BÁO CÁO BÀI THỰC HÀNH SỐ 7

PHÂN TÍCH MỘT SỐ KỸ THUẬT THĂM DÒ MẠNG

Họ và tên sinh viên: Nguyễn Hoàng Trung Hiếu

Lớp 10\_CNPM1

MSSV: 1050080013

1. Phân tích một số kỹ thuật quét cổng ứng dụng của nmap
   1. Kịch bản 1

Khởi động wireshark

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Chọn mạng eth0

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Bắt đầu bắt gói tin

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Nhập lệnh nmap –sn 10.0.2.0/24 vào terminal mới

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Dừng bắt gói tin và quan sát phân tích lưu lượng

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Phân tích:

Máy tấn công đang gửi 1 loạt gói tin arp request để tìm địa chỉ MAC của các máy tính trong mạng 10.0.2.4

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Kịch bản 2

Mở phầm mềm wireshark giống 1.1.

Gõ lệnh sudo nmap -p 23 192.168.117.0/24

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Các gói tin TCP SYN

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Phân tích :

Không tìm thấy các gói tin tcp syn

Kịch bản 3

Mở wireshark

Gõ lệnh nmap -sT 192.168.117.13

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Dừng

Phân tích

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.