BÁO CÁO BÀI TẬP

**Môn học: ………**

**Tên chủ đề: ………**

*GVHD: ……..*

1. **THÔNG TIN CHUNG:**

*(Liệt kê tất cả các thành viên trong nhóm)*

Lớp: ……….

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **MSSV** | **Email** |
| 1 | Lê Nhật Hào | 20520489 | 20520489@gm.uit.edu.vn |
| 2 | Trần Lê Đại Nghĩa | 20520252 | 20520252@gm.uit.edu.vn |
| 3 | Đỗ Quang Hiếu | 20520500 | 20520500@gm.uit.edu.vn |

1. **NỘI DUNG THỰC HIỆN:[[1]](#footnote-1)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Công việc** | **Kết quả tự đánh giá** |
| 1 | câu 1 |  |
| 2 | câu 2 |  |
| 3 | câu 3 | 100% |

Mục lục

[Câu 1. Sinh viên trình bày cách gỡ cài đặt Window service trên. 3](#_Toc132533048)

[a) Phân tích code 3](#_Toc132533049)

[b) demo 3](#_Toc132533050)

[Câu 2. Viết một Windows service có nhiệm vụ kiểm tra một “process” ở trạng thái hoạt động run/stop hay không và run/stop “process” theo một lịch biểu. 3](#_Toc132533051)

[a) Phân tích code 3](#_Toc132533052)

[b) demo 3](#_Toc132533053)

[Câu 3. Viết một Windows service có nhiệm vụ kiểm tra kết nối internet của máy hiện tại (HTTP) và tạo reverse shell đơn giản. 3](#_Toc132533054)

[a) Phân tích code 3](#_Toc132533055)

[b) demo 4](#_Toc132533056)

**Phần bên dưới của báo cáo này là tài liệu báo cáo chi tiết của nhóm thực hiện.**

BÁO CÁO CHI TIẾT

## Câu 1. Sinh viên trình bày cách gỡ cài đặt Window service trên.

### Phân tích code

### demo

## Câu 2. Viết một Windows service có nhiệm vụ kiểm tra một “process” ở trạng thái hoạt động run/stop hay không và run/stop “process” theo một lịch biểu.

### Phân tích code

### demo

## Câu 3. Viết một Windows service có nhiệm vụ kiểm tra kết nối internet của máy hiện tại (HTTP) và tạo reverse shell đơn giản.

### Phân tích code

Text

Description automatically generated

Đây là code để khởi tạo một windows service có tên là UITservice.demo

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

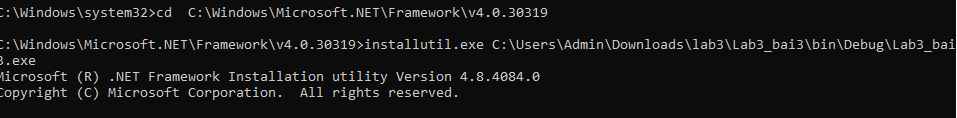
Kết nối với mấy attacker có IP là 192.168.254.136 ở port 443

Text

Description automatically generated

Để cho không phát hiện ra thì sử dụng CreateNoWindow và UseShellExecute để không hiện ra cửa sổ cmd

### demo



Cài đặt Windows service

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

Vào services.msc để chạy Window service

Text

Description automatically generated

Trên máy attacker lắng nghe trên cổng 443

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Và chạy UITservice.demo

Text

Description automatically generated

Text

Description automatically generated

ở trên máy attacker đã reverse shell thành công

---

***Sinh viên đọc kỹ yêu cầu trình bày bên dưới trang này***

# YÊU CẦU CHUNG

* Sinh viên tìm hiểu và thực hiện bài tập theo yêu cầu, hướng dẫn.
* Nộp báo cáo kết quả chi tiết những việc (**Report**) bạn đã thực hiện, quan sát thấy và kèm ảnh chụp màn hình kết quả (nếu có); giải thích cho quan sát (nếu có).
* Sinh viên báo cáo kết quả thực hiện và nộp bài.

**Báo cáo:**

* File .DOCX và .PDF. Tập trung vào nội dung, không mô tả lý thuyết.
* Nội dung trình bày bằng Font chữ Times New Romans/ hoặc font chữ của mẫu báo cáo này (UTM Neo Sans Intel/UTM Viet Sach)– cỡ chữ 13. Canh đều (Justify) cho văn bản. Canh giữa (Center) cho ảnh chụp.
* Đặt tên theo định dạng: [Mã lớp]-ExeX\_GroupY. (trong đó X là Thứ tự Bài tập, Y là mã số thứ tự nhóm trong danh sách mà GV phụ trách công bố).

*Ví dụ: [*NT101.K11.ANTT*]-Exe01\_Group03.*

* Nếu báo cáo có nhiều file, nén tất cả file vào file .ZIP với cùng tên file báo cáo.
* Không đặt tên đúng định dạng – yêu cầu, sẽ **KHÔNG** chấm điểm bài nộp.
* Nộp file báo cáo trên theo thời gian đã thống nhất tại courses.uit.edu.vn.

**Đánh giá**:

* Hoàn thành tốt yêu cầu được giao.
* Có nội dung mở rộng, ứng dụng.

*Bài sao chép, trễ, … sẽ được xử lý tùy mức độ vi phạm.*

**HẾT**

1. Ghi nội dung công việc, các kịch bản trong bài Thực hành [↑](#footnote-ref-1)