



COMMON CRITERIA  
EAL 4+



TRtest

Antikor v2 Tümleşik Siber Güvenlik Sistemi EPA-CFWM-100 Serisi Yeni Nesil Güvenlik Duvarı (NGFW) Merkezi Yönetim Sistemi, gelişmiş yönetim fonksiyonları ile merkezi yönetim sağlayan %100 yerli ve milli bir üründür. Esnek yapılandırma, canlı gösterge paneli ve gelişmiş profil yetenekleri ile tüm güvenlik duvarlarınızı merkezi olarak izler ve yönetir.

### Profil Desteği

Merkezi Yönetim Sistemi, birden fazla güvenlik politikasını "Profil" adı altında yönetir. Yönetilen Antikor NGFW'ler birden fazla profile üye edilebilir. Bu sayede genel güvenlik profiline tüm yönetilen sistemleri dahil edilebilir, özelleşmiş güvenlik profilleri ile bölgesel ayarlar uygulanabilir.

### Toplu Politika Yönetimi

Antikor Yeni Nesil Güvenlik Duvarı (NGFW) Merkezi Yönetim Sistemi, kurumsal güvenlik politikanızı, yönettiğiniz Antikor Yeni Nesil Güvenlik Duvarlarına toplu olarak uygular. Yönettiğiniz uçların erişilebilirlik durumu ve bildirimlerini merkezi olarak harita üzerinde görüntüler.

### Performans



Güvenlik fonksiyonlarını yürütürken ağınızı maksimum performansla işletir. Güçlü network stack sayesinde kurumsal ağınızın güvenlik ve network ihtiyaçlarını kolaylıkla, yüksek verimle karşılar.

### Yönetim



Antikor® Merkezi Yönetimden kendine bağlı Antikor NGFW lere Güncelleme Sunucu Hizmeti verebilir, Konfigürasyon Şablon Yönetimi, Tekil olarak Yönetebilme ve Toplu Güncelleme Yönetimi yapabilir.



# Ürün Özellikleri



## Merkezi Yönetim Özellikleri

Yönetilen Antikor NGFW Sistemleri için;

- Konfigürasyon Yönetimi
- Konfigürasyon Şablon Yönetimi
- Güncelleme Sunucusu Hizmeti
- Güvenlik Politikası ve Objeleri Yönetimi
- Periyodik Konfigürasyon Yedekleme
- Harita Üzerinde Erişim Takibi
- Uyarı ve Bildirimlerini Takip Etme
- IPsec Tünel ile Şifreli İletişim
- Tekil Olarak Yönetebilme
- Profil / Global Konfigürasyon Yönetimi
- Toplu Güncelleme Yönetimi
- Detaylı Denetim Kayıtları
- Bildirim Yönetimi
- Yetki Yönetimi

## Network Arayüzü Özellikleri

- Loopback Arayüzü, IEEE 802.1Q VLAN Desteği
- Link Birleştirme:
  - LACP, Failover, Load Balance, Round Robin
- Köprüleme / STP / Ethernet Bypass
- Virtual Extensible LAN (VXLAN)
- NAT64, IPv6 to IPv4 Tünelleme
- Statik ARP

## IPsec VPN

- Kriptolama:
  - AES, CAMELIA, NULL\_ENC, SERPENT, TWOFISH
- Kimlik Doğrulama:
  - MD5, SHA1, SHA256, SHA384, SHA512, AES
- Wildcard ID Desteği
- NAT Traversal Desteği
- PKI - Public Key Infrastructure Desteği
- PSK - Pre Shared Key Desteği

## Servisler

- Canlı Gösterge Paneli
- Otomatik Güncelleme Servisi
- Çevrimdışı (Offline) Güncelleme
- Otomatik Konfigürasyon Yedekleme
- Antikor® Paylaşımlı Yönetim - Sanal Sistem
- SNMP v2/v3 Servisi
- 5651 Loglama
- Dahili Kamu SM - Zamane Uygulaması
- Syslog - Desteklenen Formatlar;
  - RAW, CEF, EWMM, GELF, JSON, WELF, CIM
- LLDP Servisi

## Lisanslama

- Bağımsız (Out of Band) Cluster (HA) Desteği Aktif-Pasif
- Adreslenebilir CPU Thread Sayısı 16
- Yönetebileceği Antikor NGFW Sayısı 100
- IPsec VPN Tünel Sayısı 100
- Maksimum Profil Sayısı 20

## Yönetim Arayüzü Özellikleri

- HTML5 Responsive Web Arayüzü
- SSL Sertifika bazlı kimlik doğrulama
- 2FA - İki Faktörlü Doğrulama
- Servis Portunu özelleştirme
- SSH Konsolu
- Fiziksel Konsol (Monitör, Klavye)
- Seri Konsol (Donanımda mevcutsa)
- Olay Bildirim Servisi
  - SMS, E-posta, Tarayıcı Bildirimi

## Kimlik Doğrulama Yöntemleri

- Mernis
- SMS
- Yerel Kullanıcı
- HTTP(API)
- LDAP / Active Directory
- RADIUS
- POP3 / IMAP
- TACACS+

## Ürün Sertifikasyonları

- Common Criteria EAL4+
- TRtest Ürün Uygunluk Belgesi
- %100 Yerli Malı Belgesi

## Yönlendirme

- IPv4 / IPv6 Statik Yönlendirme
- Yönlendirme Monitörü

## Fiziksel Platformlar için Minimum Gereksinimler

- En az 16 Core İşlemci
- En az 16 GB Ram
- 480 GB Solid State Disk
- MultiQueue Server Ethernet Kartı

## Sanal Platformlar için Minimum Gereksinimler

- VMware ESXi 6.7 ve üstü Hipervizör
- En az 16 Core AESNI destekli İşlemci
- En az 16 GB Rezerve Ram
- 480 GB Depolama Alanı (4 KB ile En az 10000 IOPS destekli)
- Ethernet Kartları, PassThrough olarak konfigüre edilmelidir

\* Minimum gereksinimler sistem yapılandırmasına ve donanıma göre değişiklik gösterebilir.

eP-FR-79 Rev.02 / Yayın Tarihi: 01.04.2019 / Rev.Tarihi: 02.05.2021

ePati Siber Güvenlik Teknolojileri A.Ş.

Mersin Üniversitesi Çiftlikköy Kampüsü  
Teknopark İdari Binası Kat: 4 No: 411  
Posta Kodu: 33343 Yenışehir / MERSİN

www.epati.com.tr

bilgi@epati.com.tr

+90 324 361 02 33

+90 324 361 02 39

