

The logo for Tech Data, featuring a stylized blue 'D' icon followed by the text 'Tech Data' in a bold, italicized blue font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the text. A blue horizontal line with a slight upward slope on the right side is positioned below the logo.

**Tech Data®**

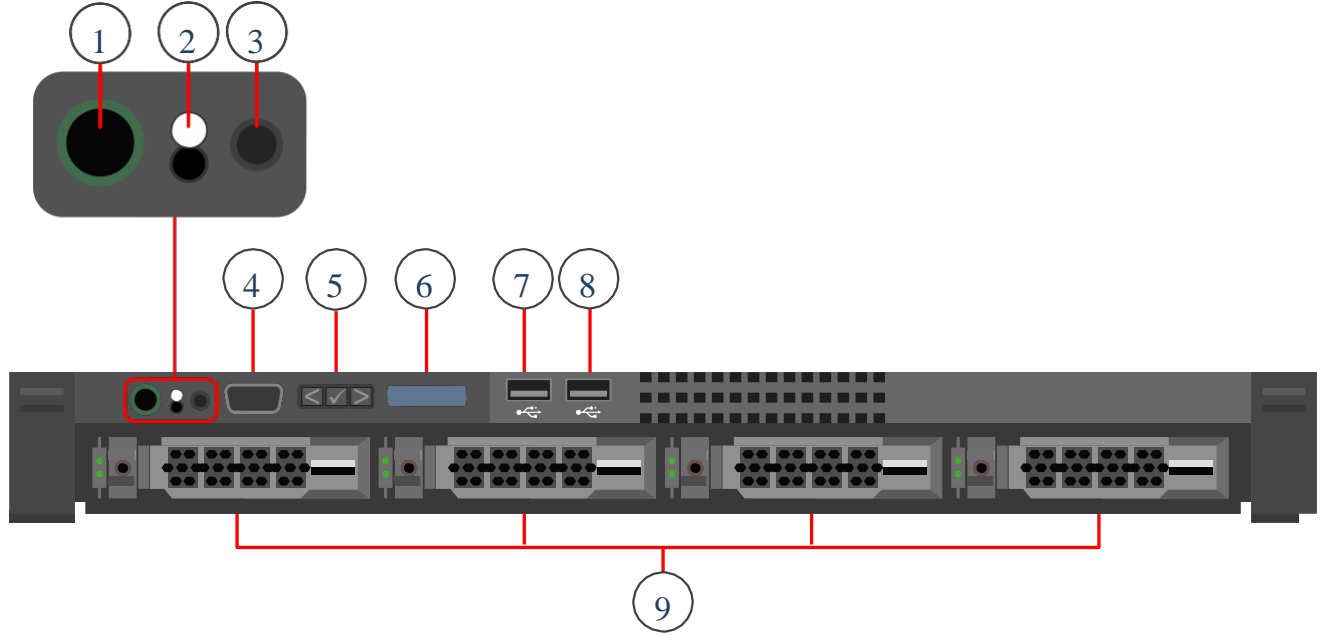
**Marka**  
Force Point

**Model**  
Yeni Nesil Güvenlik Duvarı için NGFW Güvenlik Yönetim Merkezi Aracı

## GENEL BAKIŞ

Ön panel birçok sabit sürücülere ve portlara sahiptir.

Şekil 1: SMC Cihazı ön paneli



- 1 Güç düğmesi ve güç açık gösterge ışığı
- 2 NMI düğmesi
- 3 Sistem tanımlama düğmesi
- 4 VGA çıkışı
- 5 LCD panel düğmeleri
- 6 cihaz ID'si, durum bilgisi ve sistem hata mesajlarını gösteren LCD panel
- 7 USB Port

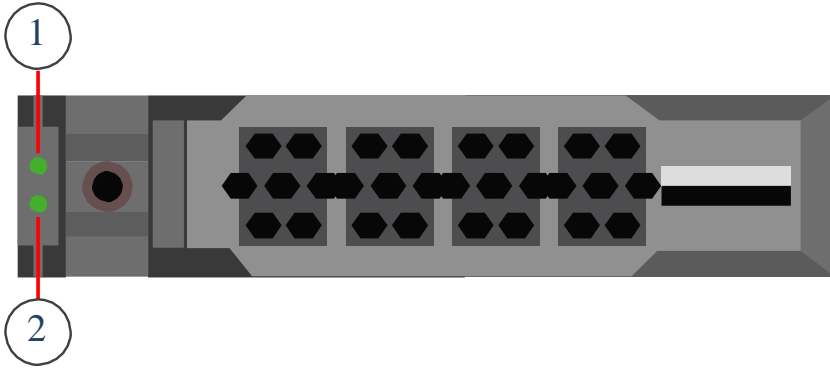


**Not:** Portu normal bir USB 2.0 portu olarak veya tümleşik Dell Uzaktan Erişim (iDRAC) özelliklerine erişmek için kullanabilirsiniz.

- 8 USB portu (USB 2.0 uyumlu)
- 9 Sabit sürücüler

Herbir sabit sürücü, sabit sürücü durumunu ve etkinliğini gösteren 2 adet göstereye sahiptir.

Şekil 2: Sabit sürücü göstergeleri



- 1 Sabit sürücü durum göstergesi
- 2 Sabit sürücü etkinlik göstergesi  
Etkinlik göstergesi sabit sürücü kullanımdayken açıktır.

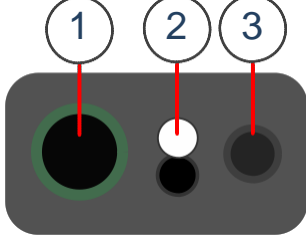
Tablo 1: Sabit sürücüler için durum gösterge renkleri

Durum ve renk	Açıklama
Saniyede iki kere yeşil yanıp söner.	Sabit sürücüyü tanımlarken veya çıkarılmak üzere sabit sürücüyü hazırlarken yanıp söner.
Kapalı	Sabit sürücü takma veya çıkarma için hazırdır. <b>Not:</b> Sabit sürücü durum göstergesi, SMC Cihazı açıldıktan sonra tüm sabit sürücüler başlatılana kadar kapalı kalır. Sabit diskler bu süre zarfında takılıp çıkarılmaya hazır değildir.
Yeşil, amber rengi sanıp söner daha sonra kapanır.	Sabit sürücünün yakında arızalanacağını gösterir.
Saniyede dört kere amber rengi yanıp söner.	Sabit sürücü arızalanır.
Yeşil yavaşça yanıp söner	Sabit sürücü yeniden
Oluşturuluyor. Sabit yeşil	Sabit sürücü devrede.
Üç saniye yeşil, üç saniye amber rengi yanıp söner daha sonra altı saniyenin ardından kapanır.	Sabit sürücünün yeniden oluşturulması durdu.

# Ön panel düğmeleri

Ön panelde birçok düğme bulunur.

Şekil 3: Ön panelin üzerindeki Güç, NMI ve sistem tanımlama düğmesi



- 1 Güç düğmesi ve güç açık göstere ışığı**  
SMC Cihazını açmak veya kapatmak için güç düğmesine basın. Düğmenin üzerindeki göstere, gücün açık olduğunu gösterir.
- 2 NMI düğmesi**  
SMC Cihazı yazılımı ve SMC Cihazı sürücü hatalarında sorun gidermek için kullanılır. NMI düğmesine basmak için bir ataç ucunu kullanın.



**DİKKAT:** Bu düğmeyi yalnızca, Forcepoint destek tarafından belirtildiği takdirde kullanın.

- 3 Sistem tanımlama düğmesi**

SMC Cihazını rafa yerleştirmek için kullanılır. Düğmeye bastığımızda, ön paneldeki LCD paneli ve arka paneldeki SMC Cihazı durum göstergesi, düğmeye tekrar basana kadar yanıp söner. Sistem kimliğini açmak ve kapatmak için basın.



**Not:** SMC Cihazı POST sırasında yanıt vermiyorsa, BIOS işlemi moduna girmek için düğmeyi Bes saniyeden fazla basılı tutun.

iDRAC'ı sıfırlamak için (Eğer iDRAC ayarlarında devre dışı bırakılmamışsa), 15 saniyeden fazla basılı tutun. iDRAC ayarlarında sistem ID düğmesinin etkin olduğundan emin olun.

## LCD panel özellikleri

LCD paneli, SMC Cihazı ile ilgili durum bilgilerini ve mesajları görüntülemenizi sağlar. LCD panelde gösterilen bilgileri kaydırmak için LCD panel düğmelerini kullanabilirsiniz.

LCD panel, SMC Cihazının doğru şekilde çalışıp çalışmadığını belirtmek için SMC Cihazı ve durum ve hata mesajları hakkında bilgi sağlar. Hata mesajları hakkında daha fazla bilgi için, <http://www.dell.com> adresindeki üçüncü parti belgelerine bakın.

## GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Güvenlik bilgilerini okuyun ve elektronik ekipmanlarla çalışırken her zaman prosedürleri takip edin.

**DİKKAT:** Forcepoint cihazları son kullanıcılar tarafından tamir edilemez. Cihazı teknik servis ekibi olmadan asla açmayın. Kurulumu teknik servis ekibi ile yapmalısınız, aksi takdirde garanti kapsamından çıkabilir.

### Genel Güvenlik Önlemleri

Genel güvenliği sağlamak için aşağıdaki kuralları izleyin.

- Cihazın etrafındaki alanı temiz ve dağınıklıktan uzak tutun.
- Cihaz yaklaşık 19.9 kg (43.13 lbs) ağırlığındadır. Cihazı kaldırırken, iki uçtaki kişiler, ağırlıklarını dağıtmak için ayaklarını açarak yavaşça kaldırılmalıdır.
- Bir elektrik kesintisi olduğunda sisteminizi çalışır durumda tutmak için düzenleyici bir kesintisiz güç kaynağı (UPS) kullanın
- Cihazı kapatmanız veya fiiten çekmeniz gerekiyorsa, açmadan önce daima en az beş saniye bekleyin

### Çalışma önlemleri

- Cihazı teknik servis ekibi olmadan açmayın veya çalıştırmayın.

### Elektrik güvenliği önlemleri

- Kendinizi zararlarda korumak için güvenlik önlemlerini izleyin.
- Elektriksel bir kaza meydana gelirse, elektrik kaynağını hızla kapatabilirsiniz.
- Cihazla ilgili ek parçaları çıkarmadan veya takmadan önce sistemi kapatın ve gücü kesin.
- Elektrik çarpmasına neden olan komple devre Metal aletler kullanırken çok dikkatli olun.
- Aletlerin temas ettiği tüm elektrik aksamlarına veya devre kartlarına kolayca zarar verebilir.
- Elektrik çarpması nedeniyle elektrostatik deşarjı azaltmak için tasarlanmış paspasları kullanmayın. Bunun yerine, elektrik izolatörleri olarak tasarlanmış kauçuk paspaslar kullanın
- Güç kablosu bir topraklama fişi içermeli ve topraklı bir elektrik prizine takılmalıdır.
- Sadece cihazla birlikte verilen kabloları kullanın.

## KURULUM

NOT: Cihazı TEKNİK SERVİS çalışanı kuracaktır. TEKNİK SERVİS çalışanı gelmeden aşağıdaki kurulum talimatlarını uygulamayın.

### SMC Aletini rafa monte edin

- Cihazı 19 inçlik dört direkli içine monte etmek için SMC Alet teslimatında bulunan raf montaj setini kullanın
- Raf montaj takımıyla birlikte verilen raf montaj talimatlarına uyun.
- SMC Aletleri teslimatında bulunan raf montaj setini endüstri standardı dolap raflarının çoğunda kullanabilirsiniz.
- Kabloları SMC Uygulayıcısından rafa sabitlemek için kravat sargılarını kullanın.

**Not:** Raf montaj prosedürü, raf ünitesinin tipine bağlı olarak değişir. Gerekirse, bkz. raf ünitenizin dokümantasyonu.

SMC Uygulamasının 1U raf yüksekliği ve aşağıdaki boyutları vardır:

- Derinlik - 60,7 cm (23,9 inç)
- Genişlik - 48,2 cm (18,97 inç)
- Yükseklik - 4.28 cm (1,69 inç)
- Ağırlık - (maksimum konfigürasyon) 19,9 kg (43,13 lbs)

**DİKKAT:** Yaralanmayı önlemek için SMC Cihazını kendiniz kaldırmaya çalışmayın. Her zaman SMC Uygulamasını kaldırmak için iki kişiden destek alın.

### **Kabloları bağlayın**

Yönetim ağ kablosunu ve güç kaynağı kablolarını bağlayın.

### **Kullanmaya başlamadan önce**

SMC cihazını rafa monte edin.

Ağ kabloları için, kablo ve ağ arabirimi ayarları türü ağ türüne bağlıdır.

- Gigabit ağları için en az CAT5e derecelendirmeli kablolar kullanın.
- Her kablonun her iki ucundaki ağ arayüzleri aynı hız ve çift yönlü ayarlara sahip olmalıdır.

**Not:** Gigabit standartları, autonegotiation kullanmak için arayüz gerektirir - sabit ayarlar Gigabit hızlarında izin verilir.

### **Adımlar**

1) Bir yönetim ağ kablosunu SMC Cihazının arka panelindeki P1 portuna takın.

2) İkincil yönetim arayüzünü yapılandırdıysanız, bir yönetim ağ kablosunu SMC Uygulamasının arka panelindeki P2 bağlantı noktasına takın

3) Güç kaynağı kablolarını SMC Cihazının arka paneline takın, ardından diğer ucunu bir güç kaynağına takın.

- SMC Cihazının çalışır durumda olduğundan emin olmak için her iki güç kaynağını da takmanızı öneririz.
- Sürekli çalışmayı sağlamak ve SMC'de hasar riskini en aza indirmek için bir UPS kullanın
- SMC cihazında farklı bir UPS'e giden kablo, böylece bir UPS'in arızalanması, güç kaynakları ani güç kaybı durumunda cihaz, Yedekli bir güç kaynağı için, her bir güç kaynağını bağlayın

4) Monitörü ve klavyeyi SMC Cihazının arka paneline veya ön paneline bağlayın.

**Not:** SMC Uygulaması sadece USB uyumlu bir klavyeyi destekler.

5) SMC Uygulamasını açın.

### **Sonraki adımlar**

*Forcepoint Yeni Nesil Güvenlik Duvarı Yüklemesinde* açıklandığı şekilde SMC Uygulaması yapılandırmasına devam edin.

### **SMC Uygulamasında iDRAC'ı yapılandırma**

Uzaktan bağlanmanıza izin vermek için SMC Uygulamasındaki tümleğik Dell Uzaktan Erişim'i (iDRAC) yapılandırın.

SMC Aletleri.

## Adımlar

- 1) SMC Uygulaması başlatılırken, BIOS yapılandırma ekranına girmek için **F2** tuşuna basın.
- 2) **İDRAC Ayarları'nı** seçin, ardından **Enter'a** basın.
- 3) **Ağ'ı** seçin , ardından **Enter** tuşuna basın.
- 4) **Statik IP Adresi** , **Statik Ağ Geçidi** ve **Statik Alt Ağ Maskesi** alanlarını yapılandırın ve ardından **Esc** tuşuna basın.
- 5) **İDRAC Ayarları** ekranında, **Kullanıcı Yapılandırması'nı** seçin, ardından **Enter'a** basın.
- 6) Bir kullanıcı adını yönetici haklarıyla yapılandırın, bir parola belirleyin ve **Esc** tuşuna basın.
- 7) **Evet'i** seçin ve değişiklikleri kaydetmek için **Enter** tuşuna basın.
- 8) SMC Uygulamasının arka panelindeki iDRAC bağlantı noktasına bir ağ kablosu bağlayın.
- 9) Başka bir bilgisayardan yapılandırılmış IP adresine erişin.
- 10) Ayarladığınız yönetici kimlik bilgileriyle iDRAC'de oturum açın.

## SMC Cihazını kapatın

Gerekirse SMC Uygulamasını kapatabilirsiniz.

## Adımlar

- 1) SMC Appliance komut satırına bağlanın. Bu seçeneklerden birini kullanın.
    - Bir USB bağlantı noktasına ve monitöre VGA bağlantı noktasına bir klavye bağlayın, ardından **Enter** tuşuna basın .
    - iDRAC bağlantı noktasının IP adresine bağlanın ve **Sunucu Özellikleri** sekmesindeki sanal konsolu başlatın
    - SSH kullanarak bağlanın.
- Not:** FIPS modunda SSH kullanmayın.

2) Oturum açma bilgilerini girin.

Kurulum sırasında kullanıcı adı ve Ğifre SMC Uygulaması için belirlediğiniz Ğifrelerdir.

3) SMC Uygulamasını kapatmak ve kapatmak için kapatma komutunu girin.

Teknik Özellikleri	
<b>FİZİKSEL</b>	
<b>Form faktörü</b>	1U
<b>İşlemci</b>	2 x Intel Xeon
<b>Bellek</b>	32 GB
<b>Depolama (HDD)</b>	Kapasite 900 GB (4 X 300 GB, RAID-5), Çalışırken Değiştirilebilir
<b>Güç kaynağı</b>	2 x 550W (100V ~ 240V) Sıcak Değiştirilebilir
<b>Boyutlar</b>	23,9 "D x 17.09" G x 1,68 "H (60,7 cm D x 43,42 cm G x 4,28 cm H)
<b>Ağırlık</b>	28, 26 lbs. (12.82 kg)
<b>Mevzuata uygunluk</b>	FCC / ICES / EN55022 / VCCI/BSMI / C-Tick / SABS / CCC / MIC Sınıf A ve UL60950-1 /
RoHS Direktifi ile uyumlu olduğu onaylandı	

## BAKIM-ONARIM

- SMC Uygulaması, optimum performans için bakım gerektirebilir.
- SMC'deki bileşenlerin çoğuna yalnızca TEKNİK SERVİS çalışanı tarafından hizmet verilmesine veya değiştirilmesine izin verilir.
- Başka bir bileşeni değiştirmeniz gerekirse veya SMC Cihazı donanımıyla ilgili herhangi bir sorunuz varsa, **TEKNİK SERVİS** ile irtibat sağlayın

## 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 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. DUBLİN 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;

- Sözleşmeden dönme,
- Satış bedelinden indirim isteme,
- Ücretsiz onarılmasını isteme,
- 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 olmadığının, 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**