



Marka: Force Point

Forcepoint DLP Aletleri

Model:

Forcepoint V5000 G4

Temel Özellikler


- Karma dağıtımlar, bant genişliğini azaltmak ve cihaz performansını optimize etmek için bulut e-posta temizleme özelliğini kullanabilir ve ayrıca gerçek zamanlı kimlik avı koruması için e-posta URL'si korumasını kullanabilir
- Tam entegre kurumsal DLP, müşterilerin uyumluluk ve veri güvenliği önlemlerini hızlı bir şekilde gerçekleştirmesine ve göstermesine yardımcı olur
- Birleşik TRİTON mimarisi, güvenlik istihbaratı, birleşik konsol ve birleşik politikalar ve raporlamalar, daha düşük Toplam Sahip Olma Maliyetine olanak tanır

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Forcepoint V5000 G4 - güvenlik cihazı

Ürün Açıklaması	Forcepoint V5000 G4 - güvenlik cihazı
Cihaz tipi	Güvenlik cihazı
Form faktörü	External - 1U
İşlemci	1 x Intel Xeon E3-1270 - 3,4 GHz
RAM	16 GB
Sabit disk	500 GB x 2 - SATA 6Gb/s
Limanlar adet	4
Veri Bağlantısı Protokolü	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Güç	AC 120/230 V
Boyutlar (WxDxH)	43.43 cm x 39,5 cm x 4.24 cm
Ağırlık	12.25 kg
Üretici garantisi	3 yıl garanti

BAKIM-ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR:

 **Uyarı** Bu uyarı simgesi tehlike anlamına gelir. Bedensel olarak yaralanabileceğiniz bir durumdasınız. Herhangi bir cihaz üzerinde çalışmadan önce elektrik devresinde bulunan tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için yapılması gereken standart uygulamaları gerçekleştirin.

Uyarı Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce kurulum talimatlarını okuyun.

Uyarı Bu ürünün nihai imhası tüm ulusal yasalara ve düzenlemelere göre gerçekleştirilmiştir.


Uyarı Şimşek etkinliği sırasında sistem üzerinde çalışmayın ya da kabloları takıp çıkarmayın.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR:

- Araca indirme-bindirme ve taşıma sırasında maksimum dikkat gösterilmelidir.
- Araca yükleme sırasında ambalajın tamamen kapalı olduğundan ve hasar görmemiş olduğundan emin olunuz.
- Üst üste 10 koliden fazla istiflemeyiniz.
- Nakliye sırasında Uluslararası Nakliyeciler Birliği tarafından açıklanan yönetmeliklere tamamen uyulmalıdır.
Nakliye sırasında ortam sıcaklığı $-10^{\circ}/+80^{\circ}$ arasında bulunmalıdır

KULLANIM SIRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI AÇISINDAN TEHLİKELİ VEYA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN NOKTALAR İLE İLGİLİ UYARILAR:

Uyarılar

 **Uyarı** Bu uyarı simgesi tehlike anlamına gelir. Bedensel olarak yaralanabileceğiniz bir durumdasınız. Herhangi bir cihaz üzerinde çalışmadan önce elektrik devresinde bulunan tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için yapılması gereken standart uygulamaları gerçekleştirin.

Kurulum Uyarısı

Uyarı Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce kurulum talimatlarını okuyun.

Uzman Personel Uyarısı

Uyarı Yalnızca eğitimli ve uzman personel bu cihazı kurmalı ve yerini değiştirmelidir.

Ürün İmha Uyarısı

Uyarı Bu ürünün nihai imhası tüm ulusal yasalara ve düzenlemelere göre gerçekleştirilmiştir.

Şimşek Etkinliği Uyarısı

Uyarı Şimşek etkinliği sırasında sistem üzerinde çalışmayın ya da kabloları takıp çıkarmayın.

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER:

Cihaz için herhangi bir kullanım hatası çevrilen özgün belgede bulunamamıştır, bunun yerine aşağıdaki genel kurallar yazılmıştır:

- Cihazın tüm bağlantıları dikkatli yapılmalıdır.
- Cihaz darbelere maruz bırakılmamalıdır.
- Cihaz kullanımı için kullanma talimatı okunmalı ve uygulanmalıdır.
- Cihaz kullanılırken herhangi bir sıvıyla temas ettirilmemelidir.
- Uygun kullanım koşullarında kullanılmayan ürünlerde hasar meydana gelebilir.

TÜKETİCİNİN YAPABİLECEĞİ, BAKIM-ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER:

- Cihaz temiz tutulmalıdır. Toz, çeşitli sıvılar gibi yabancı maddelere maruz bırakılmamalıdır.
- Donanım sorunları için uzman teknik servisle bağlantı kurulmalıdır. Cihaz uzman personel tarafından kurulmalı ve bakımı yapılmalıdır.

MALIN ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMINA İLİŞKİN BİLGİLER

Satın almış olduğunuz ürünün ömrü boyunca enerji tüketimi açısından verimli kullanımı için bakım hizmetlerinin yetkilendirilmiş sertifikalı elemanlarca yapılması gerekmektedir. Cihazınızın bu kullanım kılavuzunda belirtilen çevresel karakteristiklere uygun ortamlarda çalıştırılması gerekmektedir.

PERİYODİK BAKIM BİLGİSİ

Periyodik bakıma tabi değildir.

ÜRETİCİ FİRMA BİLGİSİ

FORCEPOINT C/O ARVATO SCM IRELAND
Swords Business Park
Swords Co. Dublin İreland
Contact person: Joanne Field
Phone: +353-86-1741765
VAT no: IE: 9762502G

İTHALATÇI FİRMA:

TECH DATA BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.
Saray Mahallesi, Site Yolu Sokak
Anel İş Merkezi No:5 Kat:8
Ümraniye, İstanbul,34768
Tel : +90 216 999 53 50

TÜKETİCİNİN SEÇİMLİLİK HAKLARI

Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;

- a- Sözleşmeden dönme,
- b- Satış bedelinden indirim isteme,
- c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
- ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.

Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;

- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
- Tamirinin mümkün olmadığı için, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında; tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.



AEEE YÖNETMELİĞİNE UYGUNDUR

KURULUM



Başlamadan önce...

Forcepoint yönetim sunucusunu kurun ve çalışır durumda olduğundan emin olun.

Cihaz aşağıdaki güvenlik modlarını destekler:

- Koruyucu (izleme modunda devreye alınabilir)
- Mobil aracı

Cihazı kurmadan önce dağıtımını planlayın. Dağıtım genel taslağı ve referans sayfası için bu posterin arkasına bakın.

1

İçerikleri teyit etme



Güc Kablosu



Kukla Modem Kablosu



Ethernet Kabloları (4)



Bezel (On yüz)

Herhangi bir parça eksikse Forcepoint Teknik Destek ile iletişime geçin.

2 Raf Kurulumu

V5000 cihazını rafa koymak için bir raf tepsisi kullanın (dahil değildir).

1. Bir raf tepsisi edinin ve istenen sunucu rafına takın.



2. Cihazı tepsiye yerleştirin ve cihazın önündeki montaj vidalarını kullanarak sunucu rafına sabitleyin.



3 Ağ Kablolarını Bağlama

Bu cihaz için güvenlik modunun gerektirdiği cihaz arabirimlerini bağlayın. Varsayılan yapılandırma aşağıdaki gösterilmektedir.

Cat 5E kabloları (veya daha iyisi) gereklidir. Crossover ağ bağlantı kablolarını kullanmayın.

	Koruyucu (Izleme)	Mobil Aracı
Gerekli Portlar:	C	C
Opsiyonel Portlar:	P1 P2 N	P1 P2 N

Gösterge: C = em1 N = em2 P1 = p2p2 P2 = p2p1



Mod	Arabirim	Fonksiyon
Koruyucu	C P1 P2 N	<ul style="list-style-type: none">Gerekmemektedir. Yönetim sunucusu portu.*İsteğe bağlı**. Bir TAP yoluyla ayrı ağları izleyebilir.İsteğe bağlı**. Bir TAP yoluyla ayrı ağları izleyebilir.
Mobil Aracı	C P1 P2 N	<ul style="list-style-type: none">Gerekmemektedir. Yönetim sunucusu portu.*İsteğe bağlı. Ayrı ağlara bağlanabilir (LAN, WAN, veya DMZ)***.İsteğe bağlı. Ayrı ağlara bağlanabilir (LAN, WAN, veya DMZ)***.

* Forcepoint yönetim sunucusundan bağlantıları alır. Cihaz için iletişim ve yönetim sağlar.

** Bu arabirimler isteğe bağlı olsa da, en az biri yapılandırılmalıdır.

*** Mobil cihazların cihaza [dahil](#), kablosuz erişim alanı ve ev ağlarından erişmesine izin verir.

4 Giriş Cihazını bağlayın ve Gücü Açın.

Seri Port Bağlantısı VEYA Klavye/Monitör Bağlantısı



Bir bilgisayar kukla modem kablosu (ürünle verilir) kullanarak seri bağlantı noktasına bağlayın. Ya da, düz bir kablo (ürünle verilmez) kullanarak bir terminal sunucusunu porta bağlayın. Seri port ayarları: 9600 baud, 8 bit, eşlik yok.

Bir monitörü ve klavyeyi doğrudan veya bir KVM (klavye/video/fare) anahtarı aracılığıyla cihaza bağlayın.

Cihazı açın ve aşağıdaki göstergeleri kontrol edin:

On

- Güç düğmesi yanar.

Arka

- Bağlanmış arabirimler (NICler) için olan LEDler yeşildir.
- Sistem durum göstergesi (güç kaynağının solundaki LED) sabit mavidir.

Herhangi bir gösterge doğru şekilde yanmıyorsa Forcepoint Teknik Desteği ile iletişime geçin.

5 Kurulum Adımları

1. Güç açıldıktan sonra, bir kullanıcı adı ve şifre girmeniz istenir.
Koruyucu için [admin.admin](#) girin.
Mobil aracı için [root.admin](#) girin.
2. Yapılandırma sihirbazını başlatın:
Koruyucu için bir kurulum sihirbazı otomatik olarak başlar. Mobil aracı için, "wizard" yazın ve Enter'a basın.
3. Sihirbazı tamamlamak için yönergeleri izleyin.

Daha fazla bilgi için lütfen Forcepoint Teknik Kütüphanesindeki Dağıtım ve Kurulum Merkezine bakınız.

6 Son Güncellemeleri alma

1. [forcepoint.com](#)'a gidin, Hesabım'da oturum açın ve Yükleme sayfasını seçin.
2. Forcepoint DLP Koruyucu ve Mobil Aracı'nın en son sürümü için yükseltme komut dosyasını indirin.
3. Cihazda root olarak oturum açın.
4. Yükseltme komut dosyasını `/opt/websense/data` dizinine kopyalayın.
5. Aşağıdaki komutu girin:
`chmod +x /opt/websense/data/<update_script_name>`
6. Aşağıdaki komutu girin:
`bash /opt/websense/data/<update_script_name>`
7. Y girin, varsayılanları kabul ederek sihirbazı tamamlayın.

7

Yapılandırmaya Genel Bakış

1. Forcepoint Güvenlik Yöneticisinde oturum açın.
 - a. https://<management_server_ip>:9443 adresini girin.
 - b. **admin** kullanıcı adını girin.
 - c. Yöneticisi şifresini girin.
2. Gerekliyse, Veri Güvenlik Modülünü çalıştırmak için Data'ya tıklayın.
3. İstenirse, abonelik anahtarınızı girin.
4. **Main > Status > Dashboard** sayfasına gidin. Sağlık Uyarı Bilgisi eksik temel yapılandırmaları listeliyorsa, ayrıntılar için bağlantıya tıklayın ve kalan yapılandırmaları tamamlayın.
5. **Settings > Deployment > System Modules** sayfasına gidin.
6. Yapılandırmak için koruyucuya veya mobil aracıya çift tıklayın.
7. İlkeleri yapılandırın.
8. **Deploy**'a tıklayın.

Ayrıntılar için Forcepoint DLP Yönetici Yardımı'na bakın.