



Marka: Force Point


İnternet ağı ve Eposta Güvenlik Cihazı

Model:

Websense V10000 G4

Ürün Özellikleri	
Genel	
Cihaz tipi	Güvenlik cihazı
Yükseklik (Raf Üniteleri)	1U
Genişlik	19 in
Derinlik	23,9 inç
Yükseklik	1,7 inç
Ağırlık	42,55 lbs
İşlemci / Bellek / Depolama	
Yüklenen İşlemciler	2 x Intel Xeon 2,4 GHz
Maksimum Desteklenen Miktar	2
Veri deposu	32 GB
Sabit disk	HDD çalışırken değiştirilebilir 300 GB x 4 - SAS
Ağ	
Form faktörü	Dış
Limanlar adet	6
Bağlantı teknolojisi	Telli
Veri Bağlantısı Protokolü	Ethernet, Hızlı Ethernet, Gigabit Ethernet
Kapasite	Maksimum kullanıcı sayısı: 7500
Genişletme / Bağlantı	
Arayüzler	6 x 1000Base-T - RJ-45
	2 x USB - Tip A
	1 x RS-232 - DB-9
	1 x VGA
Çeşitli	
Birlikte verilen aksesuarlar	Raf montaj takımı
Kablolar dâhil	4 x ağ kablosu
	1 x seri kablo
Uyumlu standartlar	VCCI, C-Tick, BSMI, EN55022, SABS, CCC, FCC, RoHS, UL 60950-1, MIC Sınıf A, ICES
Güç	
Güç aygıtı	Dâhili güç kaynağı - hot-plug
Maksimum Desteklenen Miktar	2
Sağlanan Güç	550 Watt
Üretici garantisi	
Servis desteği	Teknik destek - telefon danışmanlığı - 3 yıl

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 Kanununun 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, 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...

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

1 İçerikleri teyit etme

1 Aksesuar Kiti



Güç Kabloları (2)



Ethernet Kabloları (4)



Seri Kablo



Bezel (On yüz)

2 Kayar Hazır Ray Takımı



- Sol Hazır Ray
- Sağ Hazır Ray
- Velcro Bantları (2)
- Raf Kurulum Talimatları

3 Kablo Yönetimi Kol Kiti



- Kablo Yönetimi Kolu
- Sabit Destek Tepsisi
- Durum Gösterge Kablosu
- Kablo Kelepçesi
- CMA Kurulum Talimatları

Herhangi bir parça eksikse Websense Teknik Destek ile iletişime geçin.

2 Raf Cihazı



Kayar Hazır Ray takımındaki Raf Montaj Talimatlarına bakın.

3 Güvenlik Modunu Belirleme

Cihaz aşağıdaki güvenlik modlarını destekler:

- **İnternet ağı** (İnternet ağı Güvenlik Ağ geçidi/Herhangi bir yer)
- **Eposta** (Eposta Güvenliği Ağ geçidi/Herhangi bir yer)
- **İnternet ağı ve Eposta** (Eposta artı Websense İnternet ağı Güvenliği veya İnternet ağı Güvenliği Ağ

Abonelik ve dağıtım planınıza bağlı olarak, bu cihaz için uygun güvenlik modunu belirleyin.

4 Ağ Kablolarını Bağlama

Bu cihaz için güvenlik modunun gerektirdiği cihaz arabirimlerini bağlayın. *Cat 5E kabloları (veya daha iyisi) gereklidir. Crossover ağ bağlantı kablolarını kullanmayın.*

	İnternet ağı	Eposta	İnternet ağı ve Eposta
Gerekli Portlar:	C P1 N	C E1	C P1 N E1
Opsiyonel Portlar:	P2 E1 E2	E2 P1 P2	P2 E2

*P1 arayüzü, bu modda Websense İnternet ağı Güvenliği için kullanılmaz



Arabirim	Fonksiyon
C	<ul style="list-style-type: none">• Cihaz modülleri için iletişim sağlar ve İnternet'ten veritabanı indirmelerini kullanır.• TRITON Unified Güvenlik Merkez'inden bağlantı alır.• Cihaz Yöneticisi, İçerik Ağ geçidi Yöneticisi ve isteğe bağlı yerleşik İnternet ağı Güvenlik konsoluna erişim sağlar.
P1 P2	<ul style="list-style-type: none">• İnternet istemlerini almak ve ağ bağlantısı sunucuları ile iletişim kurmak için İnternet ağı Güvenliği'ni etkinleştirir.• Eposta modunda isteğe bağlı olarak E1 / E2'ye bağlanır.
N	<ul style="list-style-type: none">• Ağ Aracısı'nın İnternet istemlerini izlemesine izin verir.• Switch portuna bağlayın. N üzerinden engelleme bilgisi gönderiliyorsa, iki yönlü açıklığa, monitöre veya switchteki ayna porta bağlayın.
E1 E2	<ul style="list-style-type: none">• Posta almak ve göndermek için Eposta Güvenliği Ağ geçidini etkinleştirir.• Kişisel eposta yönetimi ve küme iletişimi sağlar.• Posta sunucusuna erişim gerektirir.

5 Giriş Aygıtını Bağlama

1. İlk yapılandırma için komut satırı arabirimine erişmek için seri bağlantı noktası veya KVM ile cihaza bağlayın. *Seri port ayarları: 9600 baud, 8 bit, eşlik yok.*



2. Velcro bantlarını kullanarak güç kablolarını sabitleyin ve güç kablolarını uygun bir güç kaynağına takın.



6 Cihazı açma

Cihazı açın ve aşağıdaki göstergeleri kontrol edin:

On

- Güç düğmesi yanar.
- Hard disk LEDleri yeşildir.

Arka

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

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

7 Yapılandırmaya Genel Bakış

Daha fazla bilgi için lütfen V-Series Cihazı *Başlangıç Kılavuzuna* bakın.

Başlangıç Yapılandırması

Cihaz Komut Satırı (Önyükleme komut dosyası)

- Güvenlik modunu yapılandırın.
- Cihaz Kontrolcü arabirimini (C) yapılandırın.

Cihaz Yöneticisi

- Logon Portalı ile Cihaz Yöneticisine erişim.
- NTP sunucuları/sistem zamanını yapılandırın.
- Cihaz ağ arabirimlerini yapılandırın.

İnternet ağı Modu

TRITON Unified Güvenlik Merkezi

- Abonelik anahtarını girin, Ana Veritabanını güncelleyin, Ağ Aracısı'nı yapılandırın ve TRITON - İnternet ağı Güvenliğinde politikaları yapılandırın.
- Windows Server 2008 R2 veya Windows Server 2012 gerektirir.

İçerik Ağ geçidi Yöneticisi (proxy)

- Kullanıcı kimlik doğrulamasını yapılandırın ve protokolleri seçin.

Eposta Modu

TRITON Unified Güvenlik Merkezi

- Yapılandırma sihirbazını tamamlayın, abonelik anahtarını girin ve TRITON - E-posta Güvenliğinde ilkeleri yapılandırın. TRITON - Veri Güvenliğinde eposta DLP ilkelerini yapılandırın.
- Windows Server 2008 R2 veya Windows Server 2012 gerektirir.

İnternet ağı ve Eposta modu

İnternet ağı için Eposta modunda uygulanan yukarıdaki adımları uygulayın. Sitenizin bir Websense proxy'si [yoksa](#), İçerik Ağ Geçidi Yöneticisi yapılandırmasını atlayın.