****

GVHD: **Phan Trung Phát**

Lớp: **IT005.O25.2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Họ và tên** | **MSSV** |
| Nguyễn Thế Anh | 23520066 |
| Nguyễn Đình Khang | 23520694 |

6

**BẮT GÓI TIN & DÒ TÌM MẬT KHẨU WPA/WPA2**

**ĐÁNH GIÁ KHÁC (\*):**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nội dung** | **Kết quả** |
| Tổng thời gian thực hiện bài thực hành trung bình (1) |  |
| Link Video thực hiện (2)  *(nếu có)* | <https://drive.google.com/file/d/1wiRHMAewkqt6JSOvAQ-2LmTgOWNFS9Cx/view?usp=sharing> |
| Ý kiến (3) *(nếu có)*  + Khó khăn  + Đề xuất … |  |
| Điểm tự đánh giá (4) | 10/10 |
| (\*): phần (1) và (4) bắt buộc thực hiện. | |

**- Link video:** [**https://drive.google.com/file/d/1wiRHMAewkqt6JSOvAQ-2LmTgOWNFS9Cx/view?usp=sharing**](https://drive.google.com/file/d/1wiRHMAewkqt6JSOvAQ-2LmTgOWNFS9Cx/view?usp=sharing)

**- Các biện pháp phòng trách việc hack wifi:** Các phương pháp được sử dụng trên các router của hãng Viettel, các trường hợp sử dụng các router khác cân nhắc tham khảo và tìm hiểu thêm dựa trên những thông tin được đưa bên dưới:

**1. Vô hiệu hóa SSID broadcast**

SSID là tên được gán với mạng không dây và là định danh cho nó. Các mạng không dây liên tục phát SSID của chúng để các máy khác có thể dò và kết nối vào. và khi mạng của bạn được bật Hide SSID thì những mạng này sẽ không bị phát hiện khi có một ai đó quét tìm các mạng WiFi.

Cách thao tác thực hiện ở Hide SSID:  
**Bước 1**: Nhập địa chỉ IP router  
**Bước 2**: Đăng nhập với Tên tài khoản và Mật khẩu quản trị mạng của bạn.  
**Bước 3**: Nhấn chọn Advance Setup. Tiếp tục chọn vào mục Wifi Setup.   
**Bước 4**: Chọn vào phần Wifi Settings. Tìm đến mục SSID Settings và sau đó tích chọn vào ô Activated trên dòng Hide SSID.  
  
**2. Bật bộ lọc MAC:**

**Bước 1**: Nhập địa chỉ IP router

**Bước 2**: Đăng nhập với Tên tài khoản và Mật khẩu quản trị mạng của bạn.

**Bước 3**: Nhấn chọn Advance Setup. Tiếp tục chọn vào mục Wifi Setup.

**Bước 4**: Chọn vào phần Wifi Settings. Vào mục Wireless MAC Address Filter > Thêm địa chỉ MAC của thiết bị được phép truy cập vào, sau đó chọn Apply.

Hành động này nhằm tránh các địa chỉ Mac lạ, không mong muốn có ý định truy cập vào. Thông thường, dù cho có mật khẩu tuy nhiên các địa chỉ Mac lạ chưa được chủ sở hữu router cho phép vẫn không được truy cập vào sử dụng mật khẩu wifi.

**- Đóng góp:**

**1. Nguyễn Đình Khang:**

+ Lên ý tưởng Kịch bản.

+ Edit video.

+ Lồng tiếng đoạn Giới thiệu + Kết thúc.

**2. Nguyễn Thế Anh:**

+ Tìm hiểu các biện pháp phòng trách việc Hack Wifi.

+ Thực hiện việc quay video Hacking Wifi.

+ Lồng tiếng đoạn Biện pháp.

**YÊU CẦU CHUNG**

1. Đánh giá

* Chuẩn bị tốt các yêu cầu đặt ra trong bài thực hành.
* Sinh viên hiểu và tự thực hiện được bài thực hành, trả lời đầy đủ các yêu cầu đặt ra.
* Nộp báo cáo kết quả chi tiết những 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.

1. Báo cáo

* Nộp file .docx. Tập trung vào nội dung, giải thích.
* Nội dung trình bày bằng Font chữ Cambria hoặc Times New Roman (*tuy nhiên, phải chuyển đổi hết báo cáo này sang 1 font chữ thống nhất*) – cỡ chữ 13. Canh đều (Justify) cho văn bản. Canh giữa (Center) cho ảnh chụp.
* Đặt tên theo định dạng: Mã lớp-LabX\_MSSV1\_MSSV2. (trong đó X là Thứ tự buổi Thực hành).

Ví dụ: IT005.O21.1-Lab01\_25520001\_25520002

* 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 thực hành.
* Nộp file báo cáo trên theo thời gian đã thống nhất tại courses.uit.edu.vn.

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

**HẾT**