

# VMWARE vREALIZE BUSINESS FOR CLOUD

Gestión automatizada para el cálculo de los costes, los consumos, las comparaciones y la planificación multicloud

## INFORMACIÓN BÁSICA

VMware vRealize® Business™ for Cloud es una solución de gestión de negocio de cloud que ayuda a los equipos de infraestructura y operaciones de TI a implementar y gestionar los entornos de cloud híbrida con mayor eficiencia. Las funciones de técnicas de análisis automatizado de los costes, medición del consumo, comparación de la cloud y planificación de vRealize Business for Cloud permiten que los equipos de TI conozcan fácilmente los costes de TI, comuniquen de forma eficaz estos costes a las partes interesadas y planifiquen mejor los futuros gastos de TI.

## VENTAJAS PRINCIPALES

- **Rentabilidad rápida:** recopile datos de forma automatizada y analice los costes de forma instantánea en entornos de cloud híbrida.
- **Gestión de costes de cloud en un único lugar:** obtenga visibilidad operativa y de costes de clouds privadas y públicas en un único panel de gestión.
- **Asignación rápida del coste:** conozca rápidamente los servicios, las aplicaciones y los grupos de negocios que utilizan los servicios de cloud y cuánto consumen.
- **Optimización de los gastos de cloud:** identifique fácilmente las áreas de mejora, como el aprovisionamiento y la gestión de recursos.
- **La mejor opción para centros de datos definidos por software:** este producto se integra a la perfección con VMware vCenter® y otras soluciones de vRealize.

## Gestione su cloud de forma más eficaz con transparencia de costes

Debido a la rápida adopción de tecnologías de cloud, las organizaciones de TI sienten una presión cada vez mayor para ofrecer servicios de TI flexibles y ágiles a un coste menor. Para iniciar una conversación sobre costes basada en hechos, los equipos de TI necesitan que los costes sean transparentes en su infraestructura virtual y en sus entornos de cloud y deben tener un conocimiento claro de dónde y cómo se utilizan los recursos de TI.

vRealize Business for Cloud ofrece la visibilidad necesaria para que los equipos de TI tomen decisiones precisas sobre la asignación del gasto actual y las inversiones futuras. Gracias a las funciones de gestión automatizada del negocio de cloud, los equipos de TI pueden calcular, comparar y planificar los costes, así como medir el consumo de forma eficiente para todos los entornos de cloud: privada, pública o híbrida. Revisar y hacer un seguimiento regular de los costes de TI también puede ayudar a estos equipos a coordinar mejor las inversiones de TI con los objetivos empresariales, a descubrir redundancias o recursos desaprovechados y a cambiar de forma proactiva el comportamiento de uso de los consumidores de todas las líneas de negocio.

## Obtenga una visibilidad de costes inmediata en los entornos de cloud híbrida

vRealize Business for Cloud se integra de forma nativa con VMware vCenter y realiza un seguimiento automático de los principales factores de coste responsables del gasto total relacionado con la infraestructura. Gracias a los datos de costes de su biblioteca de referencia, vRealize Business for Cloud calcula rápidamente todos los costes derivados de la implementación de los servicios de infraestructura. También proporciona a los equipos de TI un desglose fácil de interpretar de todos los costes.

Además de ofrecer visibilidad sobre los costes de los recursos locales, vRealize Business for Cloud también realiza un seguimiento del uso y los gastos de distintos proveedores y cuentas de cloud pública, como Amazon Web Services, Microsoft Azure y VMware vCloud® Air™. Ahora, los equipos de TI pueden supervisar de forma continua los datos operativos y de costes conjuntos de todos los entornos de cloud híbrida desde un único panel de gestión.

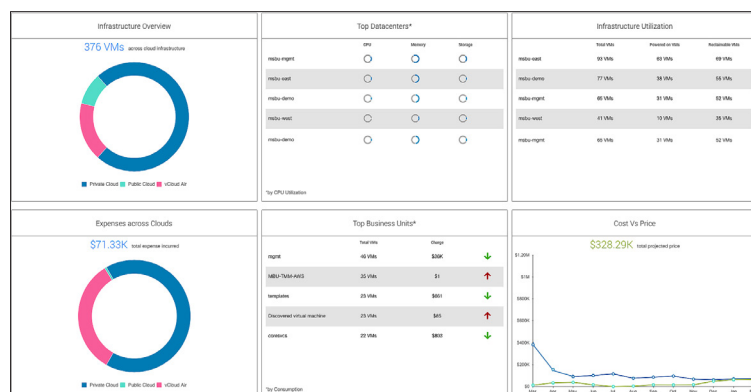


Figura 1: Panel de gestión del negocio de cloud

### Comuniquen el valor empresarial a través de la distribución de costes basada en funciones

Al integrarse con VMware vCenter o vRealize Automation, vRealize Business for Cloud puede importar categorías de recursos, jerarquías y etiquetas asociadas con el uso de recursos de la cloud. Gracias a esta integración, las organizaciones de TI ahora pueden conocer de forma rápida el coste de los servicios utilizados por todos los servicios, las aplicaciones y los grupos de negocios. Asimismo, vRealize Business for Cloud puede cuantificar y visualizar los posibles recursos que pueden ahorrar líneas de negocio concretas en función de una mejor utilización de los recursos. Los equipos de TI pueden compartir de forma segura informes de distribución de costes con las líneas de negocio a través de un acceso basado en funciones a paneles de gestión e informes.

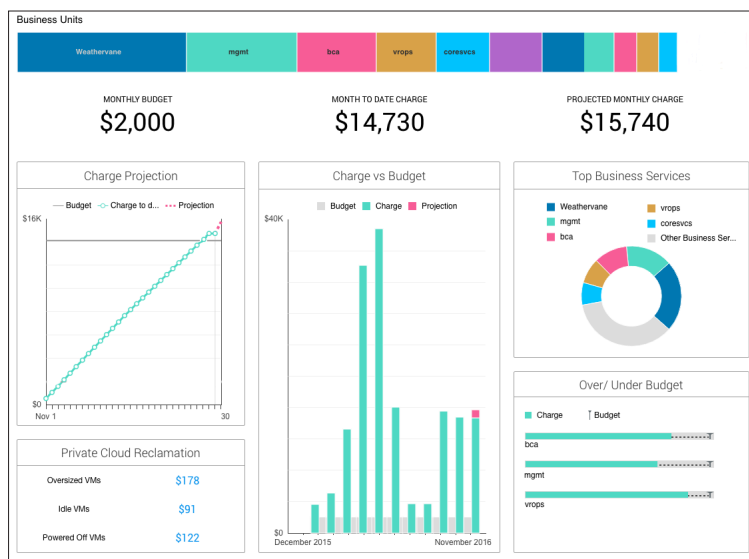


Figura 2. Distribución de costes por líneas de negocio

### Mejore la planificación y optimice los recursos de la cloud

Con la función de comparación de cloud de vRealize Business for Cloud, los equipos de TI pueden comparar rápidamente el coste del funcionamiento de las máquinas virtuales de la cloud privada con diferentes alternativas de cloud pública. Esta operación se realiza automáticamente e incluye configuraciones personalizadas, como CPU, memoria, almacenamiento, sistema operativo, nivel de uso esperado, así como otros datos. Las organizaciones de TI pueden evaluar de forma continua el coste de la asignación de las cargas de trabajo nuevas y actuales en sus centros de datos con respecto a las clouds públicas.

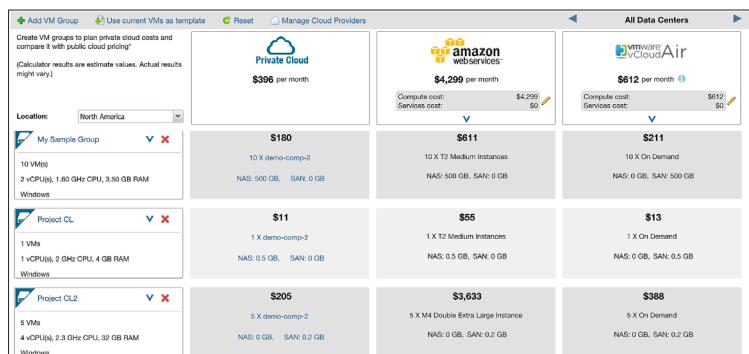


Figura 3. Comparación de costes de las opciones de cloud

**MÁS INFORMACIÓN**

vRealize Business for Cloud se puede adquirir de forma independiente o como parte de VMware vRealize Suite, una completa plataforma de gestión de la cloud diseñada específicamente para la cloud híbrida que permite a los equipos de TI distribuir rápidamente infraestructura y aplicaciones y mejorar al mismo tiempo la gestión continua de los servicios implementados. Para obtener más información, casos prácticos y opiniones sobre cómo otras organizaciones de TI han implementado vRealize Business for Cloud, consulte <http://www.vmware.com/es/products/vrealize-business-for-cloud> o llame al +34 914125000 en España (marque el 877-4-VMWARE si se encuentra en Norteamérica o el 650-427-5000 desde el resto del mundo).

vRealize Business for Cloud emplea las técnicas de análisis de utilización de la capacidad de VMware vRealize Operations™, lo que también le permite calcular el coste de la capacidad utilizada y restante de la cloud privada, comparar la eficiencia del coste en distintos centros de datos y proporcionar recomendaciones sobre la planificación de adquisiciones con el fin de que la capacidad actual pueda acomodar nuevas cargas de trabajo. Con información más precisa, las empresas pueden tomar mejores decisiones sobre la planificación de la cloud.

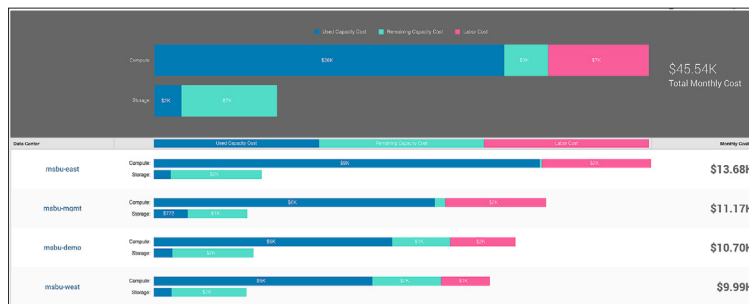


Figura 4. Visualización de la capacidad del centro de datos

