

# Veeam Backup & Replication

## Sanallaştırma destekli veri koruma

"Veeam Backup & Replication işleyişi inanılmaz bir mantığa dayanıyor. Beklentinize tamamen uygun bir şekilde çalışıyor. Bu ürün sanal makine yedekleme ve kurtarmaya getirilen köklü bir değişiklik niteliğinde. Bir ürünün bu kadar iyi çalıştığını görmek hayret verici."

**Dean Flanders**  
Bilişim Daire Başkanı  
Friedrich Miescher Biyomedikal  
Araştırma Enstitüsü

"Veeam Backup & Replication inanılmazı çoktan aştı! Bu ürün tam da yedekleme dünyasının ihtiyaç duyduğu şey. Veeam bana her hafta kendime ayırabileceğim saatler kazandırdı bile."

**Larry Walker**  
Başkan Yardımcısı ve  
Bilgi İşlem Görevlisi  
Chelsea Groton Bank

"Her yedeklemeyi otomatik olarak doğrulayabilme ve her bir uygulama ögesini geri yükleyebilme özelliği BT'nin en ciddi yedekleme eksiklikleri arasındaydı."

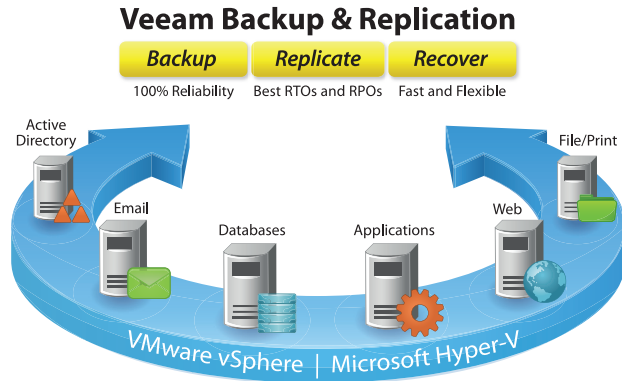
**Dave Russell**  
Araştırmadan Sorumlu  
Başkan Yardımcısı

**Gartner**

Maliyeti azaltmak için sunucularınızı sanallaştırmak ilk adımdır. Daha sonra, sanal makinelerin korunduğundan ve felaket kurtarma stratejilerinizin bozulmamış olduğundan emin olmanız gerekir. Ancak, bu zorlayıcı teknolojiyi kullanmak için özel olarak geliştirilmiş bir çözüm olmazsa BT, fiziksel dünya için geliştirilmiş yedekleme araçlarını kullanmaya zorlanır.

### Sanallaştırma teknolojisi: Veeam Backup & Replication

Veeam Backup & Replication hem VMware vSphere hem de Microsoft Hyper-V için sanallaştırılmış uygulamaların ve verilerin hızlı, esnek ve güvenilir bir şekilde kurtarılmasını sağlar. Veeam Backup & Replication, yedekleme ve kopyalamayı tek bir çözümde birleştirerek ve sanallaştırmayı sonuna kadar kullanarak, 25.000'den fazla müşterisi için veri korumayı ve felaket kurtarmayı geliştirmekte ve dünya çapında 2.000.000'dan fazla sanal makineyi korumaktadır.



Veeam sanal ortamınız için en kapsamlı korumayı sağlar. Yedekleme ve kopyalamayı tek bir çözümde sunarak sanal makineler için farklı kurtarma hedeflerini karşılayabilme esnekliğine sahip olabilirsiniz. Sanallaştırmaya özel bu çözümün getirileri:

- **2'si 1 arada yedekleme ve kopyalama:** Yedekleme ve kopyalamayı tek bir çözümde tek fiyat noktasıyla sunar.
- **Çoklu hipervizör desteği:** Tüm VMware vSphere ve Microsoft Hyper-V sanal makinelerini tek bir ürünle, tek bir konsoldan, masrafı ve karmaşıklığı en aza indirerek koruyun.
- **Sentetik tam yedeklemeler:** Daha önceki tam ve artımlı yedeklemeleri alıp birincil depolamada zorlamaya yol açmadan yeni tam bir yedekleme kurtarma noktası oluşturur.
- **Dahili yinelenenleri kaldırma ve sıkıştırma:** Yedekleri sıkıştırarak, ağ trafiğini hafifleterek ve yinelenen veri bloklarını ortadan kaldırarak yedek deposu gereksinimlerini %75'e kadar azaltır.
- **Neredeyse kesintisiz veri koruma:** Değişiklikleri kaydetmenize izin verir ve daha sonra yerinde ve dışarıda kopyalama için birkaç dakikalık aralıklarla sanal makine görüntülerini günceller. Bu özellik sizi masraflı/uzman ek ürünleri alma zorunluluğundan kurtarır.

## Desteklenen Ortamlar

### VMware vSphere Altyapısı

#### Platformlar:

- vSphere 5.0 ve 4.x
- VMware Altyapısı 3.x (VI3)

#### Ana bilgisayarlar:

- ESX 4.x ve 3.x
- ESXi 5.0, 4.x ve 3.x

#### Yazılım:

- vCenter Server 5.0 ve 4.x (isteğe bağlı)
- Virtual Center 2.x (isteğe bağlı)

#### Sanal Makineler:

- VMware tarafından desteklenen tüm işletim sistemleri
- Herhangi bir uygulama
- Herhangi bir dosya sistemi

### Microsoft Hyper-V Altyapısı

#### Ana bilgisayarlar:

- Windows Server Hyper-V 2008 R2 (çekirdek yüklemesi dahil)
- Microsoft Hyper-V Server 2008 R2 (Hyper-V'nin ücretsiz sürümü)

#### Yazılım:

- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (isteğe bağlı)

#### Sanal Makineler:

- Microsoft Hyper-V tarafından desteklenen tüm işletim sistemleri

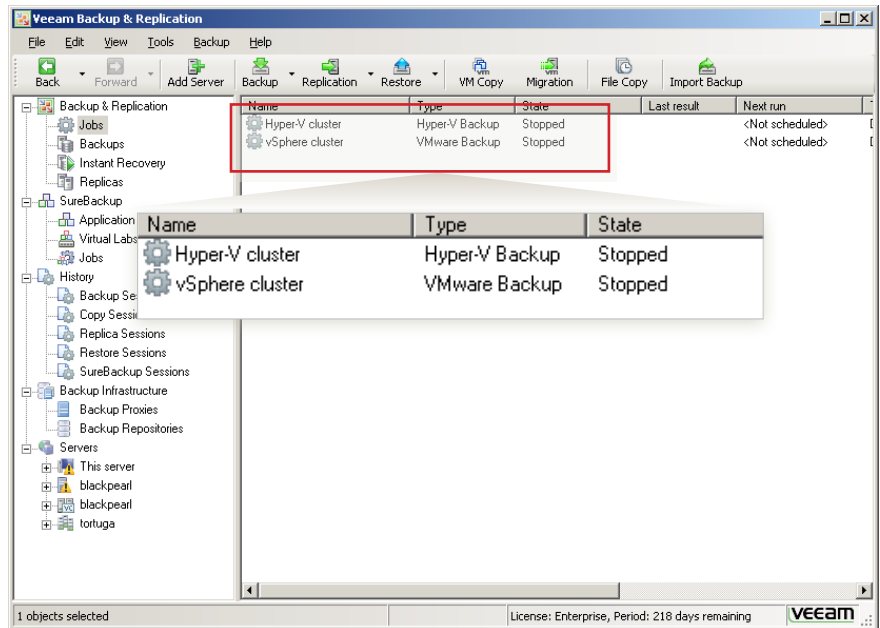
- Vekilsiz:** Lisanslamanız veya dağıtmanız, yönetmeniz, izlemeniz ya da ana bilgisayarlarda veya sanal makinelerde güncelleme yapmanız için vekil bulunmamaktadır.

## Veri korumayı bir üst düzeye taşıma: vPower

Bu patent bekleyen teknoloji, VMware ortamınız için kurtarma süresi ve kurtarma noktası hedeflerinizi (RTO ve RPO) daha az zaman, çaba, maliyet ve riskle karşılamaya yardımcı olur.

### vPower™ 5 sektör öncüsü sunar:

- Anında VM Kurtarma:** Bütün bir makineyi dakikalar içinde yedekten geri yükleyin.
- U-AIR™ (Evrensel Uygulama Ögesi Kurtarma):** Nesneleri herhangi bir sanallaştırılmış uygulamadan, uygulamaya özgü vekil eklemeyen kurtarın.
- SureBackup™:** Her yedeğin her defasında kurtarılabilirliğini otomatik olarak doğrulayın.
- Talebe Bağlı Korunmalı Alan:** Herhangi bir noktadan geri yükleme yapın (tam veya artımlı yedekleme) ve test etmek veya sorun gidermek için üretim sanal makinelerini korunmalı bir alanda yedekleme dosyasından çalıştırın.
- Evrensel Dosya Düzeyinde Kurtarma:** Dosyaları herhangi bir dosya sisteminden hızlıca kurtarın.



Şimdi tüm VMware vSphere ve Microsoft Hyper-V sanal makinelerinizi tek bir konsoldan yedekleyebilirsiniz.



# VEEAM

Daha fazla bilgi için: [www.veeam.com/tr](http://www.veeam.com/tr)