



ORACLE

OCI

Oracle Cloud Infrastructure
para empresas modernas



O



Temas cubiertos

- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | OCI para empresas modernas | 7 | Soluciones de entornos híbridos y multinube |
| 2 | ¿Por qué los clientes eligen a OCI? | 8 | Seguridad automatizada, sin interrupciones y arquitectónica |
| 3 | Perspectiva de los analistas de OCI | 9 | Servicios autónomos |
| 4 | Moderniza tus aplicativos | 10 | Programas de valor |
| 5 | OCI soporta todas las cargas de trabajo | 11 | Economía superior |
| 6 | Ruta de modernización digital | 12 | Recursos en la nube |



OCI para empresas modernas

[Oracle Cloud Infrastructure \(OCI\)](#) es una plataforma completa de servicios en la nube pública que permite a los clientes crear y ejecutar una amplia gama de aplicativos en un entorno escalable, seguro, de alta disponibilidad y rendimiento. Al revolucionar la ingeniería principal y los sistemas diseñados para la computación en la nube, OCI permite a los clientes no solo resolver problemas que tienen con las nubes existentes, sino también la modernización de su infraestructura.

OCI es una nube pública diseñada para ejecutar aplicativos empresariales y presta servicio a numerosas marcas globales, incluidas [7-Eleven](#), [Mazda](#) y [Cisco](#). La plataforma también incluye herramientas y servicios para crear nuevos aplicativos en la nube, de código abierto y móviles, todo ello en un tejido de redes unificadas. Oracle también ofrece recursos dedicados y [servicios de migración a la nube Cloud Lift Services](#) para migrar los aplicativos existentes a la nube sin necesidad de rediseñar. Con OCI, los clientes obtienen la versatilidad y gobernanza que requiere la TI empresarial, al tiempo que consiguen un nivel de rendimiento que a menudo supera los entornos en la nube locales y de terceros. De hecho, según un estudio reciente, las instancias de OCI Compute ofrecen una relación precio-rendimiento 3 veces mejor que otros proveedores de servicios en la nube. OCI ofrece un conjunto completo, flexible y único de [soluciones multinube](#) para satisfacer las necesidades de la organización. Entre las ventajas resultantes se incluyen opciones flexibles de despliegue y consumo, amplias capacidades de control, asociaciones estratégicas como la [interconexión de Oracle Cloud y Microsoft Azure](#), y servicios exclusivos de gestión de datos como [Autonomous Database](#) y [Exadata](#).



Lee la historia

Mazda reduce los costos en un 50 % y aumenta el rendimiento en un 70 % con Oracle Cloud Infrastructure

"Hemos migrado un sistema de gestión de inventario global que realiza el seguimiento de miles de piezas de sustitución y accesorios de automóviles desde un sistema on-premises hasta Oracle Cloud Infrastructure. Ya hemos logrado un aumento del 70 % en el rendimiento y reducido a la mitad nuestro costo total de propiedad para 5 años."

Masahiko Tamura

Director general del departamento de sistemas de cadena de suministro, Mazda Motor Corporations

Aplicativos de Oracle



Servicios para desarrolladores



Contenedores y funciones



Compute



Storage

Aplicativos personalizados



Integración de aplicativos



Analítica y BI



Redes



Oracle Databases

Aplicativos de ISV



Aprendizaje automático e IA



Data Lakehouse



MySQL de código abierto



VMware nativo

Capa de resiliencia

Seguridad

Capacidad de observación

Gestión

Cumplimiento

Global Cloud Datacenter Infrastructure

Más de 37 regiones de la nube comerciales y gubernamentales

Regiones dedicadas

Cloud@Customer

Más de 11 regiones de interconexión de Azure



Resumen: ¿Por qué los clientes eligen a OCI?

⇒ Migración más fácil de cargas de trabajo críticas de la empresa

Muchos aplicativos son difíciles de migrar a la nube, ya que la arquitectura de la mayoría de los proveedores de nube a hiperescala se creó en un modelo de máquina virtual con redes compartidas y arquitecturas de servidor compartido. OCI se ha diseñado con virtualización fuera de caja, chips de seguridad personalizados, redes sin bloqueos, virtualización de red L2, redes de cluster de RDMA e infraestructura flexible para ayudar a las organizaciones a abordar las necesidades de sus aplicativos empresariales.



Seguridad integrada

En la mayoría de las nubes públicas, se crean aplicativos y, a medida que son más grandes y funcionales, se agrega seguridad al aplicativo. Con OCI, la seguridad se diseñó en la experiencia básica, por lo que se incorporó a la plataforma en la nube desde el principio y se incluye de forma gratuita.



Relación calidad-precio superior

OCI ofrece precios uniformes en todas las regiones para una facturación coherente y predecible. Los servicios de OCI cuentan con los SLA más completos para garantizar la disponibilidad, la capacidad de gestión y el rendimiento de tu entorno en la nube.



Todo lo que necesitas para migrar y ampliar los aplicativos

Los clientes pueden trasladar aplicativos sin necesidad de rediseñar la arquitectura, optimizar las cargas de trabajo para reducir el trabajo manual y ampliar la funcionalidad con nuevas interfaces y API. El enfoque de Oracle para el diseño de servicios hace que el desarrollo sea resistente, fiable y escalable con capacidades nativas de la nube y DevOps, servicios de plataforma OCI para la integración y las bases de datos, y un sólido ecosistema de socios de servicios de desarrollo.



Servicios autónomos que protegen, ajustan y escalan tus aplicativos

Oracle aplica automatización y optimización adicional específica de la carga de trabajo, con Autonomous Database en casos de uso clave de la base de datos, incluidos almacenes de datos, procesamiento de transacciones y bases de datos de documentos. Oracle también automatiza por completo el sistema operativo con Linux, el cual implementa parches y actualizaciones automáticamente mientras el sistema está en ejecución, lo que garantiza una disponibilidad del 99,995 %.



Soporte para estrategias de nube híbrida y multinube

OCI está diseñado para soportar una amplia gama de opciones de despliegue para los clientes, incluyendo la capacidad de ejecutar una región entera de OCI dedicada a un solo cliente desde su centro de datos con Cloud@Customer. Los clientes también pueden migrar los entornos locales a la nube pública. Por último, OCI también ofrece un conjunto completo de soluciones multinube.



Perspectiva de los analistas de OCI



La solución IaaS de Oracle sigue siendo **una opción diferenciada, que ofrece beneficios tangibles en cuanto a rendimiento y apertura, así como costos que suelen ser inferiores a los de los competidores en más de la mitad**, según afirman los clientes establecidos de Oracle. Clientes como Mazda y Zoom han utilizado Oracle Cloud Infrastructure para cargas de trabajo empresariales y heterogéneas/personalizadas. Si esta tendencia continúa, Oracle establecerá un mayor intercambio de ideas entre los clientes de la nube para este tipo de aplicativos."



Oracle Cloud Infrastructure, a través de sus ofertas en todas las regiones a nivel mundial, **demuestra ser una opción creíble para que las empresas** ubiquen sus cargas de trabajo empresariales y heterogéneas de forma estratégica en la nube, el núcleo y las ubicaciones de borde."



Las cargas de trabajo heterogéneas requieren una cartera completa de infraestructura y servicios de plataforma

Lee el informe



Por qué todas las nubes son diferentes

Lee el informe



En el último proyecto de investigación comparativa de Omdia sobre proveedores de servicios en la nube (Ovum Decision Matrix: Selecting a Cloud Services Provider, 2019-20), Oracle fue clasificado como líder. Esto no es una coincidencia, sino que está relacionado con **sus ofertas de computación en la nube que ahora se utilizan para las cargas de trabajo más críticas.**"



Aunque muchos de los principales proveedores de servicios en la nube han desarrollado alguna forma de solución para la nube híbrida, no ofrecen todos los servicios en la nube en este formato. Oracle, con su región dedicada, proporciona todos sus servicios en la nube pública en el entorno local de un cliente y los proporciona con un compromiso basado en el consumo."



AllianceData

Lee la historia

Alliance Data ahorra 1 millón de dólares al ejecutar PeopleSoft, Hyperion y mucho más en OCI

Al darse cuenta de que ya no era estratégico mantener su propio hardware, Alliance Data migró PeopleSoft, Hyperion, OBIEE y Exadata a OCI. El rendimiento aumentó entre un 30% y un 50% y no hubo interrupciones de la actividad durante el periodo de transición de 5 meses.



Moderniza tus aplicativos con OCI



Trasladar

Traslado de aplicativos sin rediseño

Aumenta el rendimiento, mejora la disponibilidad y cambia de CapEx a OpEx.



Optimizar

Aplicativos de refactorización incremental

Aumenta la agilidad con contenedores y automatiza el ciclo de vida de tus aplicativos con el servicio DevOps.



Ampliar

Ampliar tus aplicativos

Mejora la experiencia de usuario con nuevas interfaces, amplía el uso de los aplicativos con nuevas API y aumenta el valor con integraciones con otros aplicativos.

Zoom elige a Oracle Cloud Infrastructure para que aloje su servicio principal de reuniones en línea

"Recientemente hemos registrado el crecimiento más importante de nuestra empresa, lo que ha exigido un aumento masivo de nuestra capacidad de servicio. Exploramos varias plataformas, y Oracle Cloud Infrastructure fue fundamental para ayudarnos a escalar rápidamente nuestra capacidad y satisfacer las necesidades de nuestros nuevos usuarios."



Lee la historia

Eric S. Yuan
CEO, Zoom

Comienza a obtener beneficios de la nube sin cambios en los aplicativos

1

Migración y cambio sencillos con [Oracle Cloud Lift Services](#) y herramientas automatizadas de migración y aprovisionamiento. Utiliza las ofertas de pago de Oracle, incluyendo el [servicio de consultoría y soporte avanzado](#).

2

Mejora el rendimiento con [Oracle Exadata Cloud Service](#) y [RAC de base de datos](#). Con los [servidores de hardware dedicado de Oracle](#), los servidores dedicados proporcionan el máximo rendimiento, aislamiento y control.

3

Reduce los costos con la infrastructure flexible" por "Flex Infrastructure mediante aprovisionamiento preciso de los recursos informáticos. Obtén un ahorro significativo en los costos de red con bajos cargos de salida de datos.

4

Explora opciones integrales de nube que incluyen [regiones dedicadas](#), [Exadata Cloud@Customer](#) y [Oracle Cloud VMware Solution](#).

OCI soporta todas las cargas de trabajo

Migración de aplicativos locales Oracle a OCI

La migración de los aplicativos de Oracle a OCI, incluidas [E-Business Suite](#), [JD Edwards](#), [PeopleSoft](#), [Siebel](#) y [Hyperion](#), reduce el costo total de propiedad, aumenta tu agilidad y mejora tu productividad. Las exclusivas herramientas de migración, aprovisionamiento y gestión de OCI facilitan una rápida implantación al tiempo que mantienen las personalizaciones e integraciones clave.

Migra las cargas de trabajo de VMware a OCI

[Oracle Cloud VMware Solution](#) proporciona un entorno de nube nativo basado en VMware y gestionado por el cliente que se instala dentro del inquilino del cliente. Ofrece un control completo con herramientas conocidas de VMware. Mueve o amplía las cargas de trabajo basadas en VMware a la nube sin tener que volver a diseñar los aplicativos ni las operaciones.

Migración de aplicativos de Oracle a OCI

OCI permite a los ingenieros crear o [migrar aplicativos personalizados](#) con una mínima reestructuración o reintegración y ofrece un mayor rendimiento a un menor costo que los despliegues que se ejecutan en entornos locales o en nubes de la competencia. OCI incluye todas las opciones principales de infraestructura para satisfacer las necesidades clave de los aplicativos, incluidos los productos de gestión de datos líderes del sector, el soporte para contenedores Docker, la orquestación a través de Kubernetes y la gestión de API. Con OCI, los clientes mejoran el rendimiento y reducen el costo total de propiedad de los aplicativos personalizados.

Migra aplicativos nativos en la nube a OCI

Desarrolla e implementa rápidamente aplicativos modernos. Empieza a utilizar los servicios [nativos en la nube](#) y [DevOps](#) diseñados para la productividad de los desarrolladores, desde aplicativos web en contenedores y almacenes en memoria hasta aplicativos empresariales que utilizan Oracle Database, MySQL, transmisión de datos e infraestructura como código. Utiliza el servicio [DevOps](#) para desplegar y gestionar fácilmente la entrega de software durante todo el ciclo de vida de desarrollo.

Migración y modernización de los aplicativos de ISV a OCI

OCI permite a los [ISV de todos los tamaños desplegar sus aplicativos](#) en una nube pública para mejorar la seguridad, aumentar el rendimiento de los aplicativos y acelerar la experiencia de cliente. Los proveedores de software independientes (ISVs) pueden ampliarse con la demanda del cliente sin tener que adquirir hardware adicional y, al mismo tiempo, obtener una relación rendimiento-precio superior respaldada por acuerdos de nivel de servicio completos.



OCI ofrece soporte completo para estrategias multinube y de nube híbrida



Regiones públicas de Oracle

Regiones de nube a hiperescala en más de 37 ubicaciones de todo el mundo



Regiones dedicadas

Todos los servicios de OCI, que se ejecutan en los centros de datos del cliente



Interconexión con Azure de OCI

Conexión segura y de baja latencia para ejecutar cargas de trabajo en OCI y Azure



Exadata Cloud@Customer

Bases de datos autónomas en la nube que se ejecutan en tu centro de datos



Roving Edge Infrastructure

Computación y almacenamiento OCI para escenarios remotos y desconectados

Ruta de modernización digital para optimizar la TI empresarial

En Oracle creemos en un enfoque holístico de la modernización digital. Para optimizar de forma eficaz la TI de tu empresa, es importante tener en cuenta todas las capas de la pila de tecnología. La mejor forma de optimizar tus aplicativos, infraestructura y plataformas mediante el uso de la computación en la nube es con Oracle, el único proveedor con capacidades completas para IaaS, PaaS, aplicativos empaquetados y SaaS.

Modernización digital efectiva

- Modernización en todas las capas de tu negocio
- Servicios de infraestructura para Kubernetes, máquinas virtuales flexibles sin servidor y mucho más
- Capacidades de plataforma como interfaces conversacionales, cadena de bloques y herramientas con poco código



Factores de éxito de la modernización digital

- Modernización de aplicativos con tecnologías nativas en la nube
- Prácticas de desarrollo de software e infraestructura modernizadas
- Plataformas y procesos empresariales basados en la nube



El camino hacia la modernización

- Capacidades completas en la nube
- Garantías de rendimiento
- La ventaja de la nube híbrida
- Programas de valor y migración
- Mejor seguridad
- Menor costo

Beneficios de ejecutar aplicativos en OCI



TCO menor que en entornos locales y en las nubes de la competencia



Rendimiento superior respaldado por SLA



Capacidades exclusivas que mejoran la disponibilidad, la seguridad y el control



Automatización de la migración y el aprovisionamiento



Despliegue en cuestión de **horas**



Sin un solo punto de fallo



Migración en cuestión de **semanas**



Soporte de primera calidad hasta el **2031** para aplicativos empaquetados de Oracle

Descubre por qué los clientes eligen a Oracle Support Rewards



"Trabajamos con Oracle en muchos de nuestros sistemas principales locales. Oracle Support Rewards nos facilitó la elección de Oracle para el futuro de estos sistemas. Trabajar juntos nos permitirá mejorar aún más nuestras capacidades de análisis y procesamiento de datos en la nube."

Mervyn Lally

Arquitecto en jefe global de empresas, Experian



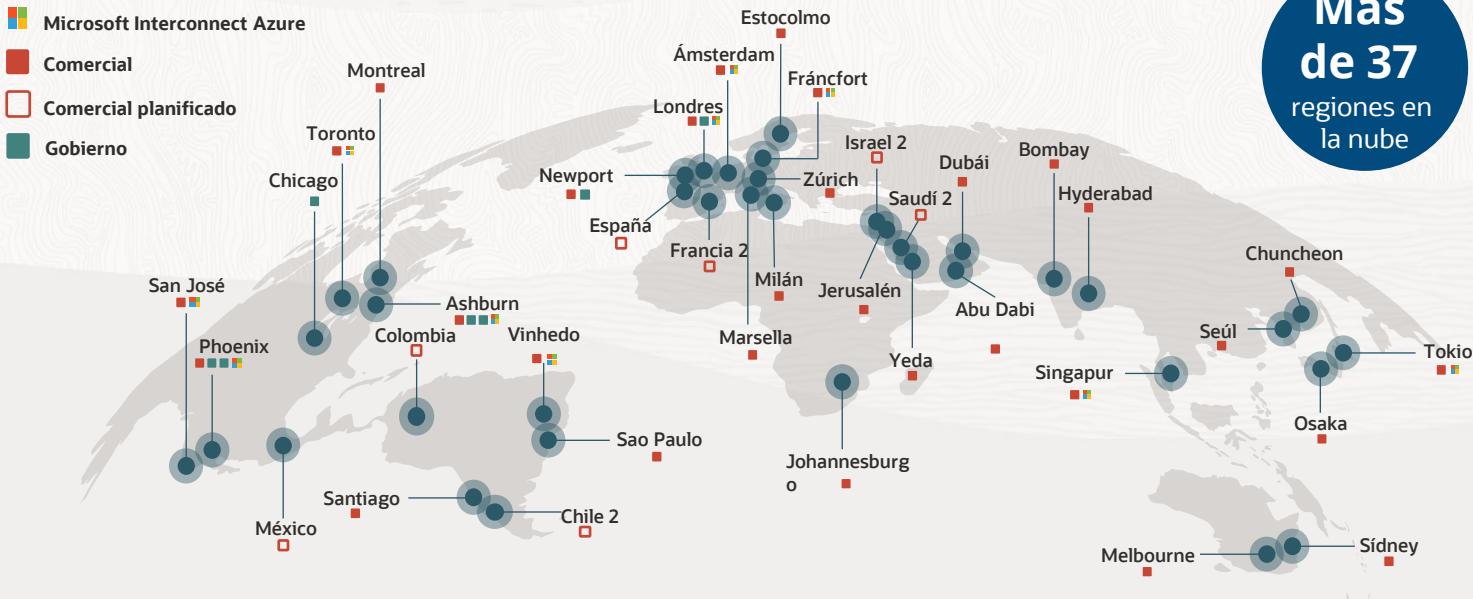
"Durante más de 20 años, Cognizant se ha asociado con Oracle para ayudar a nuestros clientes comunes. No solo somos aliados de Oracle, también somos clientes. El nuevo programa de recompensas de Oracle Support nos proporciona a nosotros y a nuestros clientes incentivos sólidos adicionales para trasladar las cargas de trabajo a OCI."

Anil Cherian

Vicepresidente ejecutivo, Estrategia y tecnología, Cognizant



Las soluciones híbridas y multinube de Oracle ofrecen ubicación, alta disponibilidad, opciones e interoperabilidad



Regiones de nube pública de OCI

Oracle Cloud Infrastructure está disponible a nivel global en más de 37 regiones en la nube, con 44 previstas para finales de 2022. Los clientes ejecutan sus negocios en nuestras regiones de nube pública con mayor rendimiento, ahorro en precios bajos coherentes a nivel mundial, mayor protección ante desastres de varias regiones distribuidas en muchos países y mayor soberanía de datos.

Oracle Cloud VMware Solution

[Oracle Cloud VMware Solution \(OCVS\)](#) proporciona un entorno de nube nativo basado en VMware y gestionado por el cliente que se instala dentro del inquilino del cliente. OCVS permite a los clientes migrar cargas de trabajo sin necesidad de rediseñar los aplicativos. Los clientes obtienen escalabilidad, mantienen herramientas, procesos y políticas existentes y mantienen el control de sus entornos VMware.

Oracle Exadata Cloud@Customer

[Oracle Exadata Cloud@Customer](#) ofrece capacidades de Exadata Cloud Service de alto rendimiento directamente al centro de datos del cliente. El servicio ayuda a cumplir con los requisitos de soberanía y seguridad de datos estrictos, conservando los datos de forma segura en las instalaciones y trasladando la gestión operativa a un servicio en la nube gestionado por OCI.

Oracle Cloud Observability and Management Platform

[Oracle Cloud Observability and Management Platform](#) proporciona visibilidad e información procesable para facilitar la gestión en todas las capas de la pila desplegada en cualquier tecnología y en cualquier lugar. La plataforma minimiza el riesgo, garantiza una gobernanza adecuada y exhaustiva de los datos en varias nubes y reduce la complejidad de la gestión en todas las nubes.

Soluciones multinube de Oracle

Las soluciones multinube de Oracle permiten a los clientes optimizar sus capacidades, entornos, rendimiento, seguridad y gastos de infraestructura en la nube. OCI no solo es compatible con las soluciones sólidas de multinube, sino que también permite una gestión más sencilla a la vez que minimiza las complicaciones de integración y los riesgos de seguridad.

Interconexión de Oracle Cloud y Microsoft Azure

La [interconexión entre Oracle Cloud y Microsoft Azure](#) les permite a los clientes migrar a la nube o construir nuevos aplicativos que aprovechen al máximo las mejores funciones de OCI y Azure. Con esta solución, los clientes pueden desplegar rápidamente aplicativos en OCI y Azure, y desarrollar aplicativos nativos en la nube en ambos entornos en la nube. Y lo que es más importante, los clientes pueden migrar los aplicativos locales a la nube sin perder sus arquitecturas, optimizaciones e interoperabilidad.

Oracle FastConnect

[Oracle FastConnect](#) permite a los clientes conectarse directamente a su red de nube virtual en OCI a través de conexiones dedicadas, privadas y de gran ancho de banda. En función de la cantidad de datos, los clientes pueden elegir una velocidad de puerto adecuada y pagar un precio bajo y constante cada mes. [Las ofertas híbridas y perimetrales de Oracle Cloud](#) abordan los requisitos de los clientes en cuanto a despliegue especializado, funcionamiento desconectado e intermitente, baja latencia y alto rendimiento, así como localización de datos y seguridad.

Región dedicada de Oracle en Cloud@Customer

La [región dedicada de Oracle](#) es una región de nube totalmente gestionada que lleva todos nuestros servicios de nube a los centros de datos de los clientes en un modelo autónomo. Los clientes obtienen exactamente la misma arquitectura, modelos de facturación, operaciones, seguridad y servicios que en las regiones públicas de OCI.



Seguridad automatizada, sin interrupciones y arquitectónica

Oracle adopta un enfoque por capas con **seguridad** para proporcionar una potente protección de los datos contra una amplia gama de riesgos y amenazas. En el centro se encuentran tus datos, el cual es seguro por diseño a través de nuestra arquitectura de cero confianza. Esto te ayuda a decidir cómo la infraestructura, los usuarios, los dispositivos y los aplicativos interactúan con estos datos. Con una evaluación continua del riesgo y la confianza, Oracle proporciona una seguridad global. Y como nuestras soluciones de seguridad cubren tu infraestructura con una protección de pila completa, tu negocio puede crecer con la confianza de que, pase lo que pase, tus soluciones de seguridad de Oracle detectarán las amenazas, corregirán los errores y las anomalías y protegerán siempre tus datos de los ataques.



Automatización de aplicación de parches

Con Oracle Autonomous Linux y OS Management en Oracle Cloud Infrastructure, los parches de seguridad del sistema operativo se aplican automáticamente. Esto ayuda a reducir la complejidad y el error humano, mientras proporciona un mayor ahorro de costos, seguridad y disponibilidad. No se necesita interacción humana, lo que ayuda a mejorar la productividad, la seguridad y la disponibilidad del personal de tecnología de la información.

Automatiza el aprovisionamiento, el escalado y la supervisión y consigue un ahorro de entre el 30% y el 50% del costo total de propiedad en cinco años, en comparación con otras plataformas locales y en la nube.



Sin interrupciones Cifrado

Oracle Cloud Infrastructure utiliza un programa de cifrado ubicuo para cifrar todos los datos, en todos los lugares, en todo momento. Para los datos de los inquilinos, utiliza el cifrado tanto en reposo como en tránsito.

De hecho, nuestros servicios de almacenamiento de objetos y volúmenes en bloque permiten el cifrado de datos en espera por defecto mediante el algoritmo estándar de cifrado avanzado (AES) con cifrado de 256 bits. Los datos en tránsito se mantienen seguros mediante la seguridad de la capa de transporte (TLS) 1.2 o posterior.

Los clientes también se benefician de una estrategia de defensa por niveles y operaciones altamente seguras que se extienden desde la capa de hardware físico de los centros de datos de Oracle hasta la capa web. Muchas de las protecciones y controles disponibles en Oracle Cloud también funcionan con nubes de terceros y soluciones locales para ayudar a mantener las cargas de trabajo empresariales modernas y los datos seguros, dondequiera que se almacenen.



Integrada Aislamiento del cliente

Oracle Cloud Infrastructure se crea en torno a nuestros principios de seguridad. Su arquitectura ayuda a reducir el riesgo de amenazas avanzadas y aísla para garantizar la privacidad y seguridad de los datos.

Esto significa que los clientes se benefician con:

- *la virtualización de la red aislada que reduce el riesgo de ataques basados en hipervisores*
- *el aislamiento de la tenencia del cliente que limita el riesgo de proliferación de amenazas*
- *un nodo raíz de confianza basado en hardware que garantiza que cada servidor esté aprovisionado con firmware limpio*
- *la segmentación de red que aísla los servicios para garantizar que el acceso esté controlado, monitoreado e impulsado por políticas estrictas*

Uso de los servicios autónomos de OCI

Oracle Cloud es el único proveedor en la nube que soporta de forma nativa elementos cruciales de las funciones de Oracle Database, como [Oracle Real Application Clustering \(RAC\) Exadata](#) y controles avanzados para los administradores de base de datos.

Autogestión

Automatiza el aprovisionamiento, el ajuste y la ampliación de la base de datos: Autonomous Database en OCI aprovisiona bases de datos, configuraciones y ajustes de alta disponibilidad para cargas de trabajo específicas y amplía los recursos informáticos cuando sea necesario, todo ello automáticamente.

Autoprotección

Automatiza la protección y la seguridad de los datos: protege los datos sensibles y regulados de forma automática, aplica parches a la base de datos para detectar vulnerabilidades de seguridad y evita el acceso no autorizado, todo ello con Oracle Autonomous Database.

Autorreparación

Automatiza la detección de fallos, la conmutación por error y la reparación: detecta y protege al sistema de fallos y errores de usuario de forma automática y proporciona conmutación por error a las bases de datos en espera con cero pérdida de datos.

Garantías de acuerdo de nivel de servicio

Oracle es el único proveedor principal en la nube que respalda su oferta en la nube con acuerdos de nivel de servicio (SLA) de disponibilidad, capacidad de gestión y rendimiento. Oracle garantiza que sus recursos en la nube están disponibles para los aplicativos empresariales de misión crítica, así como para las cargas de trabajo de uso intensivo de procesador, como las simulaciones de ingeniería, el modelado financiero, la IA y la computación de alto rendimiento.

Disponibilidad: tus cargas de trabajo críticas están en funcionamiento continuo con los compromisos de Oracle en cuanto a tiempo de actividad y conectividad, y los servicios de computación, volumen de bloques, almacenamiento de objetos y FastConnect de alta disponibilidad.

Capacidad de gestión: Oracle es el primer proveedor de servicios en la nube que proporciona SLA de capacidad de gestión con el fin de garantizar que puedes gestionar, controlar y modificar tus recursos según corresponda.

Rendimiento: no es suficiente que los recursos de IaaS sean accesibles, sino que deben realizar de forma coherente las exigencias de tu organización. Oracle es el primer proveedor de la nube que garantiza el rendimiento, por lo que puedes confiar en tu infraestructura para los aplicativos empresariales.



Los audaces cambios en el back-office permiten a FedEx mantener su liderazgo en el mercado

FedEx estandarizó más de 200 operaciones globales con más de 40 aplicativos de Oracle y desplegó prácticamente 9 nuevas instancias de Oracle Cloud ERP. Ahora, más de 3 000 empleados utilizan Oracle Cloud Analytics para tomar decisiones basadas en datos y para acceder a IA, aprendizaje automático y automatización de servicios.

Lee la historia



7-Eleven migra E-Business Suite a OCI y aumenta el rendimiento 30 veces más

Esta emblemática cadena mundial de tiendas de conveniencia consolidó la producción y la recuperación de desastres para Oracle E-Business Suite y otros aplicativos en OCI. 7-Eleven redujo el TCO de su plataforma en un 30% y mejoró el rendimiento de los aplicativos.

Lee la historia



Programas de valor de Oracle

Funcionamiento

Oracle Support Rewards es un programa único que proporciona a los clientes de licencias de tecnología un ahorro de 0,25 \$ por cada dólar gastado en Oracle Cloud Infrastructure o 0,33 \$ para clientes de ULA. Cuando eliges usar OCI, tu empresa acumulará recompensas por el uso y esas recompensas pueden usarse para pagar tu próxima factura de soporte de licencias tecnológicas. Los clientes pueden reducir sus facturas de soporte de licencias a cero a medida que aceleran su uso de OCI.

Por ejemplo, si eres un cliente de E-Business Suite local, puedes traer tu licencia de EBS a Oracle Cloud sin costo adicional. También puedes traer tu licencia de Oracle Database y pagar una tasa más baja en el uso de la base de datos. Con tu nuevo pedido de UC, puedes obtener un servicio de guante blanco de [Oracle Cloud Lift Services](#) para ayudarte a diseñar y migrar tu EBS, así como a formar a tu personal sin costo adicional. Cuando empieza a consumir recursos de OCI, ganarás recompensas de \$0.25 o \$0.33 por dólar para reducir el costo de soporte de la base de datos. En resumen, la modernización comienza con unos costos mínimos de migración y menores costos de funcionamiento y de soporte.

Utiliza OCI. Obtén recompensas.

Reduce la factura por

US\$0,25 por cada dólar gastado en OCI.

Amplía los beneficios de Oracle Cloud

Al migrar tus cargas de trabajo a Oracle Cloud Infrastructure, puedes ver las ventajas de la nube sin tener que realizar una previa reestructuración. Reduce el coste total de propiedad, mejora la agilidad y el rendimiento, y deja que te facilitemos las actualizaciones mientras innovas.

Precios bajos globales uniformes

- Precios unitarios
- Tasas uniformes globales
- Paga solo por los recursos que consumes.
- Sin costos ocultos

[Obtén más información](#)

Soporte de migración automatizada

- Las herramientas automatizadas permiten una migración sin fisuras
- Prácticamente sin tiempo de inactividad durante la migración
- Mantén el control y obtén una mayor eficiencia de las bases de datos durante la migración
- Herramientas/soluciones de migración de bases de datos y aplicativos disponibles

[Obtén más información](#)

Créditos universales flexibles

- Pago por adelantado
- Utilice cualquier servicio OCI, en cualquier región
- Débito mensual basado en el uso real
- Facturación predecible

[Obtén más información](#)

Capacidad de traer tu propia licencia (BYOL)

- Utiliza las licencias locales actuales de Oracle para ejecutar cargas de trabajo en la nube
- Mantén los servicios de Oracle Support a través de tu contrato de asistencia técnica local.
- Acelera tu transición de la ubicación local a la nube
- Protección de inversiones de licencias existentes

[Obtén más información](#)

Oracle Cloud Lift Services

- Acceso ampliado a herramientas técnicas y recursos de ingeniería en la nube para la migración
- Mueve cargas de trabajo en cuestión de semanas, o días, en lugar de meses.
- Eliminar las barreras técnicas de la migración
- Sin costo adicional

[Obtén más información](#)

Oracle Support Rewards

- Gana desde US\$0,25 y US\$0,33 en recompensas por cada dólar gastado en OCI
- Aplica recompensas para reducir la factura de soporte tecnológico.
- Disponible para soporte de licencias técnicas y órdenes/renovaciones de créditos universales
- Se pueden combinar con otros programas de soporte

[Obtén más información](#)



Activadores de economía en la nube moderna de Oracle Cloud Infrastructure (OCI)

Maximización del valor cuando se aplica junto a varias cargas de trabajo

Los 11 principios de la economía en la nube moderna

1

El tamaño adecuado en la pila tecnológica moderna

2

Optimiza el uso de forma continua

3

Evita reforzar las medidas de alta disponibilidad, normativa y seguridad

4

Minimiza las fricciones para garantizar la velocidad de migración

5

Aprovecha la evolución de la infraestructura como catalizador de la innovación

6

Elige la potencia de las máquinas en lugar de la mano de obra para garantizar un servicio de calidad empresarial

7

Desenlaza el uso lineal de datos y redes a partir del costo

8

Evita el bloqueo en la implementación del servicio

9

Rediseña el gasto local para adquirir futuras capacidades en la nube

10

Crea transparencia en tiempo real sobre el uso, los costos y la asignación

11

Colabora de forma multifuncional para tomar decisiones por valor de negocio

Activadores clave de OCI

- Entornos operativos simplificados y unidades (Compute, Storage, Exadata)
- Estructura de red con más de 1 millón de puertos e implementación de la red de clústeres en ella

- Cloud Advisor
- Escala automática de instancias preferentes y facturación de servicio inteligente y granular

- Virtualización de red independiente y segmentación de compartimentos
- Mecanismos de seguridad de defensa en profundidad del núcleo al borde

- Herramientas de migración de fábrica

- Servicios de plataforma de núcleo modular

- Servicios autónomos y servicios de seguridad inteligentes
- Plataforma integrada de observación y gestión para toda la telemetría

- Red: (saliente) más de un 70 % menos que otras nubes, (entrante) libre de costos
- Base de datos: facturación por segundo para Autonomous Database

- Modelo de créditos universales

- ULA a la nube
- Ayuda a los representantes a reducir el gasto de soporte de licencias

- Compartimentos, etiquetas, desencadenantes
- Facturación unificada y extensiones de facturación

- Programa de Oracle Insight

Tecnología

Operativos

Comercial

Gestión del valor

El impacto económico total de Oracle Cloud Infrastructure

Reduce el costo total de propiedad con OCI

El 80% ahorró en costos de salida de red

El 25% Aumento del rendimiento

Ampliación rápida para soportar la demanda

8x8

[Lee la historia](#)

Mejora de 15 veces

en la utilización de la CPU.

Rendimiento 60 veces

mejor en comparación con el rendimiento local

90% de ahorro en costos



[Lee la historia](#)

Relación 25 veces

mejor en cuanto a precio-rendimiento

20%

de ahorro en costos

Hacer uso de la infraestructura HPC de hardware dedicado de Oracle con la red RDMA de menor latencia



[Lee la historia](#)

40% de reducción de costos

4 veces más presencia de datos



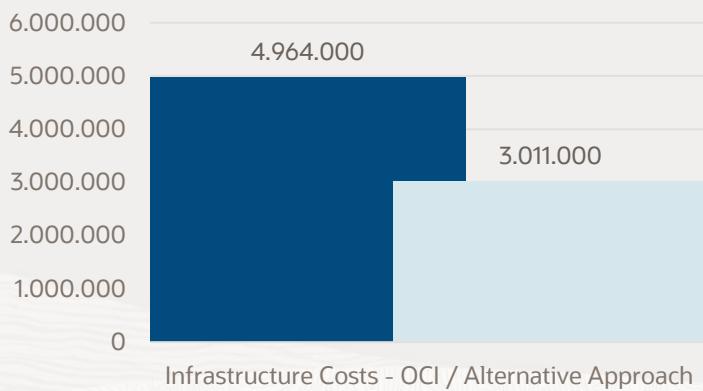
[Lee la historia](#)

Mejora de la relación precio-rendimiento

Las formas flexibles de computación permiten a los clientes adaptar y pagar por instancias con la cantidad exacta de núcleos y memoria que necesitan, lo que supone un ahorro con respecto a las instancias con cálculos aproximados. El almacenamiento de bloques y de base de datos de Oracle son hasta un **95% menores** que los de otros proveedores de nube. No cobramos por el ancho de banda saliente hasta 10 TB al mes y, a partir de ahí, cobramos una fracción de lo que cobran otros proveedores de nube. Ofrecemos los mismos precios bajos todos los días en todas las regiones del mundo, incluidas nuestras regiones gubernamentales de Estados Unidos y Reino Unido.

El único precio que varía globalmente es el del ancho de banda saliente, en el que añadimos un margen consistente sobre los costos de los proveedores de red más altos, y aun así ofrecemos un ahorro sustancial sobre otros proveedores de nube. Los costos más bajos de nuestros productos se traducen en un **20% a 60% menos de costo total de propiedad** en toda una gama de cargas de trabajo en comparación con una infraestructura comparable en las instalaciones o en otra plataforma de nube. Muchos servicios de Oracle Cloud Infrastructure se miden por segundo para que puedas ampliar los recursos cuando los necesites y pagar solo por los que utilices. Los precios del compromiso anual con descuentos también están disponibles a través del [programa de créditos universales de Oracle](#).

Ahorro de costos de infraestructura de TI, 5 años



Fuente: Entrevistas de DC Junio de 2021

"Para las organizaciones que operan a nivel mundial, la complicación que la mayoría de los proveedores de la nube presentan es la fijación de precios variable según la ubicación. OCI ofrece precios globales consistentes y sus beneficios son compatibles con los clientes."

- Omdia

Recursos de OCI



Oracle Cloud Infrastructure

- Visión general de OCI
- Experiencias exitosas de clientes con OCI
- Oracle Cloud Lift Services
- Oracle Support Rewards



Páginas web de soluciones y servicios de OCI

- Migración de aplicativos de Oracle a OCI
- Migración de aplicativos personalizados a OCI
- Migración de aplicativos de ISV a OCI
- Migración de cargas de trabajo de VMware a OCI
- Servicios de Oracle Cloud Native
- Capacidades multinube de Oracle
- Recursos informáticos de alto rendimiento en OCI



Libros electrónicos e informes de analistas

- OCI potencia las empresas conectadas a la nube
- IDC: Economía moderna de la nube
- IDC: Oracle Cloud Infrastructure para cargas de trabajo heterogéneas
- Omdia: por qué todas las nubes son diferentes
- Investigación de 451: Oracle está construyendo una propuesta convincente en la nube empresarial



Recursos técnicos

- Centro de Arquitectura
- Herramientas para desarrolladores
- Documentación técnica
- Cloud Adoption Framework
- Casos prácticos técnicos
- Oracle PartnerNetwork



Serie de videos de OCI y cumbres virtuales

- Oracle Live
- Serie de videos Built and deployed on OCI
- Eventos de Oracle Cloud Infrastructure
- Oracle Live Labs



Recursos de formación

- Oracle University
- Rutas de certificación de Oracle Cloud Infrastructure
- Oracle Learning Explorer



¿Estás listo para comenzar?



Descubre el Cloud Adoption Framework



Prueba Oracle Cloud – Modo Gratuito



Visita el centro de arquitectura



Contáctanos



blogs.oracle.com/oracle-latinoamerica/



facebook.com/oraclelatinoamerica



twitter.com/OracleLatam



linkedin.com/company/Oracle/

