

The Veeam logo is displayed in white, lowercase letters within a solid green square. The background of the slide is a dark teal color with abstract, glowing green geometric shapes and patterns of small dots.

Las tres razones principales para adoptar la licencia universal para todas sus cargas de trabajo

Chris Spencer

Sr. Director de Marketing de producto

Introducción

La TI está ampliamente extendida. Fijese en cualquier sector, grande o pequeño y comprobará la importancia de la TI. Ahora, más que nunca antes, existen más opciones de elección de aplicaciones, hardware, virtualización, almacenamiento, red, etc. Las empresas se ven bombardeadas con todas estas opciones y decisiones de forma regular. No importa si se trata de una decisión para mantener el tamaño o expandir el negocio, si mantenerse on-premises o migrar a la nube, o quizás por no saber cuál será el siguiente paso, estas decisiones empresariales cada vez son más importantes.

La parte más crucial de estas decisiones está relacionada estrechamente con la protección de los datos de los clientes. ¡En serio! Con un crecimiento de datos del 60 % cada año con respecto al anterior, contar con una protección de datos flexible que pueda ampliarse y escalarse resulta más importante que nunca antes. Tanto si sus datos están virtualizados, como si se ejecutan en servidores físicos o en la nube, las empresas ostentan la responsabilidad de proteger dichos datos, no importa lo que pase. Ya sea que los datos sean para el entorno de producción o para pruebas, residan únicamente on-premises o en la nube híbrida, necesitan protegerse. Y aquí es donde entra Veeam®.



On premises, la nube e híbrido: ¡Todo forma parte de mi estrategia de TI!

Actualmente es raro ver clientes que no estén ejecutando una combinación de cargas de trabajo diferentes en ubicaciones distintas, con cargas de trabajo y datos que residen igualmente on-premises y en la nube. Las necesidades de protección de datos siguen transformando el panorama de diversas maneras: físico, virtual, cloud, multicloud. Se producen transformaciones y modernizaciones, y es necesario establecer una estrategia integral para proteger SUS datos.

La nube pública forma parte de prácticamente cualquier decisión sobre la infraestructura. Hoy en día, tanto los servicios de Infrastructure as a Service (IaaS), como los niveles de almacenamiento en caliente y en frío basado de la nube, son moneda común en la mayoría de organizaciones, que usan recursos on-premises y en la nube pública para dar respuesta a sus necesidades de protección de datos y recuperación.

Todas las cargas de trabajo deben estar protegidas y ser portables, no importa si estas cargas de trabajo son de misión crítica, aplicaciones nativas de la nube o juegan un papel en el almacenamiento de datos a largo plazo. Pero, aunque las nubes son seguras, la prioridad principal del proveedor es mantener la infraestructura en funcionamiento. La responsabilidad de hacer una copia de respaldo de los datos sigue descansando en la organizaciones. A esto se le denomina el modelo de responsabilidad compartida.

¿Qué significa? Al igual que ocurre con las cargas de trabajo locales tradicionales on-premises, **su organización sigue siendo la responsable de proteger todas sus aplicaciones y datos**. Necesita una solución de backup y recuperación que funcione independientemente de la ubicación, y que ofrezca opciones para conservar tres copias de sus datos, preferiblemente en dos tipos de soporte distintos, uno de los cuales deberá estar otra ubicación aislada (air-gap). Es la regla 3-2-1 del backup.



¿Puedo proteger todas las aplicaciones y datos de la misma forma?

Aquí es donde las cosas se vuelven un poco más confusas. Históricamente, las soluciones de protección de datos se vendían de diversas maneras, con distintas métricas de uso como:

- Por servidor
- Por socket o por CPU
- Por sistema operativo
- Por VM
- Por usuario
- Por aplicación
- En función de la capacidad de almacenamiento
- y otros más

En la mayoría de centros de datos, la mayor parte de las cargas de trabajo se encuentran virtualizadas, y el resto se ejecutan en servidores bare metal. La mayoría de clientes han adoptado un enfoque híbrido en múltiples entornos o incluso en múltiples nubes. Algunas licencias se tramitan de forma perpetua y otras en la modalidad de suscripción, y algunas veces en ambas. En la nube la mayor parte de las cargas de trabajo están virtualizadas en un entorno multicitente compartido, que casi siempre se vende como suscripción. Los proveedores de aplicaciones software poseen diferentes reglas de licenciamiento también. ¡Vaya lío!

Por este motivo, la protección de todas las cargas de trabajo y todas las aplicaciones a lo largo de varias ubicaciones siempre ha sido poco menos que un rompecabezas. Esta situación conduce a la convivencia de muchas cargas de trabajo diferentes con distintos tipos de licencias, algunas de las cuales son exclusivas de determinados hipervisores, aplicaciones o incluso sistemas operativos. Esto genera mucha confusión, despilfarro y frecuentemente dolores de cabeza para los usuarios finales que simplemente necesitan proteger sus datos.

Pero existe una forma mejor, y **Veeam tiene LA solución**



Veeam Universal License: licenciamiento portable que va un paso más allá

Veeam® Universal License (VUL) es una licencia flexible de suscripción anual "por carga de trabajo" para proteger todas las cargas de trabajo en entornos locales, híbridos y multicloud. Una primicia del sector, VUL es portable y transferible entre cargas de trabajo y, por ese motivo, es una garantía de futuro. La licencia puede trasladarse fácilmente del entorno físico al virtual y a la nube. Windows, Linux, NAS, VMware, AWS, Azure y más allá.

VUL proporciona a las organizaciones una solución de licencia verdaderamente portable que le permite usar un conjunto de licencias para prácticamente cualquier carga de trabajo dentro de la plataforma de Veeam.

Con VUL: los usuarios de Veeam ahora adquieren un paquete de licencias para usar indistintamente con cualquier carga de trabajo en cualquier ubicación. Proteja cualquiera de los siguientes elementos con licencias VUL:

- **Máquinas virtuales**
- **Servidores físicos y estaciones de trabajo**
- **Cargas de trabajo nativas de la nube**
- **Aplicaciones empresariales**
- **Veeam Explorers™**
- **Recursos compartidos (file shares) NAS**
- **¡Y mucho más!**



Aquí tiene lo que estaba esperando: las tres razones principales para adoptar VUL para la protección de TODAS sus cargas de trabajo, no solo la nube.

Las tres razones principales para adoptar la licencia universal para todas sus cargas de trabajo

1. Licencie lo que desee, cuando lo desee (portabilidad)

VUL le da la libertad para proteger cualquier carga de trabajo virtual, física o en la nube indistintamente sin cargos o tarifas adicionales. Hay varios aspectos a saber en relación a la portabilidad, así que expliquémoslo más despacio.

¡VUL es compatible con múltiples productos! Licencie varios productos y funcionalidades a lo largo de diferentes entornos. Licencie lo que desee y mueva las licencias en cualquier momento. VUL le permite proteger con un solo tipo de licencia, múltiples tipos de cargas de trabajo, entre las que se incluyen:

Virtual: *hipervisores VMware vSphere, Microsoft Hyper-V y Nutanix AHV*

Físico: *Veeam Agent for Microsoft Windows, Linux, MacOS, AIX y Solaris*

Nativo de la nube: proteja instancias AWS EC2, RDS y otros, VMs de Microsoft Azure y cargas de trabajo de Google Cloud

Aplicaciones empresariales: *Veeam Plug-in for SAP HANA y Oracle RMAN*

Recursos de archivos compartidos: recursos compartidos de Network Attached Storage (NAS)

Backup a almacenamiento de objetos: en AWS, Azure, GCP, y compatibles con S3 incluido almacenamiento de archivado inmutable a prueba de ransomware



Proteja más cargas de trabajo en varias ubicaciones con un solo tipo de licencia portable

Cargas de trabajo	Veeam Backup & Replication y Veeam Availability Suite VUL
Entornos	Locales, cloud e híbrido
VMs	VMware, Hyper-V y Nutanix AHV
Servidores físicos y estaciones de trabajo	Windows, Linux, MacOS, AIX y Solaris
Aplicaciones empresariales	Microsoft Exchange, SQL, AD y SharePoint, SAP HANA, Oracle y otros
Nativo de la nube	AWS, Microsoft Azure y Google Cloud Platform
Recursos compartidos (file shares) NAS	Sí

¡Use las licencias como quiera! Quedarse con licencias específicas de un producto que no responde a sus necesidades ya no será un problema. Sus cargas de trabajo pueden transferirse del entorno físico al virtual y a la nube durante su ciclo de vida, y ahora las licencias son capaces de moverse con usted, cuándo y dónde necesite protección. ¡Esto le permitirá ahorrar tiempo y dinero!

¡Proteja sus VMs, sus agentes físicos, sus cargas de trabajo en la nube y sus aplicaciones empresariales con un solo tipo de licencia portable!

Las tres razones principales para adoptar la licencia universal para todas sus cargas de trabajo

2. Libertad de elección

En Veeam, nos centramos en el cliente y les respaldamos ofreciéndoles un enfoque agnóstico de la protección de datos. Esto implica poder proteger los datos con independencia de la configuración. Al ser independiente del hardware, el hipervisor o la nube, Veeam le permite elegir y evitar depender del fabricante. Tendrá la libertad de aprovechar su entorno existente como desee. Esto se extiende también al caso de las licencias.

Multi-cloud (o no)

Extienda las cargas de trabajo a la nube con la tranquilidad de que estarán protegidas de la misma forma y al mismo precio de las cargas de trabajo on-premises, todo ello sin tarifas adicionales para la nube o sin necesidad de adquirir licencias específicas. Es así, ¡**NO HAY UNA TASA PARA LA NUBE!** Proteja cualquier carga de trabajo, en la nube u on-premises con la misma licencia.

Elasticidad

Mover a la nube. Volver al entorno on-premise. Expanda y crezca Mejore y cambie. Las licencias VUL están listas para usted, dondequiera que lo lleve el ciclo de vida de su entorno. Proteja cualquier carga de trabajo que necesite.

Con VUL puede empezar poco a poco y ampliar a medida que cambien sus necesidades. ¿No está muy seguro de cómo es su entorno? ¿Está pensando migrar a la nube pero todavía no está preparado? Estas son razones ideales por las que la portabilidad de VUL la convierten en la licencia adecuada para cualquier organización moderna en crecimiento.

No dependa del fabricante

No se quede bloqueado con una protección de datos que requiere costosos appliances hardware propietarios y que genera un aumento de los costes y una menor flexibilidad Veeam garantiza de forma efectiva el futuro de su infraestructura sin necesidad de hardware específico. Muchos proveedores de backup prometen protección de datos en la nube, pero estos requieren de una solución de almacenamiento propietaria y cobran una tarifa por proteger datos en la nube. Con Veeam puede evitar ese bloqueo y adquirir solo lo que necesite.

El amplio ecosistema de Veeam de partners alliance y de almacenamiento garantiza que pueda usar el hardware que elija, maximizar la rentabilidad (ROI) y crecer a medida que cambien sus necesidades sin depender del proveedor. ¡Esto es flexibilidad!

Las tres razones principales para adoptar la licencia universal para todas sus cargas de trabajo

3. Gestión simplificada (y centralizada)

Un único tipo de licencia que activa la portabilidad, pero que facilita también la administración de licencias. Allana el camino hacia un entorno gestionado de forma centralizada para licencias perpetuas y de suscripción. La gestión central es un cambio radical para aquellos que necesitan un único panel desde donde controlar todas las licencias en un entorno combinado y administrado de forma centralizada.

Además, manejar menos licencias implica que hay menos contratos y distintas fechas de vencimiento que controlar. VUL puede licenciar múltiples tipos de cargas de trabajo, virtuales, físicas y cloud. Esto quiere decir que puede hacer más con menos, con un tipo de licencia flexible.

Por último, Veeam dispone de muchas más opciones de compra flexible. Ya desee reducir la inversión inicial con un modelo OpEx, o bien pagar por adelantado, tenemos opciones que se ajustan a sus necesidades. Pague por adelantado o anualmente, para lograr la mayor flexibilidad. Usted elige.

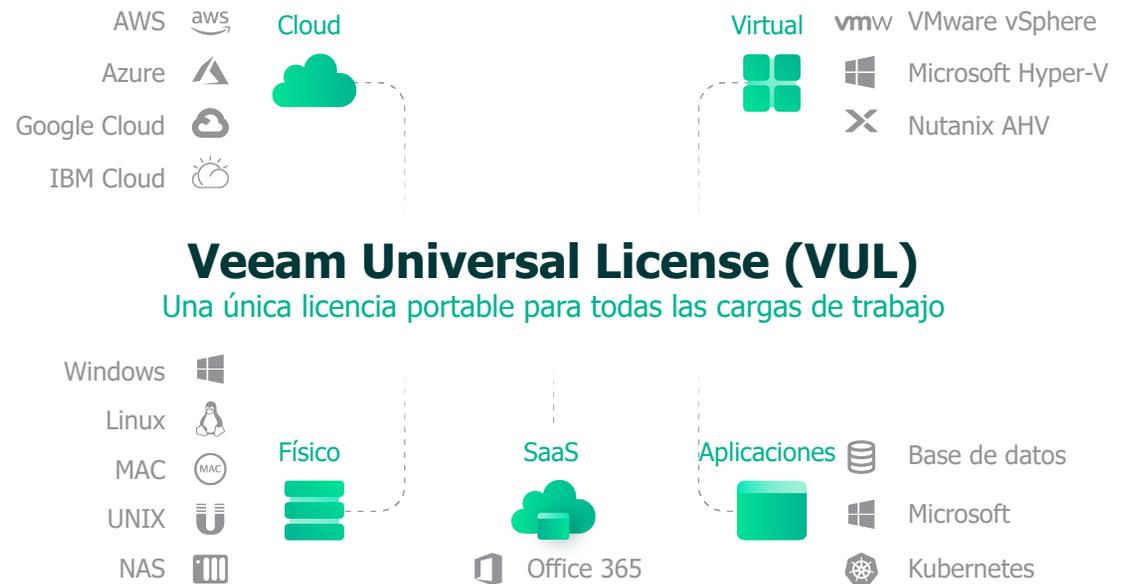
Seleccione una de estas opciones de compra para conseguir la protección definitiva:

- **Veeam Availability Suite™** – incluye la monitorización de Veeam ONE.
- **Veeam Backup & Replication**
- **Veeam Backup Essentials™** – incluye la monitorización de Veeam ONE.

¿Necesita ayuda? Incluido en el precio, el servicio de soporte 24x7 de VUL no tiene coste adicional.

Resumen

Los clientes necesitan proteger sus datos, no importa donde estos residan. La misión de Veeam es hacer que la protección de datos sea más sencilla que nunca, para organizaciones grandes y pequeñas. El licenciamiento no puede ser una barrera para la modernización de su estrategia de protección de datos. VUL lleva en el mercado desde 2019 y ha sido testigo de una adopción masiva, por no mencionar los elogios recibidos en el [Gartner Backup Magic Quadrant 2020](#) donde Veeam encabezó el cuadrante de líderes. VUL ha transformado la forma en la que Veeam proporciona protección de datos integral sin barreras o bloqueos, que ofrece a los clientes una mayor elección y flexibilidad. ¡Es el modo Veeam!



Visite la página de licencias de Veeam en <https://www.veeam.com/licensing-pricing.html>

Acerca del autor



Chris Spencer es Director sénior del equipo de Marketing de soluciones y productos de Veeam. Chris lleva más de 20 años dedicado a la gestión y marketing de producto, y ha trabajado en VMware y Dell EMC. Chris posee un amplio conocimiento del sector de software, la nube y el hardware. Chris vive en Austin, Texas y estudió en la University of Texas en Austin.

Acerca de Veeam Software

Veeam® es el líder en soluciones de backup, recuperación y gestión de datos que ofrece Modern Data Protection™. Veeam proporciona una plataforma única para entornos físicos, virtuales, en la nube, SaaS y de Kubernetes. Nuestros clientes tienen la confianza de que sus datos y aplicaciones se encuentran protegidos y siempre disponibles con la plataforma más sencilla, flexible y fiable de la industria. Veeam protege a más de 400 000 clientes en todo el mundo, entre los que se incluyen el 82 % de las empresas Fortune 500 y más del 60 % de las empresas Global 2000. El ecosistema global de Veeam incluye más de 25 000 partners, resellers, proveedores de servicios y alianzas. Con sede en Baar, Suiza, Veeam posee oficinas en más de 30 países. Para obtener más información, visite www.veeam.com/es o siga a Veeam en LinkedIn [@veeam-software](https://www.linkedin.com/company/veeam) y Twitter [@veeam](https://twitter.com/veeam).



Sencillo

Recuperación granular, análisis, arquitectura escalable



Flexible

Definido por software, independiente del hardware, cloud ready



Fiable

100 % probado, formato de datos portable, "it just works"

veeam.com/es