

NOTICIAS » MUNDO

Ecopetrol, Accenture y AWS para ayudar a las empresas a avanzar en el viaje hacia la neutralidad del agua



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

18/03/2022



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

Sobre la entidad



Aceto

Accenture es una empresa global de consultoría de gestión, servicios tecnológicos y externalización.



TEMAS

NEGOCIOS | DIGITAL

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:

- 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;

Más popular

- Abengoa se adjudica la ampliación de la desaladora de Tan-Tan en Marruecos
- "No dejaremos solas las obras hidráulicas de Ucrania"
- Grundfos nombra a HP Nanda vicepresidente ejecutivo y director ejecutivo de división, Water Utility
- Saur adquiere Aqua-Chem y expande sus actividades de agua industrial en América del Norte
- Fluence nombra a Tom Pokorsky como CEO y Director General
- Seguridad de la infraestructura del agua en la era de la guerra cibernética
- SDS adquiere Albion Water
- "A medida que las empresas líderes establecen compromisos de agua que reflejan su parte justa, otras han tomado nota"
- Las aguas residuales cuentan una historia
- Arabia Saudi anuncia 60 proyectos de agua por valor de 9.330 millones de dólares

Ver más

El más seguido

Entidades

Usuarios



ACCIONA

+ Seguir

116 SEGUIDORES



AQUALIA

+ Seguir

83 SEGUIDORES



Schneider Electric

- 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 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.

“Nuestra visión es que la industria energética sea líder en soluciones tecnológicas para lograr la neutralidad del agua”, dijo Felipe Bayón, Director General de 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 TESG (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 TESG (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”. **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.** **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 conservación y la gestión sostenible del agua es una prioridad para las comunidades y las empresas de todo el mundo, y aprovechando la amplitud y profundidad de AWS, **Ecopetrol** y Accenture están abordando este desafío a gran escala”, dijo Adam Selipsky, director ejecutivo de AWS. “Al igual que otras iniciativas de sustentabilidad, la conservación del agua es un gran problema de datos. Al combinar datos de fuentes previamente dispares en las operaciones de **Ecopetrol** y utilizar los servicios de aprendizaje automático e inteligencia artificial basados en la nube de AWS, esta tecnología permitirá a las empresas

+ Seguir  81 SEGUIDORES



Soluciones de Agua Almar

+ Seguir  70 SEGUIDORES



Utilidades de la isla

+ Seguir  41 SEGUIDORES



Fundación Somos Agua

+ Seguir  38 SEGUIDORES



Tedagua

+ Seguir  35 SEGUIDORES



xilema inc.

+ Seguir  34 SEGUIDORES



Idrica

+ Seguir  32 SEGUIDORES



Soluciones de agua de DuPont

+ Seguir  30 SEGUIDORES



Sistemas Bentley

+ Seguir  27 SEGUIDORES



Omnium global

+ Seguir  25 SEGUIDORES



TecnOConverting

+ Seguir  24 SEGUIDORES



Miva

de la industria energética lograr la neutralidad del agua”. **Ecopetroly** 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 **Ecopetroly** 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”.

Suscríbete a nuestro boletín

su.correo@ejemplo.com

Información básica sobre la política de privacidad

Los datos facilitados serán tratados por iAgua Conocimiento, SL con la finalidad de enviar correos electrónicos con información actualizada y ocasionalmente sobre productos y/o servicios de su interés. Para ello necesitamos que marques la siguiente casilla para otorgar tu consentimiento. Recuerda que en cualquier momento puedes ejercer tus derechos de acceso, rectificación y eliminación de estos datos. Puede consultar toda la información adicional y detallada sobre Protección de Datos .

Acepto el envío de correo electrónico

Suscribir



iiya

+ Seguir 23 SEGUIDORES

GESTAGUA

Gestagua

+ Seguir 20 SEGUIDORES

IC
GRUPO INCLAM

Grupo INCLAM

+ Seguir 19 SEGUIDORES

LOCKEN

Locken

+ Seguir 17 SEGUIDORES

BARIMATEC

Barmatec

+ Seguir 17 SEGUIDORES

FILTRALITE

filtralita

+ Seguir 15 SEGUIDORES



legales | Sobre nosotros | Contacto | © 2022 iAgua


smart
water magazine