Lab6 Tường lửa Sophos UTM: Chính sách ứng dụng

Xây dựng chính sách kiểm soát ứng dụng

Bước 1: Việc xây dựng các quy tắc kiểm soát các ứng dụng mạng được thực hiện trong Web Protection > Application Control

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Bước 2: Thiết lập các quy tắc, cần bật Network visibility. Tại đây còn cung cấp chức năng Flow Monitor cho phép theo dõi lưu lượng mạng (network traffic) của các ứng dụng thông qua các card mạng theo thời gian thực.

Bước 3: Thiết lập các quy tắc, ta thực hiện ở tab Application Control Rules.

Thiết lập quy tắc block facebook port

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Thiết lập rule cho demo1

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Thiết lập rule cho demo2

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Bước 4: Khắc phục lỗi HTTPS khi truy cập web tại máy DC

Download certificates file

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Sau đó upload

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

-Bước 5: Cài đặt vào Trusted Root Certification Authorities của máy DC.

Vào máy DC chạy run gõ mmc

A screenshot of a computer error

AI-generated content may be incorrect.

Add certificates

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Sau đó chọn computer account rồi next rồi finish

Kết quả sau khi add

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Chuột phải Trusted Root Certification Authorities và chọn import

A screenshot of a certificate

AI-generated content may be incorrect.

Import thành công

A screenshot of a computer error

AI-generated content may be incorrect.

Khi vào các website có https trên Chrome không còn xảy ra tình trạng bị cảnh báo HTTPS

A computer screen shot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Kiểm tra các trang web như dropbox

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.