



El poder de Red Hat Enterprise Linux

Flexibilidad, estabilidad y soporte
para su empresa

Índice

Introducción

**La importancia de la
elección del sistema
operativo**

página 3

Capítulo 1

**Descripción de Red Hat
Enterprise Linux**

página 8

Capítulo 2

**Ventajas de la suscripción a
Red Hat Enterprise Linux**

página 10

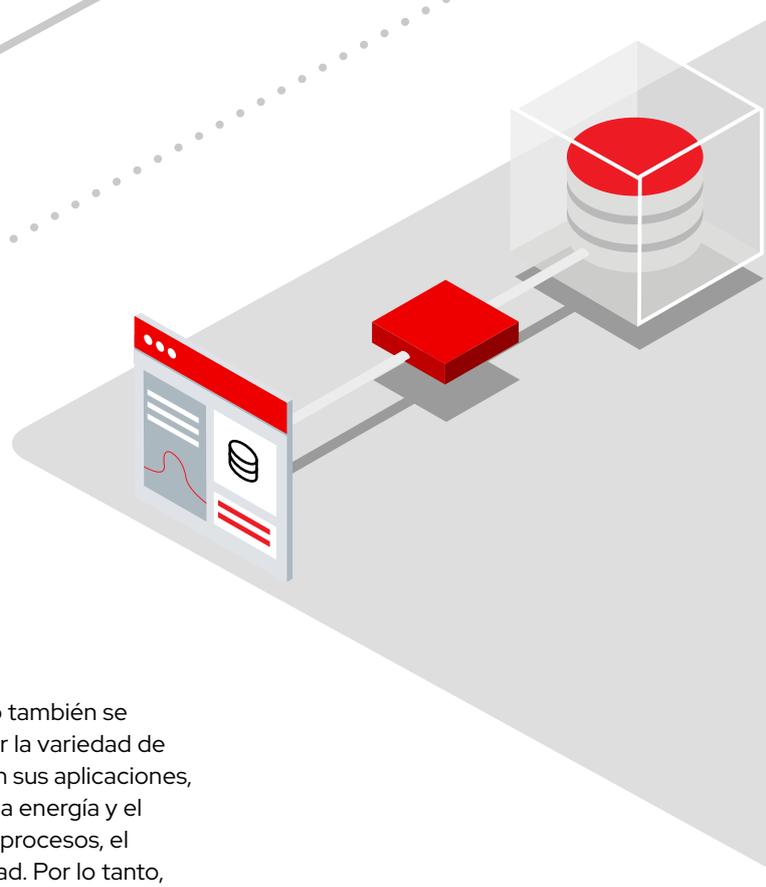
Capítulo 3

**Primeros pasos con
Red Hat Enterprise Linux**

página 18

Introducción

La importancia de la elección del sistema operativo



Por definición, el sistema operativo (SO) es el software responsable de gestionar los recursos de hardware y software de las computadoras que la empresa necesita para llevar a cabo sus diversas operaciones.

Desde el punto de vista estructural, el sistema operativo se ubica entre el hardware y los distintos servicios y aplicaciones con los que su equipo debe interactuar para realizar sus tareas de forma eficaz y eficiente.

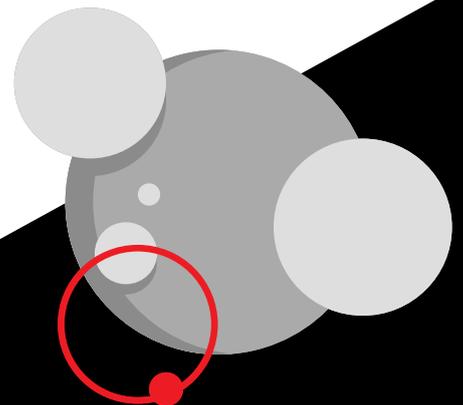
El sistema operativo también se encarga de controlar la variedad de tareas que requieren sus aplicaciones, como la gestión de la energía y el rendimiento, los subprocesos, el registro y la seguridad. Por lo tanto, garantiza que su red de aplicaciones y servicios pueda ejecutarse de manera eficiente y organizada, independientemente de la ubicación desde la cual la utilice el usuario.

Unifique su infraestructura de TI con el sistema operativo adecuado

Los líderes empresariales de todos los sectores buscan un entorno de TI que pueda proporcionarles **flexibilidad, capacidad de adaptación, resistencia y facilidad de gestión.**

La capacidad para ofrecer estas características es un reflejo directo del entorno operativo general y, en especial, del sistema operativo.

Como el sistema operativo es la base que facilita las funciones más importantes de su empresa, es fundamental que pueda proporcionar estandarización en todo el entorno operativo, ya sea físico, virtual, de nube privada o pública, o del extremo de la red, para facilitar la innovación y la agilidad, y permitir la automatización de los procesos, la implementación de los sistemas nuevos y la gestión de los ciclos de vida de las aplicaciones.



¿Qué es un sistema operativo open source?

Para elegir el sistema operativo adecuado que satisfaga las necesidades específicas de su empresa, es mejor comprender primero los dos tipos de sistemas operativos que existen, así como las diferencias que hay entre ellos y las ventajas que ofrecen.



Sistema operativo de código cerrado

Un sistema operativo de código cerrado, también conocido como sistema operativo propietario, como Windows de Microsoft o macOS de Apple, está diseñado con un código fuente que se mantiene privado e inaccesible para los terceros. Por lo tanto, solo se puede personalizar si lo hace el dueño del código o si se utilizan herramientas aprobadas del partner.



Sistema operativo open source

Un claro ejemplo de un sistema operativo open source es Linux®, el cual permite que todos los usuarios con las habilidades adecuadas modifiquen el código fuente para adaptarlo a las necesidades de la empresa. Además, cuenta con una comunidad completa de desarrolladores que crea herramientas y soluciones nuevas y las ponen a disposición de todos los usuarios de Linux que quieran aprovecharlas.

Aumento previsto en el uso del software open source empresarial¹



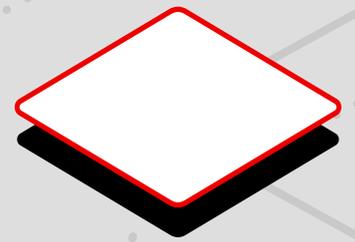
Si bien ambos tipos de sistemas operativos se utilizan ampliamente en empresas de todo el mundo, la popularidad del software open source aumentó durante los últimos años, a diferencia de la de los sistemas de software propietarios, que disminuye¹.

El informe de Red Hat El estado del open source empresarial del año 2022 predice que, en los próximos dos años, el uso de software propietario por parte de las empresas disminuirá del 45 % al 37 %, mientras que el **uso del software open source basado en la comunidad aumentará del 21 % al 24 %¹**.

Con el aumento de la popularidad del software open source, uno de los desarrollos más notables ha sido el surgimiento del software open source empresarial, el cual ofrece su propio conjunto de ventajas en comparación con el open source basado en la comunidad, entre los que se incluyen mejoras destacadas en la seguridad y la confiabilidad.

Como cada vez hay más proveedores de software empresarial que se reivindican en la comunidad con sus propias soluciones, se prevé que el uso de este software aumente del 29 % al 34 % durante los próximos dos años¹.

¹ Informe de Red Hat. "[El estado del open source empresarial: Informe de Red Hat](#)", 22 de febrero de 2022.



Beneficios del sistema operativo open source

Un sistema operativo open source brinda tres ventajas principales que muchas empresas necesitan para ejecutar sus operaciones y que les resulta difícil conseguir con uno de código cerrado: rentabilidad, confiabilidad y flexibilidad.



Rentabilidad

Como los sistemas open source comerciales suelen ser menos costosos que sus equivalentes de código cerrado y, en algunos casos, sus creadores incluso los ofrecen de forma completamente gratuita, los sistemas operativos open source brindan mayor rentabilidad que los de código cerrado.



Confiabilidad

Gracias a que el código fuente de los sistemas operativos open source está disponible para todo el público, hay cientos de desarrolladores que lo revisan en todo el mundo, por lo que los errores o los puntos vulnerables se encuentran y corrigen rápidamente.



Flexibilidad

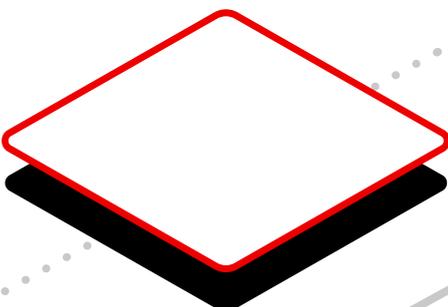
Ya que se trata de un sistema operativo con un código fuente personalizable y disponible al público, si se cuenta con las habilidades adecuadas, puede adaptarse para hacer lo que su empresa necesite, lo cual brinda un nivel de flexibilidad que no se puede lograr con los sistemas operativos de código cerrado.

Si bien estas ventajas son importantes, el software open source basado en la comunidad tiene ciertos aspectos negativos.

El riesgo más relevante tiene que ver con que este software no está tan perfeccionado como, por ejemplo, una solución que un desarrollador y un proveedor de software empresarial hayan desarrollado de manera colaborativa con la comunidad y optimizado para la seguridad, el cumplimiento normativo y las certificaciones de terceros.

Afortunadamente para las empresas que buscan aprovechar las ventajas del software open source, las desventajas se abordan directamente en el mercado nuevo del open source empresarial.

Las soluciones open source empresariales se diseñan con software open source, el cual mejoró un proveedor mediante pruebas y ajustes de rendimiento y luego obtuvo respaldo con el soporte y los servicios empresariales, que incluyen las actualizaciones y los controles anticipados de seguridad.



Ventajas de las soluciones open source empresariales

El software open source empresarial se volvió esencial en las prácticas de TI de este sector. Tanto es así que el 95 % de los líderes de TI afirma que es importante para la infraestructura empresarial general y el 80 % espera un aumento en su uso para las tecnologías nuevas¹.

¿Pero cuáles son las ventajas más significativas que estas empresas experimentan con las soluciones open source empresariales?

El software de alta calidad y la seguridad optimizada fueron algunas de las ventajas más notables que identificaron los líderes de TI. Y, si bien la falta de soporte suele generarles dudas a las empresas que consideran adoptar el open source empresarial¹, casi siempre está incluido como servicio adicional.



Software de más alta calidad

El nivel alto de calidad se logra con pruebas y ajustes de rendimiento extensos que el proveedor de software open source empresarial realiza antes de comercializar la solución. Esto disminuye el riesgo de que surjan problemas desconocidos o inesperados típicos del software basado en la comunidad.



Seguridad

El 89 % de los líderes de TI afirmó que la seguridad de las soluciones open source empresariales fue tan buena como la de los sistemas de software propietarios o incluso mejor. Entre las razones más comunes, se incluye la disponibilidad de parches de seguridad que están bien documentados y se pueden analizar, así como de parches de puntos vulnerables de proveedores; el hecho de que más personas hayan revisado el código; y la habilidad de los equipos de auditarlo¹.



Soporte

Las soluciones open source empresariales casi siempre cuentan con herramientas y recursos de soporte adicional, los cuales incluyen, en general, soporte para incidentes disponible por vía telefónica o en línea, portales y bases de datos de soporte, y herramientas y actualizaciones automatizadas de seguridad. Hasta este punto, la efectividad para brindar soporte ante desafíos técnicos fue una de las razones principales por las que los líderes de TI prefieren los proveedores de software open source empresarial¹.

Motivos por los que Linux es el sistema operativo open source preferido

Antes que nada, ¿qué es Linux?

Linux es un sistema operativo que cuenta con una variedad de funciones y herramientas y que, en general, se incluye como parte de un paquete más grande que ofrecen varios distribuidores.

Linux es el sistema operativo open source más popular del mundo² y el tercero más conocido en general³. Esto quiere decir que se ha posicionado entre los favoritos para las empresas con prácticas de TI modernas e innovadoras, en especial aquellas que se centran en el desarrollo de software.

En investigaciones recientes, se muestra que Linux es el segundo sistema operativo de PC más conocido para el desarrollo de software, ya que el 47 % de los desarrolladores lo utiliza como su distribución⁴.

Desde una perspectiva de la nube, en el estudio de mercado interno de Linux de 2021 realizado por Management Insight Technologies en nombre de Red Hat, se descubrió que el 49 % de los encuestados tenía instancias de Linux en la nube, con un 28 % en la pública y un 21 % en la privada⁵.

Sigue creciendo la adopción de Linux para diversos sectores y tecnologías nuevas y, luego de décadas de pruebas, se demostró que es la plataforma ideal para respaldar las prácticas innovadoras de TI que se necesitan en la actualidad.

Su popularidad entre las empresas modernas se asocia normalmente con la flexibilidad y la compatibilidad que brinda.

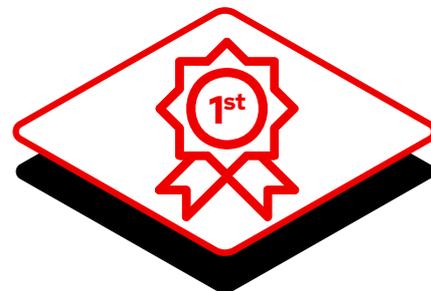
► Flexibilidad

Esta flexibilidad se logra en gran parte debido a que no hay necesidad de instalar un paquete completo, sino solo los elementos que se precisan. Esto permite que su empresa funcione sin herramientas ni elementos innecesarios.

► Compatibilidad

Linux no solo ejecuta todos los formatos de archivos, sino que también puede facilitar el desarrollo y el funcionamiento de las cargas de trabajo más importantes de su empresa en entornos informáticos de todos los tipos, además de respaldar una amplia variedad de casos prácticos, sistemas objetivo y dispositivos.

En este ebook, analizaremos la importancia que tiene un sistema operativo como Linux, y nos centraremos específicamente en las ventajas que la plataforma Red Hat® Enterprise Linux le puede ofrecer a su empresa.



Más conocido

entre los sistemas operativos open source²



Más conocido

entre los sistemas operativos en general³

Conozca los motivos de la importancia del sistema operativo.

Descargue el ebook

² "Global market share held by computer operating systems 2012-2022, by month". Statista, 29 de agosto de 2022.

³ "Operating systems market share of desktop PCs 2013-2022, by month". Statista, 27 de julio de 2022.

⁴ "Software development operating system distribution globally 2018 to 2021". Statista, 21 de febrero de 2022.

⁵ Ebook de Red Hat. "Estado de Linux en la nube pública: Revisión anual", 9 agosto de 2022.



Capítulo 1:

Descripción de Red Hat Enterprise Linux

Red Hat Enterprise Linux es la plataforma de Linux más conocida en todo el mundo⁶, la cual está certificada para su uso en cientos de entornos de nube y con miles de proveedores de software y hardware.

Además de la compatibilidad que puede ofrecerles a las empresas de todos los tamaños que utilizan una amplia variedad de soluciones de nube o software, también proporciona las funciones innovadoras que precisan en la actualidad, con acceso a una red extensa de herramientas y el respaldo necesario para gestionar todas las complejidades adicionales con su soporte técnico exclusivo y permanente.

Las distribuciones de Linux están disponibles con funciones, integraciones, soporte y asociaciones variadas a través de todos los proveedores principales de nube pública, entre los que se incluyen Microsoft Azure, Amazon Web Services (AWS), Google Cloud, IBM Cloud y Alibaba Cloud, por lo que es fundamental que elija la distribución adecuada para su empresa y sus necesidades.

Teniendo esto en cuenta, ¿de qué manera Red Hat Enterprise Linux aborda los desafíos más comunes que enfrentan las empresas de todos los tamaños que utilizan prácticas modernas de TI y que buscan optimizar sus recursos con soluciones rentables?

⁶ "2022 State of Open Source Report". OpenLogic, noviembre de 2022.

Abordaje de desafíos con una plataforma moderna de sistema operativo

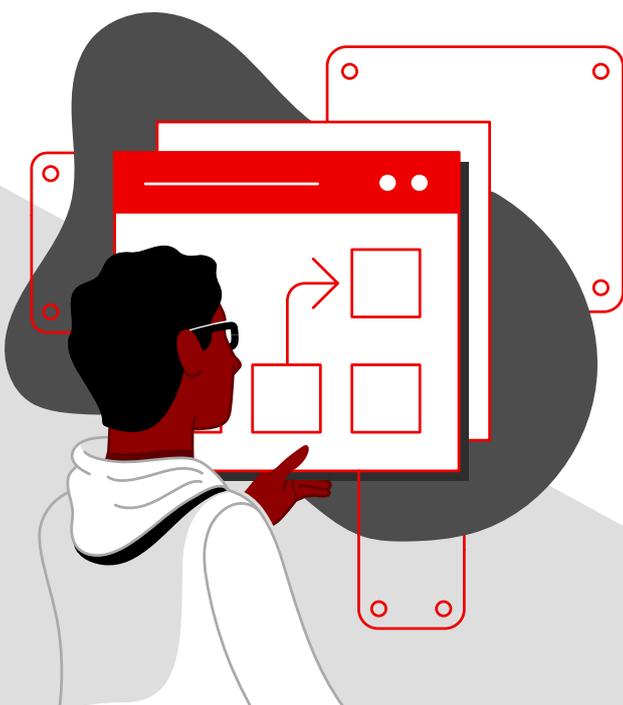
Uno de los desafíos más significativos que enfrentan las empresas es encontrar un sistema operativo que les proporcione la uniformidad y la eficiencia necesarias para gestionar la complejidad adicional de las prácticas modernas de TI en todo el entorno.

Red Hat Enterprise Linux ofrece uniformidad en todo su entorno de TI y sus infraestructuras, que incluyen las nubes físicas, virtuales, privadas y públicas, así como las implementaciones en el extremo de la red. De esta manera, lo ayuda a gestionar las aplicaciones, las cargas de trabajo y los servicios con las mismas herramientas, independientemente de la ubicación.

Otros desafíos a los que se enfrentan las empresas que utilizan prácticas modernas de TI incluyen la necesidad de crear un entorno de TI más seguro y confiable y de agilizar la obtención de resultados en cargas de trabajo empresariales importantes.

Estos desafíos se abordan de manera directa con las herramientas y el soporte integrados de una suscripción a Red Hat Enterprise Linux.

Entre otras numerosas ventajas, los clientes actuales que utilizan Red Hat Enterprise Linux lograron muchas mejoras operativas en comparación con las soluciones open source gratuitas, de acuerdo con una investigación independiente de IDC⁷.



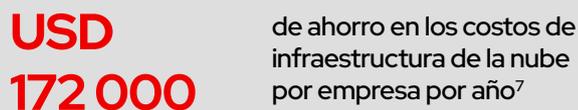
Entorno de TI confiable y centrado en la seguridad



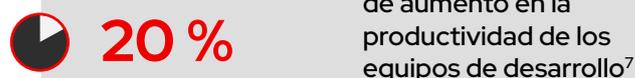
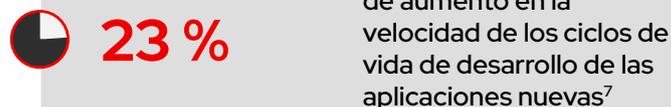
Uniformidad y eficiencia



Reducción de los costos operativos



Obtención de beneficios en menos tiempo



El uso de Red Hat Enterprise Linux para respaldar las actividades comerciales proporcionará a los clientes un aumento de USD 1,7 billones en ingresos y optimización de los recursos. Conozca los motivos.

[Lea el whitepaper de IDC](#)

⁷ Whitepaper de IDC patrocinado por Red Hat. "El valor empresarial de las soluciones Red Hat en contraste con las alternativas gratuitas". Documento n.º US50423523, marzo de 2023.

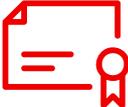
Capítulo 2:

Ventajas de la suscripción a Red Hat Enterprise Linux

Mientras su empresa enfrenta el desafío de encontrar el sistema operativo adecuado que brinde la uniformidad y la eficiencia necesarias para gestionar las prácticas modernas de TI, es importante considerar que, además de las numerosas ventajas que puede proporcionar un sistema operativo Linux, también requiere herramientas y soporte para garantizar que se gestione correctamente.

Con Red Hat Enterprise Linux, obtendrá las herramientas y el soporte como parte de su suscripción, lo que le brindará al equipo técnico la libertad de continuar generando innovaciones sin la necesidad de encargarse de esas necesidades.

Con Red Hat Enterprise Linux, obtendrá:

-  Flexibilidad y control sobre su entorno de TI completo
-  Acceso a las últimas innovaciones de Linux
-  Implementaciones compatibles con cualquier entorno
-  Soporte de nivel empresarial y funciones de seguridad
-  Acceso a las últimas innovaciones del ecosistema de partners certificados de Red Hat
-  Conocimiento de las tecnologías nuevas

Obtenga más información el contenido de la suscripción a Red Hat Enterprise Linux en esta guía detallada.

Más información



Flexibilidad y control para todos los entornos, las versiones y los costos de la TI

Todas las empresas tienen necesidades y requisitos únicos, por lo cual precisan la posibilidad de personalizar los entornos de TI para satisfacerlos, sin exceder los límites de soporte y costos.

Para brindar ese nivel requerido de flexibilidad, la suscripción a Red Hat Enterprise Linux ofrece:



Portabilidad en todos los entornos de TI

Dado que su suscripción no se limita a ninguna ubicación de instalación, proveedor de nube o hardware específicos, puede aplicarla a una selección amplia de sistemas físicos, virtuales, de nube o del extremo de la red, y trasladarla según lo necesite para satisfacer las necesidades y cumplir con los requisitos únicos de su empresa.



Soporte para todas las versiones que se mantengan

Su suscripción cuenta con acceso a todas las versiones que se mantengan activamente de Red Hat Enterprise Linux y soporte. Asimismo, permite que su empresa gestione las actualizaciones en función de un cronograma que satisfaga sus necesidades únicas, mientras garantiza el soporte en el futuro con la estandarización de los lanzamientos importantes durante diez años, como máximo.



Mayor control y costos flexibles

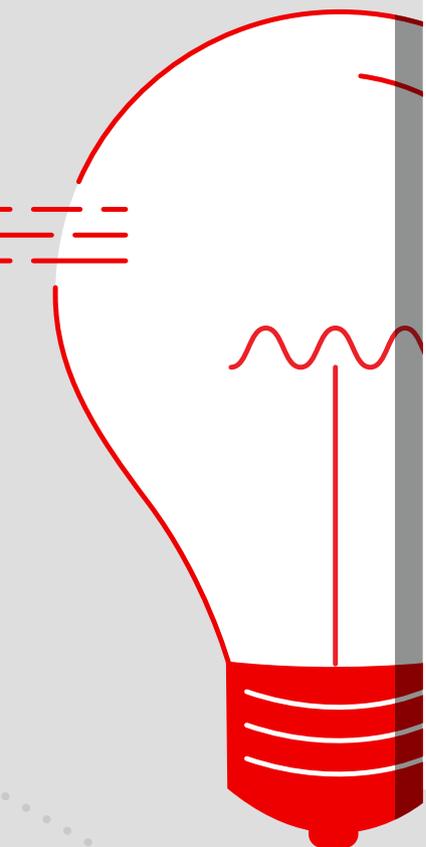
La suscripción a Red Hat Enterprise Linux le ofrece mayor control inmediato sobre los gastos de TI, ya que los cambia de gastos de capital (CapEx) a gastos operativos (OpEx). A la vez, supervisa en mayor medida el alcance de esos costos y brinda variedad de niveles personalizables de soporte para satisfacer las necesidades de su empresa con un presupuesto que se adapte a usted. Red Hat también trabaja con proveedores de nube para ofrecer opciones convenientes de compra para los clientes en común. Puede usar su propia suscripción, elegir la opción de pago según el consumo (según se solicite), aprovechar las inversiones que se comprometió a realizar con un proveedor de nube e incluso trabajar directamente con Red Hat para diseñar un plan personalizado que se ajuste a sus necesidades específicas.

Acceso a las últimas innovaciones de Linux

Con una suscripción de Red Hat Enterprise Linux, obtendrá acceso a las últimas innovaciones disponibles de Linux, las cuales están preparadas para los entornos empresariales y certificadas para su uso con la cartera amplia de tecnologías de gestión, automatización y software de Red Hat, entre las que se incluyen Red Hat Smart Management, Red Hat Ansible® Automation Platform y Red Hat OpenShift®.

No obstante, la suscripción a Red Hat Enterprise Linux implica mucho más que solo el acceso a productos innovadores.

Es la base sobre la cual se diseña toda la cartera de Red Hat, y busca ofrecer niveles específicos de soporte, actualizaciones y mantenimiento del ciclo de vida, visibilidad del plan de Red Hat Enterprise Linux y herramientas para actualizar, automatizar y analizar su entorno y aplicar parches en él. Describiremos estas funciones en mayor detalle en las secciones siguientes.





Implementaciones compatibles con cualquier entorno, desde el centro de datos hasta el extremo de la red

La variedad de casos prácticos que se pueden respaldar con el ecosistema de partners certificados de Red Hat se torna cada vez más importante a medida que las empresas continúan diversificando los entornos donde implementan las cargas de trabajo. Asimismo, el uso de la nube aumenta cada año y las implementaciones en el extremo se convierten en una necesidad para aquellas empresas que deben tener recursos informáticos cercanos a la fuente.

En Red Hat, entendemos que las empresas como la suya tienen requisitos únicos a la hora de incorporar estrategias de nube en su estado de TI. Por este motivo, Red Hat Enterprise Linux ofrece una gran flexibilidad con un entorno uniforme y estable que se adapta a su proceso de adopción de la nube.

Red Hat Enterprise Linux puede utilizarse con cientos de partners de nube, incluidos Microsoft Azure, AWS, Google Cloud Platform, IBM Cloud y Alibaba Cloud. Red Hat cuenta con funciones diseñadas en conjunto que están optimizadas para el uso de la nube y ofrece una experiencia uniforme y, al mismo tiempo, flexible en entornos públicos, privados, híbridos y multicloud.

Debido a que las implementaciones en el extremo de la red se tornan más populares, analicemos en detalle la manera en que la suscripción a Red Hat Enterprise Linux le brinda soporte a su empresa.



Adopción del extremo de la red

Dado que cada vez más empresas comienzan a inclinarse por las implementaciones en el extremo de la red, y teniendo en cuenta las predicciones de que en 2023, más de la mitad de la nueva infraestructura de TI empresarial se implementará en el extremo de la red en vez de en centros de datos ubicados en un mismo lugar⁸, es cada vez más importante brindar soporte para dichas implementaciones.

Con Red Hat Enterprise Linux, recibe la base ideal para las implementaciones en el extremo de la red en entornos de infraestructura pequeña, con la uniformidad entre infraestructuras, la portabilidad de las cargas de trabajo y las operaciones optimizadas necesarias para facilitar el traslado de las cargas de trabajo tradicionales y en contenedores desde el centro de datos hasta las ubicaciones en el extremo.

Asimismo, Red Hat Enterprise Linux proporciona imágenes del sistema operativo que están personalizadas y optimizadas para el extremo, de modo que respalde una variedad de cargas de trabajo que se ejecuten en cualquier sitio remoto; las actualizaciones confiables de imágenes y sistemas necesarias para limitar las interrupciones de la operación a la hora de realizar una implementación con ancho de banda limitado o conectividad baja; y restauraciones inteligentes para que pueda evitar el tiempo de inactividad cuando gestione cantidades grandes de dispositivos y ubicaciones.

⁸ "Share of global enterprise IT infrastructure deployed at the edge 2019 and 2023". Statista, 21 de febrero de 2022.





Soporte y seguridad de nivel empresarial que no se limitan a las prácticas recomendadas

Primero y principal, su suscripción a Red Hat Enterprise Linux le brinda acceso al soporte para incidentes disponible en línea o vía telefónica para ofrecerle tranquilidad mientras opera en los entornos complejos de TI necesarios para las prácticas modernas e innovadoras.

Si su empresa requiere más que soporte y prácticas recomendadas, puede acceder al Portal de clientes Red Hat, el cual proporciona información sobre los puntos vulnerables constantes de la seguridad y los pasos fundamentales que debe seguir para minimizar su impacto, así como una base de datos extensa con arquitecturas de referencia, documentación, videos y debates colaborativos con especialistas de Red Hat.



"Red Hat ofrece excelencia en un contexto en el cual es difícil encontrar soporte técnico de calidad que sea superior en comparación con el de muchos proveedores con los que interactuamos. Esto es así porque los especialistas prestan atención. En pocas ocasiones me encuentro con uno que no parezca saber lo que hace, pero, de todas formas, derivar el caso a alguien más no lleva mucho tiempo. De cientos de casos, probablemente me derivaron tres veces. Daría una calificación de diez sobre diez al soporte".

Erik Windholm,
ingeniero empresarial sénior
de una empresa de transporte⁹

⁹ Windholm, Erik. "Erik Windholm's unbiased review of Red Hat Enterprise Linux". Peerspot, consultado el 30 de junio de 2022.

Otras maneras en que Red Hat Enterprise Linux brinda el soporte y la seguridad que necesita en su empresa para ejecutar un entorno de TI eficiente, confiable y centrado en la seguridad



Seguridad de varios niveles y cumplimiento normativo simplificado

Con la suscripción a Red Hat Enterprise Linux, su empresa puede obtener protección de varios niveles contra las amenazas, así como herramientas flexibles para mantener la seguridad y métodos más sencillos para cumplir con las normas.

Esto se logra gracias a herramientas de análisis y corrección de errores, acceso permanente a los recursos nuevos para garantizar el cumplimiento normativo constante de la empresa, herramientas automatizadas de seguridad, lanzamientos regulares de parches y actualizaciones y, además, experiencia e inteligencia accesibles de seguridad para mejorar la protección contra las amenazas.

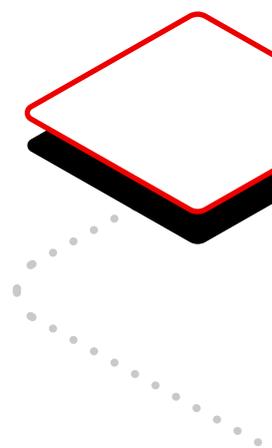
Y, finalmente, con la certificación según las normas estrictas de seguridad, puede permitir que su empresa utilice Red Hat Enterprise Linux en diversos sectores y circunstancias sin comprometer la protección de los sistemas ni los requisitos de cumplimiento.



Análisis integrado con funciones de corrección de errores, gestión y automatización

Red Hat Insights es una oferta de software como servicio que se incluye con todas las suscripciones activas a Red Hat Enterprise Linux y que recopila análisis de datos sobre el entorno de manera preventiva, lo cual le permite identificar los riesgos de seguridad, los bloqueos y los errores en la configuración que podrían afectar de manera directa la disponibilidad, el rendimiento y la estabilidad de todos los aspectos de su entorno de TI.

Además, gracias a la capacidad de Red Hat Enterprise Linux de integrarse a otras herramientas de gestión y automatización de Red Hat, como Red Hat Satellite y Red Hat Ansible Automation Platform, su empresa puede ganar eficiencia en todos los aspectos relacionados a las operaciones.





Optimización de los recursos

Red Hat Insights Resource Optimization proporciona un servicio único y uniforme para analizar los productos de Red Hat que se ejecutan en la nube pública, en la nube híbrida y en las instalaciones, así como para analizar las plataformas y las aplicaciones y predecir problemas, recomendar medidas y registrar los costos, de modo que las cargas de trabajo se puedan gestionar con mayor claridad.

Está diseñado para que los clientes de Red Hat Enterprise Linux puedan obtener información y ejercer control sobre los gastos de la nube pública, ya que recomienda el tamaño correcto que requiere un sistema para un caso práctico particular.

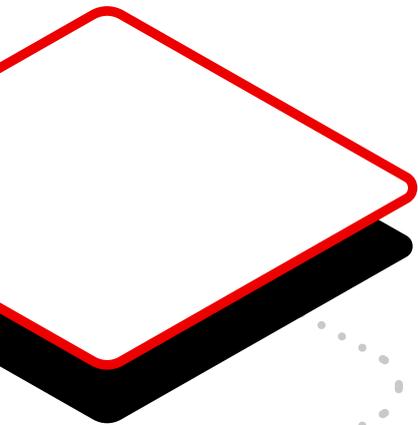


Un ecosistema de partners certificados para todos los entornos de TI

Red Hat promueve colaboraciones estrechas con todos los proveedores de hardware, software y de la nube líderes en el sector. Con la suscripción a Red Hat Enterprise Linux, las asociaciones brindan la flexibilidad de elección que necesita para garantizar la innovación y la estabilidad dentro de su entorno de TI.

El ecosistema de partners certificados le ofrece a su empresa una amplia variedad de opciones de arquitecturas y versiones mediante una cadena de suministros confiable de sistemas de software, que cuentan con certificaciones para su uso con los productos de Red Hat y también con interoperabilidad en todo el entorno de TI, el cual puede diseñar con integración entre productos.

Gracias a nuestro amplio ecosistema de partners certificados y las pruebas, las certificaciones y la ingeniería colaborativa permanentes, Red Hat trabajó con nuestros partners para ofrecer tecnologías y soluciones de varios proveedores, las cuales cumplirán con los requisitos únicos de su empresa en cuanto a la innovación, la disponibilidad, el rendimiento y la seguridad y, además, garantizarán que funcione de manera confiable con Red Hat Enterprise Linux.





Diseño del plan de TI con conocimiento de las tecnologías nuevas

Muchas empresas con visión a futuro se centran especialmente en mantenerse actualizadas en cuanto a las tecnologías nuevas y en identificar la manera en que estas pueden afectar sus operaciones.

En términos generales, utilizan esa visión para identificar la tecnología que satisfará mejor las necesidades empresariales, de modo que la prioricen y desarrollen un plan de TI que busque incorporarla.

La suscripción a Red Hat Enterprise Linux le permite conocer con antelación las tecnologías nuevas más relevantes y sus funciones, gracias a las iniciativas de Red Hat para identificarlas y notificarlos a los clientes.



Esto permite que los clientes de Red Hat Enterprise Linux diseñen su plan de TI de manera anticipada pero precisa, mientras esperan que Red Hat desarrolle las tecnologías y las convierta en aplicaciones empresariales que satisfagan las necesidades de TI del futuro.

Además de obtener toda esta información, también puede tener una influencia directa en el desarrollo de todas las aplicaciones o las funciones nuevas que se estén por lanzar.

La naturaleza colaborativa de la relación entre Red Hat y los clientes incluye una directiva que implica aprender sobre sus necesidades, evaluarlas e incorporarlas en el desarrollo futuro.



Esto le permite planificar las aplicaciones o las funciones por lanzarse e incluso tener un impacto directo en la manera en que se desarrollan.

Debido a la extensión de la red de clientes de Red Hat, su empresa también puede obtener ventajas de las mejoras entre sectores de los productos de Red Hat que se desarrollaron en colaboración con otros clientes.

Todo lo mencionado anteriormente permitirá que su empresa esté a la vanguardia de la curva tecnológica, teniendo en cuenta que las empresas siguen modernizando los procesos todos los años.

Obtenga información sobre la manera de aportar valor a su empresa y disfrutar las ventajas en siete áreas operativas fundamentales con Red Hat Enterprise Linux.

Descargue el ebook



Capítulo 3:

Primeros pasos con Red Hat Enterprise Linux

Con su suscripción a Red Hat Enterprise Linux, obtendrá acceso a las herramientas, las funciones de seguridad y los recursos de soporte necesarios para crear el sistema operativo uniforme, centrado en la seguridad, confiable e inteligente que su empresa precisa para trabajar con las prácticas de TI modernas.

Incluye:



Flexibilidad y control sobre su entorno de TI completo



Acceso a las últimas innovaciones de Linux



Implementaciones compatibles con cualquier entorno



Soporte de nivel empresarial y funciones de seguridad



Acceso a la innovación del ecosistema de partners certificados de Red Hat



Conocimiento de las tecnologías nuevas



Si le interesa más información sobre Red Hat Enterprise Linux y las funciones y las ventajas significativas que puede brindarle a su empresa, visite redhat.com/rhel.

¿Está listo para comenzar?

Obtenga una prueba de 60 días de Red Hat Enterprise Linux hoy mismo.