

Lab: nice and renice

#ps l	<請使用 小寫 L>
#vi 123 &	<請觀察 NICE 值>
#nice vi aaa &	
#ps l	<請觀察 nice 預設的 NICE 值>
#nice -n -5 vi bbb &	<請指定程式的 NICE 值>
#renice +5 程式 vi aaa 的 PID	
#ps l	<請觀察 NICE 值>
#top	<文字方式即時監控 process>
#gnome-system-monitor	<圖形介面監控>

Lab: Monitoring Processes and job control

#cd /home/max	
#pstree -p	<以樹狀方式觀察 PID>
#ps aux	<顯示所有 process>
#xeyes	<以前景執行 xeyes>
Ctrl + c	<終止 xeyes>
#xeyes &	<以背景方式執行 xeyes>
#jobs	<列出背景及暫停的工作>
#fg %1	<將工作 1 丟到前景執行>
Ctrl + Z	<暫停,丟到 Bg>
#jobs	
#bg %1	<將工作丟到背景執行>
#kill -l	<列出 kill 的信號>
#jobs -l	
#kill -15 程式的 PID	
#xeyes &	
#jobs -l	
#kill -19 程式的 PID	<以kill 的方式停止程式>
#jobs -l	
#kill -15 程式的 PID	<請觀察資訊>
#jobs -l	
#kill -9 程式的 PID	<以kill 的方式強制停止程式>