



Moderniza, innova y optimiza tus cargas de trabajo

¿Ya empezaste a transformar tus cargas de trabajo SAP con IA Generativa en AWS?

Índice

03	Introducción	09	Por qué AWS para SAP	13	Estudio de caso 2: Transformación de cadenas de suministro
05	El momento de la transformación en la nube es ahora	10	Por qué NTT DATA para SAP	14	Contáctanos
06	Impulsa tu negocio con una transformación SAP preparada para el futuro	11	Construyamos el futuro juntos		
08	Impulsando la innovación		Estudio de caso 1: Simplificación del reporte de sostenibilidad		

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad

Transformación de cadenas de suministro

Introducción



La forma en que operan las empresas está evolucionando rápidamente. Las organizaciones gestionan cargas de trabajo más complejas que nunca, especialmente aquellas que funcionan con sistemas de planificación de recursos empresariales (ERP) como SAP. Al mismo tiempo, tecnologías como la computación en la cloud y la IA Generativa están redefiniendo las expectativas sobre el rendimiento de TI.

El éxito en este entorno exige que las empresas sean flexibles y estén preparadas para el cambio. Las soluciones SAP son fundamentales para las operaciones empresariales, por lo que garantizar que estas aplicaciones sean flexibles, seguras y estén optimizadas para la cloud es esencial para crear ventajas competitivas y operaciones preparadas para el futuro. Al aprovechar el poder de la cloud y la IA, las organizaciones pueden automatizar y mejorar la gestión de cargas de trabajo SAP para generar valor y aumentar la eficiencia en sus operaciones.

Para que esta transformación sea exitosa, las organizaciones necesitan marcos de trabajo adecuados, alianzas de confianza y una sólida gobernanza de datos que garantice la seguridad y el rendimiento.



El éxito en este entorno exige que las empresas sean flexibles y estén preparadas para el cambio."

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro

Contáctanos

3

Migrar cargas de trabajo SAP a AWS con NTT DATA ofrece beneficios como:



Mejor rendimiento de SAP

Los entornos SAP son el núcleo operativo de muchas organizaciones. Pero no basta con que funcionen sin problemas.

También deben ofrecer insights accionables que permitan comprender y anticiparse a las necesidades futuras del negocio. Al modernizar las cargas de trabajo SAP de forma estratégica, se puede mejorar el rendimiento de las aplicaciones y la infraestructura enfocándose en las áreas de mayor impacto.

La cloud desempeña un papel clave en este proceso, al ofrecer la flexibilidad necesaria para ajustar el entorno SAP y agregar nuevas capacidades con facilidad.



Menor costo total de propiedad (TCO)



Innovación potenciada



Seguridad de los datos

El objetivo principal debe ser maximizar el rendimiento de los servicios SAP sin que esto implique un aumento constante de los costos. Para lograrlo, es necesario tener visibilidad sobre esos costos, de modo que se pueda crear una estrategia de inversión sostenible y asegurar el retorno sobre la inversión (ROI).

La composabilidad de los servicios SAP y la infraestructura en la cloud permite adoptar un enfoque modular de la inversión en tecnología, reconfigurando los sistemas de TI en función de objetivos específicos del negocio. Así, se puede asegurar que no se pague por servicios que no estén siendo utilizados activamente.

La IA Generativa está revolucionando la optimización operativa, al ayudar a convertir los insights del sistema en una estrategia proactiva y coherente.

Con mayor transparencia de datos, es posible tomar decisiones más informadas y priorizar las inversiones en transformación. Además, permite orientar los esfuerzos de innovación hacia las áreas con mayor potencial de impacto.

Tanto la cloud como la IA dependen de un acceso ágil, seguro y continuo a los datos para desplegar todo su potencial. Por eso, es fundamental garantizar que esa información esté protegida y sea fácilmente utilizable. Las organizaciones necesitan una base de insights confiable que impulse decisiones más inteligentes, asegurando al mismo tiempo la soberanía, el control y la protección de los datos.

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro

El momento de la transformación en la nube es ahora

El plazo para migrar SAP a la cloud se acerca rápidamente. Si no se hace el cambio, se corre el riesgo de quedar rezagado frente a competidores que pueden escalar con mayor rapidez, innovar con más facilidad y tener una visibilidad más clara de sus operaciones. No se puede permitir quedar atrás ni asumir los costos de seguir operando con tecnología heredada.

Con AWS, puedes actuar rápido y aprovechar el momento. Migrar cargas de trabajo SAP a AWS ofrece la mejor base para maximizar el rendimiento de los sistemas. No se trata solo de reducir costos o aumentar la eficiencia, sino de contar con un aliado que ayude a gestionar el cambio y mantener la agilidad.

NTT DATA puede simplificar el proceso, eliminando la complejidad mediante un enfoque de punta a punta que incorpora la IA Generativa para impulsar la innovación y la eficiencia. Estamos aquí para acompañarte en el progreso continuo, con transparencia de datos, insights y automatización como impulsores del avance.



Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos

Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro Contáctanos



Impulsa tu negocio con una transformación SAP preparada para el futuro

Migrar cargas de trabajo SAP a AWS representa una oportunidad única para optimizar su rendimiento y fomentar un ecosistema orientado a la innovación. Al mejorar la eficiencia, la previsibilidad y la escalabilidad de la arquitectura de aplicaciones, se puede extraer más valor de cada activo SAP. Esto requiere no solo mantener la salud de las aplicaciones, sino también aprovechar cada oportunidad para optimizarlas y obtener insights sobre los procesos de negocio.

Al priorizar el rendimiento de SAP, es posible convertirse en una empresa más inteligente, impulsada por datos y guiada por un enfoque estratégico y práctico de las operaciones de TI.

¿Cómo lograrlo?

Aprovechando la IA Generativa

La IA Generativa optimiza la cadena de valor al permitir la creación más ágil y eficaz de nuevos productos, servicios y experiencias centradas en el cliente. También mejora las interacciones con los usuarios y acelera la entrega de servicios.

Al procesar grandes volúmenes de datos, las aplicaciones de IA Generativa generan insights detallados sobre los entornos SAP, lo que permite monitorear el rendimiento en tiempo real y aplicar ajustes correctivos de forma oportuna. El análisis granular permite detectar con mayor precisión oportunidades de crecimiento y áreas donde los procesos pierden eficiencia o enfrentan obstáculos para avanzar. Las capacidades predictivas avanzadas también ayudan a minimizar interrupciones y ofrecen mayor control sobre las operaciones.

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP

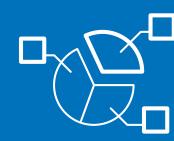
Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro

Con el enfoque adecuado, la IA Generativa permite crear flujos de trabajo inteligentes y generar recomendaciones accionables dentro de los procesos empresariales soportados por SAP. Las herramientas de low-code y no-code aceleran el desarrollo, permitiendo construir y desplegar nuevos casos de uso de IA de manera más ágil y eficiente.

La palabra clave aquí es "eficacia". Para no desperdiciar tiempo ni recursos, es importante enfocarse en casos de uso que generen valor tangible. Asociarse con expertos como NTT DATA asegura que la IA Generativa se aplique de forma eficaz donde pueda ofrecer resultados reales y medibles.

La IA Generativa potencia al máximo las capacidades de SAP al permitir extender, integrar, automatizar y analizar los datos de manera más inteligente. Esto ayuda a mejorar la gestión y la visibilidad, así como a personalizar las aplicaciones.

Casos en los que la IA Generativa ya está transformando sectores



Mejora de la resiliencia operativa y las experiencias del cliente en servicios financieros.



Modernización del diseño de productos y procesos de producción en la industria manufacturera para lograr mayor eficiencia.



Apoyo a cadenas de suministro inteligentes en retail y creación de experiencias personalizadas tanto en tienda como online.



Optimización y seguridad en la gestión de cargas de trabajo en el sector energético y de servicios públicos.

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora

Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro



Impulsando la innovación

Los sistemas heredados con infraestructura obsoleta están frenando a las empresas, limitando su capacidad de innovar y retrasando su salida al mercado. La presión por modernizar ha hecho que muchas organizaciones enfrenten dificultades para seguir el ritmo acelerado del cambio. Para seguir siendo competitivas, aprovechar tecnologías como la IA Generativa (GenAI) y la automatización se ha vuelto indispensable, pero esto debe lograrse sin incrementar significativamente los costos. El desafío está en reducir el tiempo de inactividad y los riesgos, al tiempo que se potencia la capacidad de experimentar, aprender y escalar nuevas tecnologías de manera ágil y efectiva.

Contar con una mayor agilidad operativa es clave para implementar una estrategia de innovación que genere valor tangible para el negocio. La optimización operativa es clave para mejorar la eficiencia de los procesos y acelerar el tiempo de salida al mercado de las aplicaciones desarrolladas en entornos SAP. Este enfoque no solo optimiza las operaciones actuales, sino que también impulsa nuevas oportunidades de ingresos mediante la innovación, expresada en el concepto de "migrar para innovar".

Las soluciones basadas en la cloud, como ejecutar SAP en AWS, proporcionan la base ideal para la modernización. Logran el equilibrio adecuado entre seguridad, flexibilidad y soporte robusto, ayudando a las empresas a maximizar el valor y fomentar un crecimiento sostenible.



Contar con una mayor agilidad operativa es clave para implementar una estrategia de innovación que genere valor tangible para el negocio."

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP

Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad

Transformación de cadenas de suministro Contáctanos

Por qué AWS para SAP: Crea, escala e innova con un partner de infraestructura global

Ejecutar SAP en AWS permite alcanzar nuevos niveles de eficiencia, previsibilidad y rendimiento, elementos esenciales para mantener la competitividad empresarial. Una nube escalable y confiable es la clave para maximizar el valor de tus cargas de trabajo SAP e impulsar la innovación.

AWS puede generar un impacto significativo en tres áreas clave para tu negocio: innovación, seguridad y eficiencia.



Innovation

Con aplicaciones nativas en la cloud y soporte integrado para IA Generativa, AWS ofrece una infraestructura verdaderamente preparada para el futuro. Esta plataforma te permite dar el próximo gran salto, gracias a una arquitectura moderna de datos y analítica que facilita la identificación de oportunidades y el despliegue ágil de nuevas funcionalidades para SAP, más rápido que la competencia. Con herramientas como analítica integrada, machine learning e inteligencia artificial, AWS impulsa experiencias excepcionales para usuarios y clientes, acelerando así el crecimiento de tu negocio.

43%

de reducción en el time to market de nuevas funcionalidades¹



Escalabilidad

AWS facilita y reduce el costo de gestión y crecimiento de tus aplicaciones. Al reducir la inversión inicial y ofrecer herramientas para desarrollar y escalar funcionalidades nativas de la cloud, AWS permite una migración gestionada que minimiza los riesgos. WS reúne el soporte organizacional, operativo y técnico necesario para garantizar un funcionamiento fluido y continuo durante el desarrollo de nuevas aplicaciones.



Eficiencia

AWS ofrece precios transparentes y flexibles bajo un modelo de pago por consumo, lo que garantiza que tu empresa solo invierta en la capacidad que realmente necesita. Las herramientas de monitoreo integradas y administradas proporcionan insights sobre el rendimiento y estado de tus aplicaciones, asegurando que estas sigan generando el valor esperado en relación con tu inversión. omo proveedor líder, AWS permite aprovechar economías de escala basadas en la cloud, lo que reduce el costo total de propiedad (TCO) y libera recursos para invertir en el rendimiento del negocio.

66%

de ahorro en operaciones de infraestructura²

1 Los negocios funcionan mejor en la cloud

2 Enterprise Strategy Group. Maximizing Economic Advantages by Migrating to AWS Cloud Infrastructure. Junio de 2023.

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP

Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro Contáctanos

Por qué NTT DATA para SAP

NTT DATA, tu aliado estratégico de confianza

Nuestra misión es transformar tus cargas de trabajo SAP con mínima disrupción, respaldados por un soporte integral que reduce la carga operativa y la complejidad en cada etapa. Con un enfoque neutral en cuanto a tecnología e industria, ofrecemos soluciones personalizadas alineadas a las necesidades específicas de cada organización, independientemente de su arquitectura tecnológica actual.

Habilitamos una transformación segura y responsable

Aseguramos que cada fase del proceso cumpla con los estándares de seguridad y las normativas aplicables, reduciendo riesgos y garantizando una implementación confiable. Nuestras soluciones están desarrolladas con AWS y se alinean con marcos regulatorios internacionales y locales, además de cumplir con los sólidos estándares de seguridad de datos e infraestructura de AWS. Puedes utilizar con confianza una gran cantidad de nuevos insights para impulsar tus objetivos de negocio, preservando al mismo tiempo la soberanía y el control sobre los datos.

NTT DATA Business Solutions fue reconocida por sus contribuciones destacadas como partner de SAP.

Ofrecemos soporte integral

Necesitas la combinación adecuada de soporte tecnológico y empresarial para alcanzar tus metas de transformación digital. Nosotros proporcionamos esa base, combinando experiencia técnica con visión estratégica de negocio para asegurar que cada etapa del proceso esté alineada con tus objetivos a largo plazo.

Comenzamos con una evaluación inicial para analizar la infraestructura existente, las necesidades operativas y los objetivos estratégicos de la organización. Esto nos permite entender tus opciones y definir el mejor enfoque de migración. Esto puede incluir un enfoque lift and shift, una replatformización o una modernización completa del entorno SAP. Una vez definida la estrategia, lideramos todo el proceso para garantizar resultados concretos y de alto impacto en cada etapa. Al alinear los hitos a corto, mediano y largo plazo, se establecen puntos de referencia que orientan el progreso y pueden adaptarse a medida que cambien los requisitos y desafíos del negocio.

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos

Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro

Contáctanos

Construyamos el futuro juntos

Las metodologías, soluciones y herramientas propias están desarrolladas internamente y aprobadas por SAP. NTT DATA cuenta con la trayectoria y el conocimiento necesarios para garantizar resultados confiables y eficaces durante el proceso de modernización. Con una práctica dedicada a SAP y herramientas maduras de implementación y migración, se enfoca todo el esfuerzo en simplificar automatizaciones y procesos, generando valor adicional tanto en el talento humano como en las operaciones.

Los equipos globales de consultoría empresarial aportan una sólida experiencia en una amplia gama de mercados y sectores. Al integrar la consultoría técnica con la consultoría SAP, ofrecemos un único punto de contacto para cubrir tus requerimientos técnicos y de negocio, asegurando una coordinación fluida y un soporte integral. La incorporación se realiza de forma ágil, con una curva de aprendizaje mínima, lo que permite a la organización avanzar hacia operaciones de alto rendimiento y mejora continua.

Al integrar la consultoría técnica con la consultoría SAP, ofrecemos un único punto de contacto para cubrir tus requerimientos técnicos y de negocio, asegurando una coordinación fluida y un soporte integral."



Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP

Construyamos el futuro juntos

Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro

Estudio de caso 1

Simplificación del reporte de sostenibilidad



Business need

Una de las principales compañías mineras globales con operaciones en Chile necesitaba una plataforma tecnológica para acelerar sus iniciativas de sostenibilidad. Con operaciones en 100 países, la empresa enfrentaba desafíos debido a sistemas heredados desconectados y a la entrada manual de datos, lo que dificultaba el seguimiento de los indicadores clave de sostenibilidad. La falta de integración y visibilidad comprometía su capacidad de monitoreo y cumplimiento de los objetivos de sostenibilidad.



Solution

Ayudamos a implementar una solución SAP personalizada para centralizar los datos de sostenibilidad. Configuramos una herramienta para recopilar y gestionar información sobre 39 indicadores relevantes, y desarrollamos una interfaz amigable para facilitar la visualización y el análisis de los datos. NTT DATA también diseñó una hoja de ruta para guiar la estrategia futura de sostenibilidad.



Resultados

- Mejor gestión de datos de sostenibilidad: recopilación, análisis e informes optimizados.
- Insights en tiempo real sobre proyecciones de desempeño y seguimiento del progreso.
- Interfaz única y fácil de usar.
- Mejor toma de decisiones y mayor alineación estratégica con los objetivos de sostenibilidad.

Descubre más



Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad Transformación de cadenas de suministro Contáctanos



Estudio de caso 2

Transformación de cadenas de suministro



Business need

El cliente, una empresa líder en electrodomésticos en México, colaboró con NTT DATA para diseñar y construir una nueva arquitectura de cadena de suministro integrada en SAP S/4HANA. Esto requirió una evaluación detallada de sus procesos actuales y puntos críticos para diseñar un modelo operativo de cadena de suministro orientado al futuro.



Solution

NTT DATA analizó los procesos existentes y diseñó un plan estratégico integral para la cadena de suministro futura. Esto incluyó el desarrollo de una arquitectura basada en SAP S/4HANA Integrated Business Planning (IBP), con foco en ventas, demanda y gestión de inventario. El proceso comprendió fases tácticas, de mediano y corto plazo, estableciendo una base sólida para lograr una optimización integral de la cadena de suministro.



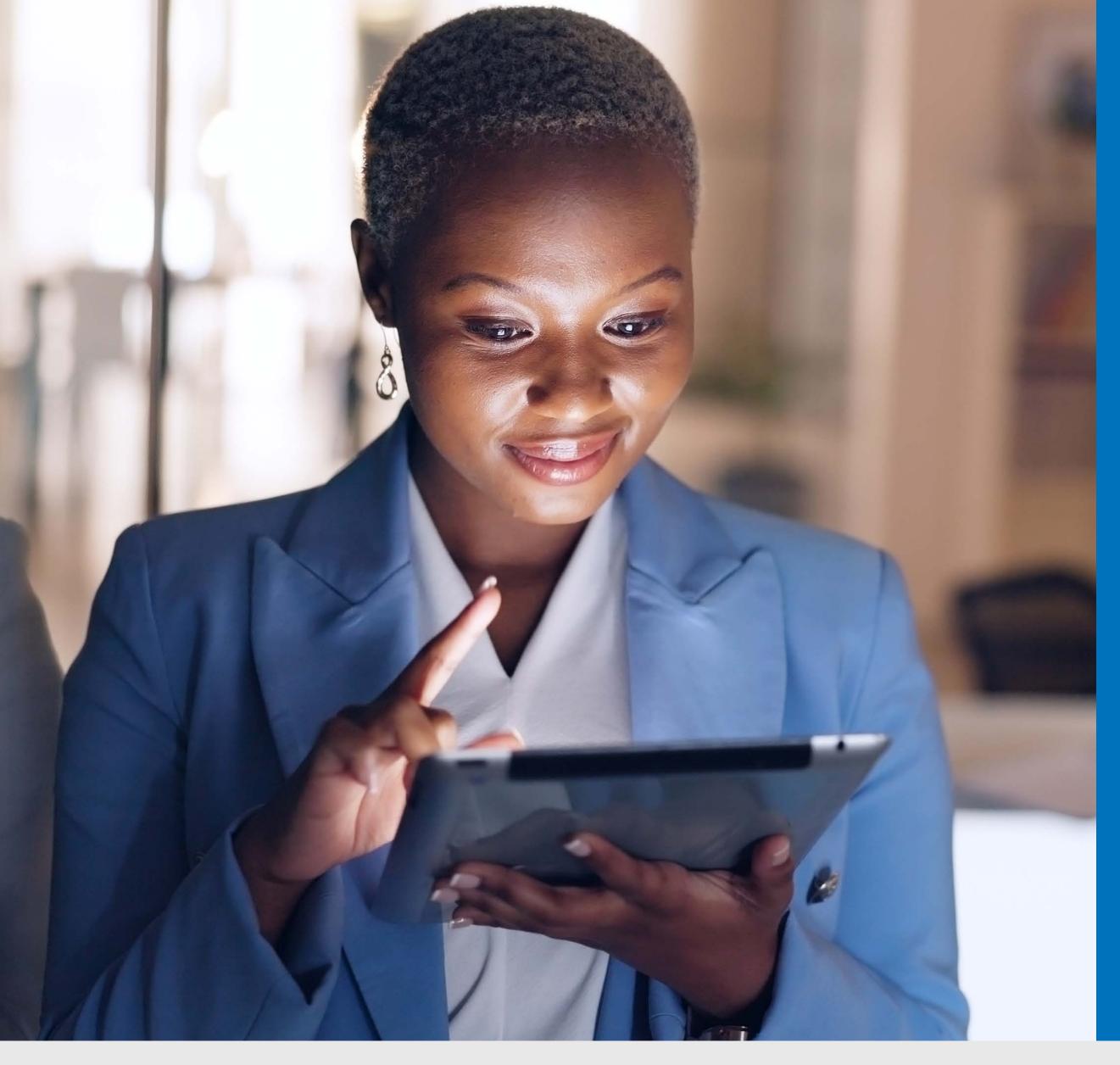
Resultados

- Seis procesos revisados y optimizados.
- Agilidad en la acción correctiva y soporte para la toma de decisiones.
- Mejora en la capacidad de pronóstico estadístico y detección de la demanda.
- Nuevo modelo implementado para planificar y gestionar la cadena de suministro.

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP Construyamos el futuro juntos Simplificación del reporte de sostenibilidad

Transformación de cadenas de suministro



¿Pensando en transformar tu organización?

Contáctanos para analizar tus opciones de migración SAP y definir un plan estratégico junto a NTT DATA.

Conversa con especialistas

Introducción

El momento de la transformación en la nube es ahora Por qué AWS para SAP Por qué NTT DATA para SAP

Construyamos el futuro juntos

Simplificación del reporte de sostenibilidad

Transformación de cadenas de suministro

ONTTData