

Casa > Gestión de la energía

> **Ecopetrol**, Accenture y AWS trabajan para ayudar a las empresas a avanzar en el viaje hacia la neutralidad del agua a través de la primera plataforma abierta en su tipo

Gestión de la energía Noticias de la serie iTechnology

Ecopetrol, Accenture y AWS trabajan para ayudar a las empresas a avanzar en el viaje hacia la neutralidad del agua a través de la primera plataforma abierta en su tipo

por iTech News Desk 15 de marzo de 2022

CUOTA



La nueva solución de inteligencia y gestión del agua acelerará la eficiencia operativa y la sostenibilidad en toda la industria energética

Ecopetrol SA Accenture y Amazon Web Services, Inc. (AWS) anunciaron una solución única en su tipo para la inteligencia y gestión del agua para ayudar a promover la sostenibilidad y la eficiencia operativa para las empresas de energía.

Principales noticias sobre tecnología 5G de iTechnology: [Tempest Telecom Solutions se reintroduce y se redefine como Tempest](#)

La disponibilidad de agua, uno de los principales objetivos de desarrollo sostenible del mundo, es un imperativo comercial fundamental para las industrias que dependen de los recursos. Esta nueva solución, que se alojará en una plataforma abierta, aborda todo el ciclo de vida del agua, desde el acceso al tratamiento, el reciclaje/reutilización y la eliminación, lo que permite a las organizaciones buscar la neutralidad del agua junto con emisiones netas de carbono cero para un futuro sostenible.

En estrecha colaboración con **Ecopetrol** y AWS, Accenture desarrolló la solución de gestión del agua basada en la nube, que **Ecopetrol** y AWS, Accenture desarrolló la solución de gestión del agua basada en la nube, que:

- Conviértase en una plataforma de la industria que cree una única fuente de datos, conectando la información ad hoc existente con los análisis de volumen y calidad del agua, así como la optimización de costos en toda la cadena de valor para respaldar la toma de decisiones;
- Aplicar análisis avanzados para optimizar la gestión del agua y mejorar la gestión integrada de la eficiencia del agua;
- Cree un ecosistema donde los participantes puedan compartir datos y promover la reutilización del agua dentro y entre industrias.

La solución de administración e inteligencia del agua aprovechará los conocimientos de la industria de Accenture y las capacidades líderes en la nube de AWS, como computación de alto rendimiento, almacenamiento, aprendizaje automático e inteligencia artificial. La solución ayudará a Ecopetrol a reducir su huella hídrica al proporcionar una nueva experiencia de datos que permite la cantidad de agua utilizada por

AUTORES INVITADOS



The Edge es la "última milla" para la transformación digital

por Jason Anderson 14 de marzo de 2022



¿Qué tan segura es la identidad de sus clientes? Cinco preguntas para ayudar a autenticar al usuario...

por Mario Duszaj 8 de marzo de 2022



Data and Edge: 'Da-Edge', un nuevo fenómeno en el...

por Nilesch Gupta 18 de febrero de 2022



Cuatro capacidades que las agencias digitales deben buscar en un proveedor de infraestructura

por Devon Rutherford 14 de febrero de 2022



su huella hídrica al proporcionar una mayor comprensión de cómo disminuir la cantidad de agua dulce que captura de fuentes locales para mejorar el tratamiento del agua; y aumentar la reutilización de agua producida y aguas residuales en activos de refinación, exploración y producción. **Ecopetrol** reducir su huella hídrica proporcionando una mayor comprensión de cómo disminuir la cantidad de agua dulce que captura de fuentes locales para mejorar el tratamiento del agua; y aumentar la reutilización de agua producida y aguas residuales en activos de refinación, exploración y producción.

Principales noticias sobre centros de datos de iTechnology: [ESO adquiere Interdev Technologies, proveedor líder de software ePCR basado en la nube en Canadá](#)

"Our vision is for the energy industry to lead on technological solutions to achieve water neutrality," said **Felipe Bayón**, Chief Executive Officer at **Ecopetrol**. "Se necesita colaboración para realmente iniciar el cambio porque las empresas no pueden resolver los desafíos ambientales por sí solas. Usaremos esta plataforma para acelerar nuestra estrategia T ESG (tecnología, ambiental, social y de gobernanza), incluidos nuestros objetivos de reducir el 66 % del agua dulce capturada y cero descargas a las aguas superficiales para 2045, mejorando el medio ambiente para las comunidades donde operamos."

Ecopetrol. "Se necesita colaboración para realmente iniciar el cambio porque las empresas no pueden resolver los desafíos ambientales por sí solas. Usaremos esta plataforma para acelerar nuestra estrategia T ESG (tecnología, ambiental, social y de gobernanza), incluidos nuestros objetivos de reducir el 66 % del agua dulce capturada y cero descargas a las aguas superficiales para 2045, mejorando el medio ambiente para las comunidades donde operamos."

"**Ecopetrol** es visionaria en su aspiración de lograr la neutralidad del agua y en ayudar a la industria energética a avanzar hacia este objetivo crítico de sustentabilidad", dijo Julie Sweet, presidenta y directora ejecutiva de Accenture. "Nos sentimos honrados de trabajar con **Ecopetrol** y AWS en esta solución de fuerza industrial, que evolucionaremos continuamente a medida que la tecnología avance y las industrias identifiquen nuevas aplicaciones." **Ecopetrol** es visionario en su aspiración de lograr la neutralidad del agua y en ayudar a la industria energética a avanzar hacia este objetivo crítico de sustentabilidad", dijo Julie Sweet, presidenta y directora ejecutiva de Accenture. "Nos sentimos honrados de trabajar con **Ecopetrol** y AWS en esta solución de potencia industrial, que evolucionaremos continuamente a medida que la tecnología avance y las industrias identifiquen nuevas aplicaciones".

La solución se extenderá más allá del sector energético para ayudar a las empresas de todas las industrias a enfrentar sus desafíos de recursos hídricos.

"The conservation and sustainable management of water is a priority for communities and companies around the world, and through leveraging the breadth and depth of AWS, **Ecopetrol** y Accenture están abordando este desafío a gran escala", dijo Adam Selipsky, director ejecutivo de AWS. "Al igual que otras iniciativas de sostenibilidad, la conservación del agua es un gran problema de datos. Al combinar datos de fuentes previamente dispares a través de **Ecopetrol** y utilizando los servicios de aprendizaje automático e inteligencia artificial basados en la nube de AWS, esta tecnología permitirá a las empresas de la industria energética lograr la neutralidad del agua". _____ escala", dijo Adam Selipsky, director ejecutivo de AWS. "Al igual que otras iniciativas de sostenibilidad, la conservación del agua es un gran problema de datos. Al combinar datos de fuentes previamente dispares a través de **Ecopetrol** y utilizando los servicios de aprendizaje automático e inteligencia artificial basados en la nube de AWS, esta tecnología permitirá a las empresas de la industria energética lograr la neutralidad del agua".

Principales noticias de iTechnology Cloud: [las direcciones IPv4 inactivas pueden ayudar a mitigar los cortes de red esperados](#)

[Para compartir sus ideas con nosotros, escriba a sghosh@martechseries.com]

ACENTO SERVICIOS WEB DE AMAZON AWS **ECOPETROL** INDUSTRIA ENERGETICA NEUTRALIDAD DEL AGUA

CUOTA



< PUBLICACIÓN ANTERIOR

PRÓXIMA PUBLICACIÓN >

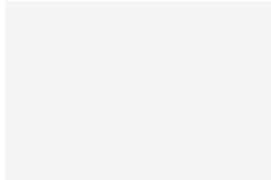
Napier continúa su expansión en EMEA para satisfacer la demanda de soluciones AML avanzadas mejoradas con IA

ServiceNow amplía la cartera de Lightstep con la introducción del producto de respuesta a incidentes para una resolución de incidentes más predictiva y eficiente

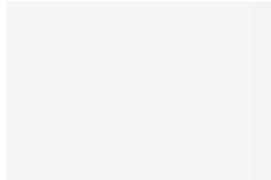
Mostrador de noticias de iTech

iTech News Desk es un centro de publicación de noticias dedicado que publica las principales

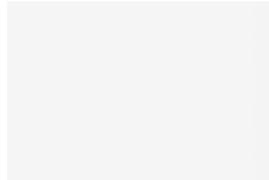
ARTÍCULOS RELACIONADOS



AMS Workplace Technology anuncia una alianza con el líder de IWMS, Nuvolo



Aviso de incidente de seguridad de datos



Diakopto lanza la innovadora herramienta, plataforma y metodología EDA de ParagonX para acelerar drásticamente

DEJA UN COMENTARIO

Tu comentario

Nombre*

Correo electrónico*

Sitio web

Guarde mi nombre, correo electrónico y sitio web en este navegador para la próxima vez que comente.

ENVIAR

¡SÍGUENOS!



La Serie iTechnology cubre noticias de TI, Cloud Computing e InfoSec, perspectivas editoriales y tendencias de todo el mundo. Obtenga las actualizaciones más recientes sobre TI moderna y adopción de DataSecOps, entrevistas de IA, artículos y eventos tecnológicos.

ENLACES RÁPIDOS

Noticias de la serie iTechnology
Entrevistas en iTechnology
Autores invitados
Publicaciones destacadas
Recursos

VISITE NUESTROS OTROS SITIOS

MARTECHSERIES

AITHORITY

GLOBALFINTECHSERIES

ÚNETE A NUESTRA COMUNIDAD

Ingrese correo electrónico

—Frecuencia—

También está abierto a recibir

iTECHNOLOGY
S E R I E S

Traído a usted por **iTECHSERIES**

Contáctenos: news@martechseries.com

Copyright © 2021 Serie iTechnology. Todos los derechos reservados. [Política de privacidad](#)



