

veeam

Tüm iş yüklerinizde evrensel lisanslamayı tercih etmeniz için en önemli üç neden

Chris Spencer

Kıdemli Yönetici, Global Ürün Pazarlama

Giriş

BT her yerde karşımıza çıkıyor. Büyük küçük tüm sektörlerde BT'nin ne kadar önemli olduğunu görebilirsiniz. Uygulamalar, donanım, sanallaştırma, depolama, ağ ve çok daha fazlasında artık hiç olmadığı kadar çok seçeneğimiz var. İşletmeler her gün bu seçeneklerle ve kararlarla karşı karşıya kalıyor. Alacağınız karar ister işletmenizi aynı ölçekte tutmak veya küresel çapta büyütme ister şirket için altyapılarınızı kullanmaya devam etmek veya buluta geçiş yapmak olsun, işinizle ilgili bu kararlar bir sonraki adımınızın ne olacağını bilmeseniz bile son derece önemlidir.

Bu kararların en önemli kısmı ise müşteri verilerinin korunmasıyla ilgilidir. Bu çok ciddi bir konu! Verilerin her yıl %60'a varan yıllık büyüme oranına ulaşmasıyla beraber, işinizle birlikte büyüyen ve ölçeklenen esnek bir veri koruma çözümüne sahip olmanız, artık hiç olmadığı kadar büyük önem taşıyor. Verileriniz ister sanallaştırılmış olsun ister fiziksel sunucularda veya bulutta çalışsın, işletme olarak bu verileri her koşulda korumaktan sorumlusunuz. Üretim veya test amacıyla kullanılması ya da şirket içinde ya da hibrit bulutta olması fark etmeksizin verilerin koruma altına alınması gerekir. İşte Veeam tam bu noktada size harika bir çözüm sunar.



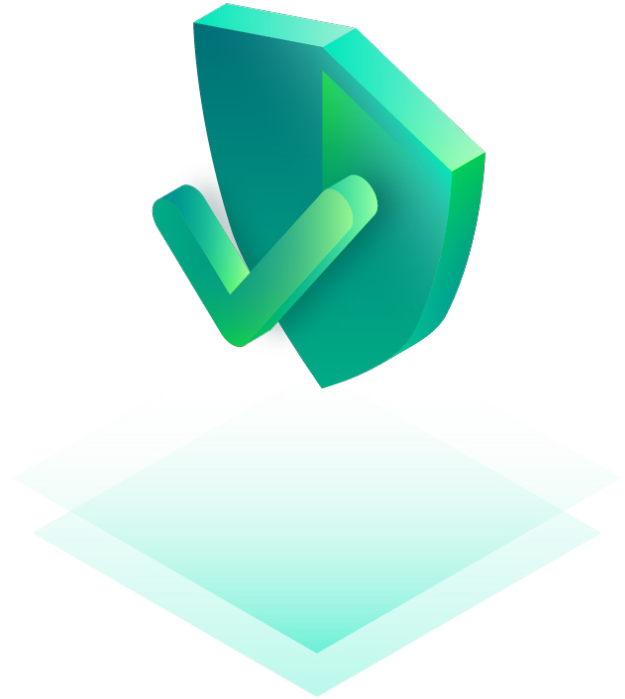
Şirket içi, bulut ve hibrit: Hepsi BT stratejimin bir parçası!

Günümüzde verilerini ve iş yüklerini hem şirket içinde hem de bulut ortamlarında tutan ve farklı konumlarda farklı iş yüklerini çalıştıran müşterileri çok sık görüyoruz. Veri korumanın fiziksel, sanal, bulut ve çoklu bulut olmak üzere pek çok farklı şekilde sürekli dönüşüm geçirmesi gerekiyor. Dönüşüm ve modernleşme süreçleri gerçekleştirilirken KENDİ verilerinizi korumak için kapsamlı bir strateji benimsemeniz gerekiyor!

Genel bulut, hemen hemen tüm altyapı kararlarının bir parçası. Günümüzde hem Hizmet Olarak Altyapı (IaaS) hem de sıcak ve soğuk depolama katmanları sıklıkla kullanılıyor. Artık pek çok kuruluş, veri koruma ve kurtarma ihtiyaçlarını karşılamak için **hem şirket içi hem de genel bulut** kaynaklarını kullanıyor.

İş yükleriniz ister iş için kritik olsun ister buluta özgü uygulamalardan veya uzun süreli depolama senaryolarından oluşsun, tüm yüklerinizin koruma altında ve taşınabilir olması gerekir. Ayrıca, bulut ortamları güvenli olsa da bulut sağlayıcılarının ilk önceliği altyapınızı çalışır halde tutmaktır. Verilerin yedeklenmesi hâlâ kuruluşunuzun sorumluluğundadır. Buna karşılıklı sorumluluk modeli diyoruz.

Peki bu ne anlama geliyor? Tıpkı geleneksel şirket içi iş yüklerinde olduğu gibi, **tüm uygulamalarınızın ve verilerinizin koruma altına alınması kuruluşunuzun sorumluluğundadır**. Bu sebeple konumdan bağımsız olarak çalışan ve size iki farklı medya türü ile bir hava boşluklu konumda olmak üzere verilerinizi üç kopya halinde saklama olanağı sunan bir yedekleme ve kurtarma çözümüne ihtiyaç duyarsınız. Buna 3-2-1 Kuralı diyoruz.



Tüm uygulamaları ve verileri aynı şekilde koruyabilir miyim?

Bu noktada işler biraz karmaşıklaşabilir. Önceden veri koruma çözümleri farklı şekillerde sunuluyor ve aşağıdaki gibi çeşitli kullanım ölçümlerini içeriyordu:

- Sunucu başına
- Soket veya CPU bazlı
- İşletim sistemi başına
- VM başına
- Kullanıcı başına
- Uygulama başına
- Depolama kapasitesi bazlı
- Ve çok daha fazlası

Tüm veri merkezlerinde iş yüklerinin büyük çoğunluğu sanallaştırılır ve diğerleri tam olarak çalıştırılır. Pek çok müşteri, çoklu ortamlardaki ve hatta çoklu buluttaki iş yükleri için hibrit yaklaşımı benimser. Bazı lisanslar kalıcı işlem olarak kullanılırken bazıları abonelik sistemiyle sunulur. Bazı durumlarda ise bunların her ikisi de kullanılır. Buluttaki çoğu iş yükü, paylaşılan ve çok kiracılı bir ortamda sanallaştırılır. Bu ortamlar genellikle abonelik sistemiyle satılır. Öte yandan, uygulama yazılımı sağlayıcıları da farklı lisanslama kurallarını temel alır. Ne karmaşa ama!

Bu sebeplerden dolayı, farklı konumlardaki tüm iş yüklerini ve uygulamaları korumak daima karmaşık olmuştur. Bu durum, farklı lisanslama türlerine sahip pek çok farklı iş yükünün ortaya çıkmasına yol açar. Kullanılan lisansların bazıları belirli hipervizörlere özgüken bazıları uygulamalara veya işletim sistemlerine özgüdür. Bu da amacı yalnızca verilerini korumak olan son kullanıcılar için karmaşık, gereksiz ve yoğunlukla sıkıntılı bir durumdur.

Lisanslama için daha iyi bir seçeneğiniz var, **Veeam size ARADIĞINIZ ÇÖZÜMÜ sunabilir!**



Veeam Evrensel Lisans: Sınırları aşan taşınabilir lisanslama!

Veeam Evrensel Lisans (VUL); şirket içi, hibrit ve çoklu bulut ortamlarındaki tüm iş yüklerini korumaya yönelik esnek bir "iş yükü başına" yıllık abonelik lisansıdır. Sektörde ilk olan VUL, taşınabilirdir ve iş yükleri arasında aktarılabilir, böylelikle kuruluşunuzu geleceğe hazırlar. Lisans fiziksel, sanal ve çoklu bulut ortamları arasında kolayca taşınabilir. Windows, Linux, NAS, VMware, AWS, Azure ve çok daha fazla iş yükünde kullanılabilir.

VUL, kuruluşlara Veeam platformu içerisindeki hemen hemen tüm iş yükleri için taşınabilir lisanslardan oluşan bir havuz sunan, gerçekten taşınabilir bir lisans çözümü sağlar.

VUL sayesinde: Veeam kullanıcıları artık konumdan ve iş yükü türünden bağımsız olarak dönüşümlü şekilde kullanmak üzere lisans satın alabiliyor. VUL lisansları ile şunları koruyabilirsiniz:

- **Sanal makineler**
- **Fiziksel sunucular ve iş istasyonları**
- **Bulutla özgü iş yükleri**
- **Kurumsal uygulamalar**
- **Veeam Explorers™**
- **NAS dosya paylaşımları**
- **Ve çok daha fazlası!**



İşte ihtiyacınız olan şey: Yalnızca buluttaki değil, TÜM iş yüklerinizi koruma altına almak için VUL'i tercih etmenizi sağlayacak en önemli üç neden!

Tüm iş yüklerinizde evrensel lisanslamayı tercih etmeniz için en önemli üç neden

1. İstedığınız zaman istediğiniz iş yükünü lisanslayın (başka bir deyişle taşınabilirlik)

VUL, size sanal, fiziksel ve bulut tüm iş yüklerinizi hiçbir ek masraf veya ücret ödmeden dönüşümlü olarak koruma özgürlüğü sunar. Taşınabilirlik söz konusu olduğunda göz önünde bulundurmanız gereken pek çok önemli konu var. Gelin, bunları daha yakından inceleyelim.

VUL çok sayıda ürünü destekler! Tüm ortamlarda birden fazla ürün ve yetenek için lisans sunar. İsteddiğiniz zaman, istediğiniz iş yükünü lisanslamınızı ve dilediğiniz zaman lisanslar arasında geçiş yapabilmeyi sağlar. VUL, tek bir lisans türüyle birden fazla iş yükü türünü korumanıza olanak sunar. İşte bunlardan bazıları:

Sanal: VMware vSphere, Microsoft Hyper-V ve Nutanix AHV hipervizörleri

Fiziksel: Veeam Agent for Microsoft Windows, Linux, MacOS, AIX ve Solaris

Buluta özgü: AWS EC2, RDS, Microsoft Azure VM'leri, Google Cloud iş yükleri ve çok daha fazlası için koruma

Kurumsal uygulamalar: Veeam Plug-in for SAP HANA ve Oracle RMAN

Dosya paylaşımları: Ağa Bağlı Depolama (NAS) dosya paylaşımları

Nesne depolamaya yedekleme: Fidyeye yazılıma karşı korunan sabit arşiv depolama dahil olmak üzere AWS, Azure, GCP ve S3 uyumlu seçenekler



Tek tür taşınabilir lisansla daha fazla konumda daha fazla iş yükünü koruma altına alın

İş Yükleri	Veeam Backup & Replication ve Veeam Availability Suite VUL
Ortamlar	Şirket İçi, Bulut ve Karma
Sanal Makineler	VMware, Hyper-V ve Nutanix AHV
Fiziksel Sunucular ve İş İstasyonları	Windows, Linux, MacOS, AIX ve Solaris
Kurumsal Uygulamalar	Microsoft Exchange, SQL, AD & SharePoint, SAP HANA, Oracle ve çok daha fazlası
Buluta Özgü	AWS, Microsoft Azure ve Google Cloud Platform
NAS Dosya Paylaşımları	Evet

Lisansları istediğiniz gibi kullanın! Artık ihtiyaçlarınızı karşılamayan ürüne özgü lisansları kullanmak zorunda değilsiniz. İş yükleriniz kullanım döngüleri boyunca fiziksel, sanal ve bulut ortamları arasında taşınabilir ve lisanslarınız korumaya ihtiyacınız olan zamanda ve konumda sizinle birlikte hareket eder. Bu da size zamandan ve paradan tasarruf sağlar!

VM'lerinizi, fiziksel ajanlarınızı, bulut iş yüklerinizi ve kurumsal uygulamalarınızı tek bir taşınabilir lisans türüyle koruyun!

Tüm iş yüklerinizde evrensel lisanslamayı tercih etmeniz için en önemli üç neden

2. Seçme özgürlüğü!

Veeam olarak müşteri odaklı çözümler geliştiriyor ve veri koruma için bağımsız bir yaklaşım sunarak müşterilerimize yardımcı oluyoruz. Buna verileri konfigürasyondan bağımsız olarak koruma altına almak da dahil. Veeam donanımdan, hipervizörden ve buluttan bağımsız çözümlerle size seçme özgürlüğü sunar ve sizi sağlayıcıya bağlı kalma zorunluluğundan kurtarır. Mevcut ortamınızdan istediğiniz şekilde faydalanabilirsiniz. Bu özgürlük lisanslamayı da kapsar.

Çoklu bulut (veya değil)

İş yüklerinizi buluta taşıırken şirket içindeki iş yükleriniz ile aynı şekilde korunacaklarını ve aynı maliyetleri ödeyeceğinizi bilmenin rahatlığını yaşayın. Üstelik hiçbir bulut ücreti ödemenize veya ek ya da özel lisans satın almanıza gerek yok. Doğru okudunuz, **BULUT VERGİSİ YOK!** Buluttaki veya şirket içindeki tüm iş yüklerinizi aynı lisansla koruyun.

Esneklik

İş yüklerinizi ister buluta ister şirket içine taşıyın. Genişleyin ve büyüyün. Taşıyın, geçiş yapın. VUL lisansları, ortamınızın döngüsündeki tüm konumlarda kullanıma hazır! İhtiyaç duyduğunuz tüm iş yüklerini koruyun.

VUL'i kullanmaya küçük ölçekli bir işletme olarak başlayabilir ve ihtiyaçlarınız değiştikçe çözümünüzü genişletebilirsiniz. Ortamınız konusunda şüpheleriniz mi var? Buluta geçmek istiyor, ancak hazır olmadığınızı mı düşünüyorsunuz? O halde VUL taşınabilirliği ile büyümekte olan modern kuruluşunuz için doğru lisans çözümünü bulabilirsiniz.

Sağlayıcıya bağımlı kalmayın

Yüksek maliyetli, tescilli donanım cihazlarını gerekli kılarak ihtiyacınızdan fazlasını satın almanıza ve daha az esnekliğe yol açan veri koruma çözümlerine bağımlı kalmayın. Veeam, özel donanımlar gerektirmeden altyapınızı verimli bir şekilde geleceğe hazırlar. Birçok yedekleme sağlayıcısı bulut verilerini koruduğunu iddia etse de müşterilere sonrasında tescilli bir depolama çözümünü zorunlu kılmakta ve buluttaki verileri korumak için ücret talep etmektedir. Veeam ile bu bağımlılıktan kurtulabilir ve yalnızca ihtiyacınız olan çözümleri satın alabilirsiniz.

Veeam'in depolama ve global iş ortaklarından oluşan geniş ekosistemi seçtiğiniz donanımı kullanabilmenizi, ROI'nizi en üst seviyeye çıkarabilmenizi ve belirli bir sağlayıcıya bağlı kalmadan ihtiyaçlarınıza göre büyüebilmenizi sağlar. İşte buna esneklik diyoruz!

Tüm iş yüklerinizde evrensel lisanslamayı tercih etmeniz için en önemli üç neden

3. Basitleştirilmiş (ve merkezileştirilmiş) yönetim

Tek bir lisans türü kullanmak size hem taşınabilirlik sağlar hem de lisans yönetimini çok daha kolay hale getirir. Hem abonelik temelli hem de kalıcı lisanslarınız için merkezi olarak yönetilen bir ortam sunar. Merkezi yönetim, tüm lisanslarınızı birleştirilmiş bir halde ve merkezi olarak yönetilen tek bir ortamda görüntülemek isteyen kullanıcılar için çığır açıcı bir özelliktir.

Ayrıca, daha az lisansa sahip olmanız, sözleşmelerle ve bunların birbirinden farklı sona erme tarihleriyle de daha az uğraşacağınız anlamına gelir. VUL; sanal, fiziksel ve bulut olmak üzere birden fazla iş yükü türünü lisanslayabilir. Bu da tek bir esnek lisans türüyle çok daha fazlasını yapabileceğiniz anlamına gelir.

Son olarak, Veeam size çok daha esnek satın alma seçenekleri sunar. Aradığınız satın alma seçeneği ister daha düşük ilk maliyetler veya bir OpEx modeli olsun ister peşin ödeme yapmayı tercih ediyorsanız, ihtiyaçlarınıza uygun ödeme şartlarını Veeam'de bulabilirsiniz. Yüksek esneklik için yıllık veya peşin ödeme seçeneğini tercih edebilirsiniz. Karar sizin.

Üstün koruma için üç basit satın alma seçeneğimizden birini tercih edin:

- **Veeam Availability Suite™** – Veeam ONE'in izleme yetenekleriyle birlikte sunulur!
- **Veeam Backup & Replication**
- **Veeam Backup Essentials™** – Veeam ONE'in izleme yetenekleriyle birlikte sunulur!

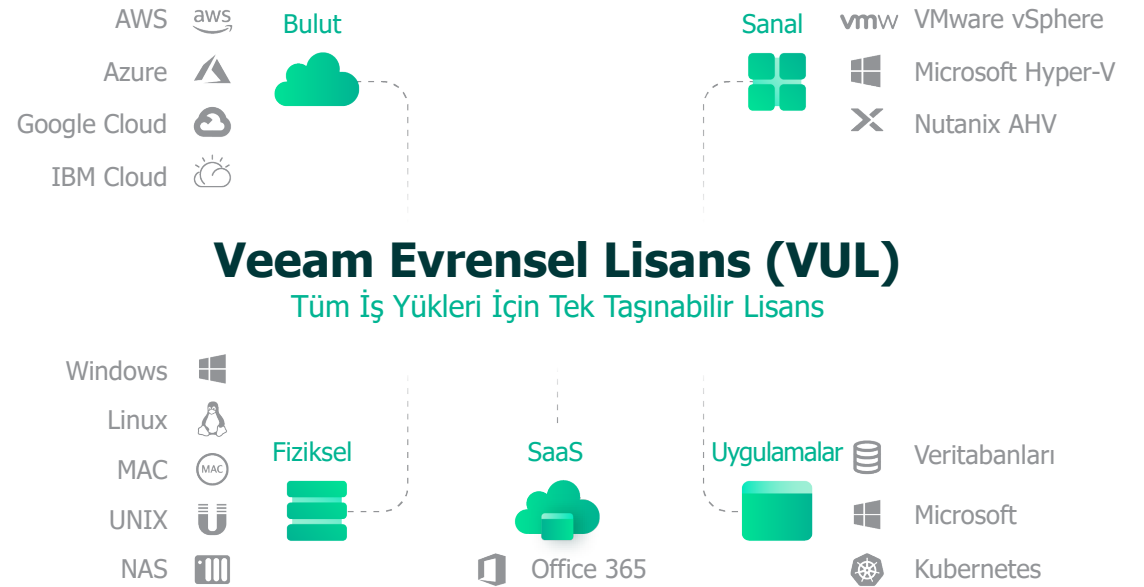
Desteğe mi ihtiyacınız var? Fiyata dahil olan 7/24 VUL müşteri desteğimizle hiçbir ek ücret ödemediğinizde yardım alın.

Özet

Müşteriler buldukları konumdan bağımsız olarak verileri koruyabilecekleri bir çözüme ihtiyaç duyar. Veeam, küçük büyük her ölçekten kuruluşlar için veri korumayı hiç olmadığı kadar kolay hale getirmeyi hedefler. Lisanslama, veri koruma stratejinizi modernleştirmezin önünde engel olamaz. 2019 yılından beri piyasada olan VUL, o günden bu yana pek çok kuruluş tarafından benimsendi. Ayrıca, liderler çeyreğinin zirvesinde yer aldığımız [2020 Gartner Backup Magic Quadrant](#)'ta büyük bir başarıya imza attık. VUL, Veeam'in hiçbir engel veya bağlı kalma zorunluluğu olmadan kapsamlı veri koruma sunabilmesine olanak tanıyarak müşterilere çok daha fazla seçenek ve esneklik sağlıyor. Biz buna Veeam tarzı diyoruz!

Veeam lisanslama sayfasını ziyaret edin:

<https://www.veeam.com/licensing-pricing.html>



Yazar Hakkında



Chris Spencer, Veeam Ürün ve Çözüm Pazarlama ekibinin Kıdemli Direktörüdür. Daha önce VMware ve Dell EMC şirketlerinde de görev alan Chris, teknoloji ürünleri pazarlama ve ürün yönetimi konusunda 20 yılı aşkın tecrübeye sahiptir. Yazılım, bulut ve donanım sektörleri konusunda uzmandır. Teksas, Austin'de yaşayan Chris, eğitimini Austin'deki Teksas Üniversitesi'nde tamamlamıştır.

Veeam Software Hakkında

Veeam®, modern veri koruma sunan yedekleme, kurtarma ve veri yönetimi çözümlerinde liderdir. Bulut, sanal, SaaS, Kubernetes ve fiziksel ortamlar için tek bir platform sunuyoruz. Sektörün en basit, esnek ve güvenilir platformunu sunarak müşterilerimize uygulamalarının ve verilerinin hem koruma altında hem de daima kesintisiz erişilebilir olduğu konusunda güvence veriyoruz. Veeam, aralarında Fortune 500 listesinin %82'si ile Global 2000 listesinin %60'ının yer aldığı 400.000'den fazla müşteri için koruma sağlar. Veeam'in küresel ekosisteminde 35.000'i aşkın teknoloji ortağı, bayi, servis sağlayıcı ve global iş ortağı bulunmaktadır. Merkezi Ohio Columbus'ta bulunan Veeam'in 30'dan fazla ülkede ofisi vardır. Daha fazla bilgi edinmek için www.veeam.com/tr adresini ziyaret edebilir veya LinkedIn'de [@veeam-software](https://www.linkedin.com/company/veeam-software), Twitter'da ise [@veeam](https://twitter.com/veeam) hesaplarımızdan bizi takip edebilirsiniz.



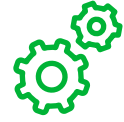
Simple

Granular recovery,
analytics, scalable
architecture



Flexible

Software-defined,
hardware agnostic,
cloud ready



Reliable

100% tested,
portable data format,
"it just works"

veeam.com/tr