

Informativo de Producto

SUSE Entrega el Potencial de SAP S/4HANA

Un Resumen

SUSE ayuda a las empresas a desbloquear excelencia operativa al simplificar y acelerar las implantaciones SAP S/4HANA y extraer valor más rápido.

- + Haga la transición tranquilamente para SAP S/4HANA localmente o en la nube
- + Entregue servicios más rápido con herramientas de automatización
- + Automatice la gestión de infraestructura
- + Garantice la seguridad de los servicios SAP S/4HANA

Productos

- + SUSE Linux Enterprise Server para Aplicaciones SAP
- + SUSE Linux Enterprise Live Patching
- + SUSE Manager

Guíe el Cambio. Descubra la Excelencia.

¿Usted está transformando sus procesos corporativos internos e infraestructura de TI para competir en la economía digital de hoy? SAP S/4HANA ofrece la agilidad y adaptabilidad que su empresa necesita para realinear los procesos corporativos y aprovechar tecnologías esenciales como la Internet de las Cosas (IoT), Big Data, aplicaciones móviles y computación en nube – al mismo tiempo que reduce la complejidad de TI.

SUSE ayuda a las empresas a extraer los beneficios de la transformación digital al entregar una plataforma rápida, confiable y segura proyectada de manera única y optimizada para ambientes SAP S/4HANA.

Transición suave para SAP S/4HANA local o en la nube

Las aplicaciones SAP S/4HANA están desarrolladas con base en tecnología de código abierto para ofrecer soporte a la transformación digital, reduciendo la complejidad de la infraestructura de TI. La estrategia SAP es que todas sus aplicaciones estén basadas en SAP HANA – que es ejecutado apenas en Linux. SUSE está empeñada en ayudarle a hacer una transición tranquila de sus infraestructuras para proveer servicios SAP S/4HANA con mayor agilidad hoy.

Para implantación local, SUSE Linux Enterprise Server para Aplicaciones SAP acelera la entrega para que su infraestructura esté totalmente alineada con las prácticas recomendadas del SAP Notes. Cuando usted esté listo para implantar cualquier parte de su

“SUSE Linux Enterprise Server para Aplicaciones SAP nos permite proporcionar a los clientes una transición tranquila para nuevos recursos y conjuntos de negocios de próxima generación SAP S/4HANA.”

Peter Wiotti
Director del Área de Negocios Basis & Hosting
Implema

infraestructura SAP en la nube, usted tendrá una amplia elección de los principales hiper escaladores (por ejemplo, Amazon Web Services, Microsoft Azure, Google Cloud), bien como proveedores de servicios de nube regionales para implantar SAP HANA y aplicaciones SAP S/4HANA con rapidez y facilidad.

Usted elige el proveedor que desea usando modelos de implantación predefinidos que mejor atienden a sus necesidades y preferencias para opciones de pagos como “traiga su propia firma” o “pague conforme el uso”.

Entregue servicios más rápido con herramientas de automatización

Uno de los principales objetivos de la transformación digital es proveer servicios con más rapidez. SUSE Linux Enterprise Server para Aplicaciones SAP reduce el tiempo de instalación y configuración de ambientes SAP S/4HANA con resultados consistentes y repetibles. Presenta scripts de configuración e implantación automatizada de un Stack completo de software SAP S/4HANA para configuraciones de clúster y nodo único. SUSE Linux Enterprise

Server para Aplicaciones SAP aprovecha las configuraciones de aplicaciones SAP y los paquetes de ajuste de desempeño desarrollados por SUSE y disponibles para la comunidad de código abierto. Integre instalaciones automatizadas con SUSE Manager para que usted use un sistema o interfaz unificado para la gestión del ciclo de vida de sus sistemas SAP – localmente y en la nube.

SUSE Manager le ayuda a simplificar y optimizar las aplicaciones y datos en su ambiente de TI existente. Usted actualiza sus sistemas sin tiempo de inactividad y obtiene una TI ininterrumpida al hacer la transición para S/4HANA. SUSE Manager fue proyectado para funcionar en un ambiente de varios proveedores y plataformas. Usted siempre puede contar con sus soluciones de TI – 24 horas por día, 7 días por semana. Con menos interrupciones y tiempo de respuesta más rápido, tendrá clientes felices y una fuerza de trabajo más involucrada.

Automatice la Gestión de Infraestructura

SUSE permite que los administradores del SAP Basis identifiquen problemas

de forma proactiva antes que haya una falla, con el servidor y los datos operativos específicos de SAP recolectados automáticamente y exhibidos gráficamente en un panel. Otro recurso mejora la eficacia de la solución de problemas de Replicación de Sistema SAP HANA con herramientas que ayudan a los administradores de Basis a visualizar y validar las decisiones del clúster y a reproducir las transiciones de failover.

La configuración de la instancia del servidor y las actualizaciones de software pueden ser rápidamente identificadas y ejecutadas automáticamente. Las herramientas de mantención son totalmente automatizadas o proveen un asistente que orienta a los administradores de sistema por medio de una actualización de configuración o etapas de solución de problemas.

Garantice la confiabilidad de los servicios basados en aplicaciones SAP

SAP S/4HANA es sinónimo de misión crítica. Por eso es que SUSE Linux Enterprise para aplicaciones SAP incluye a la extensión de alta disponibilidad del SUSE Linux Enterprise, una solución de disaster recovery con recursos completos y alta disponibilidad. Agrupe fácilmente cualquier combinación de sistemas físicos y virtuales en uno de los cuatro escenarios de alta disponibilidad con base en su necesidad de recuperación rápida y optimización de costos. La innovación de SUSE perfecciona la Replicación de Sistema SAP S/4HANA para failover y recuperación automática en caso de interrupción de sistema.

Otra forma de reducir el tiempo de inactividad de su sistema SAP S/4HANA es memoria persistente. SAP validó el uso de soluciones de memoria persistente de IBM e Intel para bases de datos SAP HANA para permitir la recuperación instantánea de la base de datos luego de la reinicialización del sistema. Eso elimina la necesidad de esperar que los datos sean cargados en la RAM tradicional a partir del almacenamiento, lo que puede tomarse varias horas para grandes bases de datos SAP HANA.

Es importante evitar el tiempo de inactividad de su sistema SAP S/4HANA, pero, también es importante mantenerlo seguro. Con el SUSE Linux Enterprise Live Patching, usted implementa correcciones críticas de kernel para vulnerabilidades de seguridad o problemas de estabilidad sin reinicializar servidores o esperar por la próxima ventana de servicio.

Dos recursos principales de seguridad también están incluidos en el SUSE Linux Enterprise Server para aplicaciones SAP. Uno SAP HANA Firewall protege el sistema in-memory y un servidor de llaves integrado permite desbloquear remotamente volúmenes de almacenamiento remoto criptografiados luego de la reinicialización del sistema. El Protocolo de Interoperabilidad de Gestión de Llaves está soportado si usted quiere usar su propio servidor de llaves.

Guíe el Cambio. Descubra la Excelencia.

SUSE simplifica y acelera las implantaciones SAP S/4HANA en nube, ofreciendo

el soporte de plataforma más amplio de cualquier solución de código abierto, incluyendo varias distribuciones Linux, tecnologías de servidor e hipervisores. SUSE le ayuda a obtener valor más rápido, proporcionando la experiencia técnica y de producto de que usted necesita para acelerar la implantación S/4HANA.

SUSE lidera el mercado de soluciones de infraestructura SAP:

- 20 años de innovación y colaboración con SAP no LinuxLab
- Primer sistema operativo para SAP HANA en la plataforma x86-64 y servidores basados en ppc64le
- 85% de participación en el mercado SAP HANA
- 90% de participación de benchmarks SAP HANA en Linux
- 100% de participación de la versión SAP Business One para SAP HANA

SUSE entrega el potencial de SAP S/4HANA al ofrecer aplicaciones SAP de manera más rápida, fácil y con menor riesgo – localmente y en la nube.

Sepa más en www.suse.com/unlock-excellence.

SUSE
Maxfeldstrasse
90409 Nuremberg
www.suse.com

Para más informaciones contáctese con SUSE en:
+1 800 796 3700 (EUA/Canadá)
+49 (0)911-740 53-0 (Mundo)

Innove de Cualquier Lugar