• Hedef IP Adresi: 79.123.224.15

• Hedef Alan Adı: www.bilecik.edu.tr

• Sunucu Durumu: Host is up (Hedef erişilebilir).

• Gecikme Süresi: 0.019s

Açık Portlar

1)21/tcp (FTP)

• Durum: Açık

• Hizmet: FTP (daha fazla bilgi yok)

2) 80/tcp (HTTP)

• Durum: Açık

• Hizmet: http (Microsoft HTTPAPI httpd 2.0)

• Sunucu Başlığı: Microsoft-HTTPAPI/2.0

• İşletim Sistemi: Microsoft-IIS/10.0

• Başlık: "Did not follow redirect to https://www.bilecik.edu.tr/"

3) 443/tcp (HTTPS)

• Durum: Açık

• Hizmet: ssl/http (Microsoft HTTPAPI httpd 2.0)

• Sunucu Başlığı: Microsoft-HTTPAPI/2.0

• İşletim Sistemi: Microsoft-IIS/10.0

• SSL Sertifikası:

- Common Name: *.bilecik.edu.tr

-Organization: BILECIK SEYH EDEBALI UNIVERSITESI

-Geçerlilik Süresi: 2024-05-30 ile 2025-05-30

• Başlık: "Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi"

işletim sistemi: Microsoft Windows

web sunucusu: Microsoft IIS 10.0

Genel Bilgiler

- Hedef IP: 193.140.192.150
- Hedef Cihaz: Aktif (0.029 saniye gecikme ile yanıt verdi).
- Tarama: Hedefteki portların çoğu filtrelenmiş durumda, sadece 4 port açık veya kapalı olarak görünüyor.

Açık/Kapalı Portlar ve Servisler:

- 21/tcp (FTP): Open (Açık), ancak hangi FTP servisi çalıştığı tanımlanamamış.
- 80/tcp (HTTP): Open, bu portta nginx web sunucusu çalışıyor.

Ancak, HTTP başlığı HTTP'den HTTPS'ye (SSL) yönlendirmeyi belirttiği için tarayıcılar direkt olarak HTTPS'yi kullanıyor.

- 113/tcp (IDENT): Closed (Kapalı).
- 443/tcp (SSL/HTTPS): Open, bu portta da nginx çalışıyor ve HTTPS (SSL/TLS) kullanıyor.

SSL Sertifikası: *.boun.edu.tr gibi bir wildcard sertifikası kullanılıyor. Aynı zamanda cc.boun.edu.tr, bilgiislem.boun.edu.tr gibi alt alan adlarını da kapsıyor.

Sertifika geçerlilik süresi: 13 Ağustos 2024 - 7 Eylül 2025 arasında geçerli.

Ekstra Bilgiler:

- Cihaz Türü (Tahmin): Bu tarama sırasında cihazın Apple iOS işletim sistemine sahip olduğu tahmin edilmiş (iPhone veya iPad olabilir). Ancak, %91 olasılık ile tahmin ediliyor, bu yüzden tam kesinlik yok.
- İşletim Sistemi (OS) Tahmini: Apple iOS 15.0 16.1, Apple iOS 13.7 gibi sürümler kullanılıyor olabilir. Ancak, Nmap bu konuda kesin sonuç vermemiş.

Traceroute Bilgileri:

Tarama sırasında hedefe ulaşmak için kullanılan yol (hops):

- Hedef IP'ye ulaşmak için 7 atlama yapılmış.
- İlk atlama 172.20.10.1 ile başlamış ve sonunda 193.140.192.150 adresine ulaşmış.

Sonuç:

Bu tarama, Boğaziçi Üniversitesi'ne ait sunucunun çeşitli hizmetleri barındırdığını ve güvenli (HTTPS) bağlantı sağladığını gösteriyor. Ayrıca, nginx web sunucusunun hem HTTP hem de HTTPS üzerinde çalıştığı ve wildcard SSL sertifikası kullandığı görülüyor. Bu sonuçlar, sistem hakkında genel bilgi toplamak için yeterlidir, ancak daha detaylı güvenlik testleri ve sistemin derinlemesine analizi için ek taramalar ve analizler gerekebilir.

Genel Bilgiler:

• Hedef IP Adresi: 160.75.25.62

• Sunucu Durumu: Host is up (Hedef erişilebilir).

• Gecikme Süresi: 0.020s

Açık Portlar:

1. 21/tcp (FTP)

a. Durum: Açık

b. Hizmet: FTP (daha fazla bilgi yok)

2.80/tcp (HTTP)

a. Durum: Açık

b. Hizmet: HTTP (Microsoft HTTPAPI httpd 2.0)

c. Sunucu Başlığı: Microsoft-HTTPAPI/2.0

d. Başlık: "Not Found"

3. 443/tcp (HTTPS)

a. Durum: Açık

b. Hizmet: SSL/HTTP (Microsoft IIS httpd 10.0)

c. Sunucu Başlığı: Microsoft-IIS/10.0

d. SSL Sertifikası:

i. Common Name: itu.edu.tr

ii. Organization: İstanbul Teknik Üniversitesi

iii. Subject Alternative Name: DNS .edu.tr, DNS:.itu.edu.tr, DNS:.cc.itu.edu.tr, DNS:*.idari.itu.edu.tr

iv. Geçerlilik Süresi: 18 Temmuz 2024 - 18 Ağustos 2025

e. Başlık: "İTÜ | İstanbul Teknik Üniversitesi | İTÜ 1773"

Diğer Bilgiler:

• Ağ Mesafesi: 7 hops (veri paketinin hedefe ulaşması için geçen aşama sayısı) • İşletim Sistemi: Windows

• Hata Uyarısı: İşletim sistemi taraması güvenilir değil, çünkü en az bir açık ve bir kapalı port bulunamadı.

• Saat Kayması: -3 saniye

Genel Bilgiler:

• Hedef IP Adresi: 161.9.199.55

• Sunucu Durumu: Host is up (Hedef erişilebilir).

• Gecikme Süresi: 0.025s

Açık Portlar:

1. 21/tcp (FTP)

a. Durum: Açık

b. Hizmet: FTP (daha fazla bilgi yok)

2.80/tcp (HTTP)

a. Durum: Açık

b. Hizmet: HTTP (Microsoft IIS httpd 10.0)

c. Başlık: "Attack Detected"

3. 443/tcp (HTTPS)

a. Durum: Açık

b. Hizmet: HTTPS (Bilgi yok)

Diğer Bilgiler:

- Ağ Mesafesi: 7 hops (veri paketinin hedefe ulaşması için geçen aşama sayısı)
- İşletim Sistemi: Windows (Tahmin)
- Cihaz Tipi: Telefon
- Tahmini İşletim Sistemi: Apple iOS 15.X|16.X (88%)
- Hata Uyarısı: İşletim sistemi taraması güvenilir değil, çünkü en az bir açık ve bir kapalı port bulunamadı.