

Una base para las infraestructuras de nube híbrida abierta y multicloud

Infraestructura abierta e híbrida de Red Hat e Intel

Gane flexibilidad y céntrese en la seguridad con una infraestructura estandarizada, probada y respaldada por los fabricantes de equipos originales y los proveedores principales de nube.

Adáptese al panorama de la nube híbrida y multicloud

Mientras más común se vuelve utilizar varios servicios de nube o una combinación entre estos y los servicios locales, más difícil resulta gestionar muchos entornos diferentes. Se requiere un gran esfuerzo para mover las cargas de trabajo entre los entornos y mantener entre ellos el mismo nivel de seguridad y cumplimiento. Cuando se logra la uniformidad en todos estos entornos mediante una infraestructura open source definida por el software, se simplifican las bases de la empresa.

Una arquitectura común

Intel y Red Hat ofrecen una arquitectura que puede utilizar en común en todos los entornos; que está disponible de manera local, en entornos de nube y en el extremo de la red; que está diseñada para satisfacer las necesidades cotidianas de su empresa en cuanto a cargas de trabajo; y que le ofrece la posibilidad de ajustar y optimizar los entornos para mejorar el rendimiento. Con la ayuda de los fabricantes de equipos originales (OEM), como HPE, Dell, Lenovo, Cisco, y SuperMicro, los integradores de sistemas (SI) y los proveedores de software independientes (ISV), las empresas pueden crear soluciones que funcionen inmediatamente y cuenten con la flexibilidad para modificarse luego y adaptarse a las necesidades del futuro.

Beneficiarse con las soluciones probadas y confiables

Hace más de 25 años que Intel y Red Hat trabajan juntos para ofrecer soluciones que benefician a sus clientes, con arquitecturas de red preparadas para la nube y basadas en plataformas estándar del sector con una infraestructura abierta definida por el software.

Un ecosistema para las iniciativas de transformación digital

Al trabajar con integradores de sistemas internacionales (GSI), SI, y partners ISV, Intel y Red Hat ofrecen una infraestructura definida por software avanzada y plataformas estándar del sector que mejoran la flexibilidad y la agilidad del centro de datos.

Utilice soluciones homologadas y póngase en marcha más rápido

Agilice los tiempos de comercialización con arquitecturas de referencia prediseñadas que ofrezcan soluciones validadas para agilizar las actividades de planificación y cálculo del alcance del día 0.

Tecnología definida por el software y mejorada por el líder de Silicon Valley

El futuro de la TI está en la tecnología definida por el software. La mayor parte del hardware ya no se fabrica a medida: ahora son las plataformas informáticas estándar las que se adaptan a casos prácticos específicos. Intel puede adaptar hardware estándar gracias al trabajo de más de 20 000 ingenieros de software. En conjunto, Intel y Red Hat cuentan con soluciones optimizadas para varios casos prácticos, entre los que se incluyen las telecomunicaciones, las bases de datos y la inteligencia artificial (IA).

“Junto a Intel, Dell, y Red Hat, nos encontramos supliendo una necesidad insatisfecha en el mercado, la de trabajar en los requisitos para que las soluciones de nube almacenen ciertos datos dentro de determinados países. Estamos hablando de un gran avance”.

Bjørn Ivar Moen

Director ejecutivo de Telenor Sweden

Explore las soluciones:

Nube

[A flexible infrastructure for hybrid and multicloud](#)

Extremo

[Red Hat presenta nuevas capacidades de Edge entre portfolios](#)

5G

[Modernize infrastructure for 5G](#)

AI/ML

[Machine learning reference architecture](#)

Almacenamiento

[Container-based storage across clouds](#)



Lleve la informática al extremo de la red

Intel y Red Hat le ofrecen los pilares fundamentales para que realice implementaciones en el extremo de la red con Red Hat® Enterprise Linux® (con capacidades de gestión del extremo) o Single Node OpenShift (SNO) en plataformas certificadas con tecnología de Intel.

Modernice la infraestructura 5G

Intel y Red Hat se asocian con los principales proveedores de soluciones 5G para proporcionar opciones de stack validadas con anterioridad, abiertas e integradas con una arquitectura desarrollada en la nube que permite acelerar la implementación y las operaciones 5G.

Ajuste la capacidad de sus aplicaciones en todas las nubes

Intel y Red Hat lo ayudan a implementar sus cargas de trabajo en el lugar y el momento en que lo necesite con la agilidad y la flexibilidad para trasladarlas cuando sea necesario. Utilice infraestructuras híbridas y multicloud para sus implementaciones en los centros de datos y organice los datos y la infraestructura de almacenamiento de manera de obtener la información que necesita para mantener el control sobre los datos.

Implemente Red Hat OpenShift® en todas las nubes principales, incluidas Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure, Google Cloud Platform (GCP) e IBM Cloud, como servicio gestionado o elija una opción autogestionada. Los servicios gestionados están listos para ser utilizados según se requieran, con asistencia permanente y modelos de precios flexibles. También puede diseñar y gestionar sus propias implementaciones de nube privada.

Ejecute cargas de trabajo de aprendizaje automático en entornos estándar de TI

Los analistas de datos y los desarrolladores de aplicaciones inteligentes obtienen funciones más sencillas para diseñar, entrenar e implementar modelos de aprendizaje automático (ML) en una plataforma gestionada de servicios de nube. Esta arquitectura de plataforma fomenta la investigación y la innovación en IA y ML, además de simplificar la integración con aplicaciones inteligentes.

Colaboración en la que puede confiar

[Intely Red Hat](#) colaboran para ofrecer una base sobre la que se puede construir. Obtenga más información al respecto. Visite las páginas de la asociación entre Red Hat e Intel para obtener más información.

1 Comunicado de prensa de Telenor Sweden. "[Telenor Sweden collaborates with technology leaders to test new 5G-Edge digital infrastructure across Sweden](#)", septiembre de 2022.

Acerca de Red Hat

Con Red Hat, los clientes pueden llevar la estandarización a todos los entornos; desarrollar aplicaciones directamente en la nube; e integrar, automatizar, proteger y gestionar los entornos complejos a través de servicios [galardonados](#) de soporte, capacitación y consultoría.

Acerca de Intel

Intel (Nasdaq: INTC) es una empresa líder del sector que crea la tecnología que cambia el mundo, brinda las herramientas para el progreso global y enriquece la vida de las personas. Inspirados por la ley de Moore, trabajamos continuamente para avanzar en el diseño y la fabricación de semiconductores que permitan resolver los desafíos más difíciles de nuestros clientes. Al integrar la inteligencia en la nube, la red, el extremo y todo tipo de dispositivos informáticos, liberamos el potencial de los datos para transformar las empresas y la sociedad de una manera positiva. Para obtener más información sobre las innovaciones de Intel, visite [newsroom.intel.com](#) e [intel.com](#).

[f](#) facebook.com/redhatinc
[t](#) @RedHatLA
@RedHatIberia
[in](#) linkedin.com/company/red-hat

es.redhat.com
278250_0323

ARGENTINA
+54 11 4329 7300

CHILE
+562 2597 7000

COLOMBIA
+571 508 8631
+52 55 8851 6400

MÉXICO
+52 55 8851 6400

ESPAÑA
+34 914 148 800