

HW13

408210005 謝宗哲

完成部分: 1, 2, 3

如何立刻中止所有相關的應用程式:

2 的方式:

將所有的 `child` 設為一個 `group`，使他們擁有相同的 `group id`，再利用 `signal handler` 設定當遇到 `SIGINT` 時，殺掉整個 `group` 和原本的 `parent`

3 的方式:

設定每個 `fork` 出來的 `child` 和 `parent` 的 `group id` 相同，讓他們屬於同個 `group`，當在前景執行的 `process group` 收到 `SIGINT` 時，其裡面的每個 `process` 都會收到 `SIGINT` 並終止執行，達到同時終止所有相關程式的效果