將開始記錄你在終端中輸入的所有命令和終端的輸出。
2. `**`-c /bin/bash`：` 這部分指定了 `script` 要記錄的 shell。在這個例子中，它指定了使用 `/bin/bash` 作為要記錄的 shell。
3. `**`-q`：` 這個選項使 `script` 在運行時保持安靜。它抑制了 `script` 輸出的啟動和結束消息，使其在背景運行時更為靜默。
4. `**`/dev/null`：` 這是一個特殊的文件，通常被用作無效的輸出或輸入。在這裡，它被用作 `script` 的輸出文件，這意味著終端會話的記錄將被寫入 `/dev/null`，即被丟棄，而不會寫入實際的文件。

總的來說，這條指令的目的是以安靜的方式記錄 `/bin/bash` shell 的所有命令和終端輸出，並將記錄輸出到 `/dev/null`，從而達到不保存實際記錄的效果。這樣的操作在某些情況下可能被用於紀錄或監控終端活動，但要注意潛在的濫用風險，特別是在未經授權的情況下使用此類工具。

【Tip】使用 bash

有些ssh 不是使用bash(或是切換權限不足)，登入後會出現 `stdin is not a terminal`

```
listening on [any] 443 ...
connect to [192.168.45.187] from (UNKNOWN) [192.168.194.63] 54132
bash: cannot set terminal process group (2309): Inappropriate ioctl for device
bash: no job control in this shell
bash: /root/.bashrc: Permission denied
confluence@confluence01:/opt/atlassian/confluence/bin$ ssh database_admin@10.4.194.215
<ian/confluence/bin$ ssh database_admin@10.4.194.215
Pseudo-terminal will not be allocated because stdin is not a terminal.
Could not create directory '/home/confluence/.ssh'.
Host key verification failed.
```

使用ption 切換

```
python3 -c 'import pty; pty.spawn("/bin/bash")'
```

🕒 修訂版本 #2

★ 由 treeman 建立於 3 🕒 2023 15:13:36

🔧 由 treeman 更新於 24 🕒 2024 11:32:07