

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

Noticias proporcionadas por Business Wire 2022-03-14 26 vistas

Facebook Pílo LinkedIn Reddit cavar VKontakte Flipboard Correo electrónico Compartir este

14 de marzo de 2022 11:59 UTC

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

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

HOUSTON—(BUSINESS WIRE)— Ecopetrol SA (NYSE: EC), Accenture (NYSE: ACN) y Amazon Web Services, Inc. (AWS) anunciaron una solución única en su tipo para la gestión e inteligencia del agua para ayudar promover la sostenibilidad y la eficiencia operativa para las empresas de energía.

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;
- 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.

"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 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



Publicar en CRWE Mundo

Regístrese para recibir actualizaciones



buscar cualquier cosa

visionario en su aspiración de lograr la neutralidad del agua y en ayudar a la industria energética a avanzar hacia este objetivo crítico de sostenibilidad", 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.

"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 sostenibilidad, 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 de la industria energética lograr la neutralidad del agua". 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".

Sobre Ecopetrol

Ecopetrol es la empresa más grande de Colombia y una de las empresas integradas de energía líderes en el continente americano, con más de 17.000 empleados. En Colombia, es responsable de más del 60% de la producción de hidrocarburos de la mayoría de los sistemas de transporte, logística y refinación de hidrocarburos, y ocupa posiciones de liderazgo en los segmentos de petroquímica y distribución de gas. Con la adquisición del 51,4% de las acciones de ISA, la empresa participa en la transmisión de energía, la gestión de sistemas en tiempo real (XM) y la concesión de la carretera costera Barranquilla - Cartagena. ES UN, la empresa participa en la transmisión de energía, la gestión de sistemas en tiempo real (XM) y la concesión de la carretera costera Barranquilla - Cartagena.

At the intrnacional, Ecopetrol tiene participación en cuencas estratégicas del continente americano, con operaciones operacioneión y Exploración en Estados Unidos (Cuenca Pérmica y Golfo de México), Brasil y México, y, a través de ISA y través de Ecopetrol ocupa posiciones de liderazgo en el negocio de transmisión de energía en Brasil, Chile, Perú y Bolivia, concesiones viales en Chile y el sector de telecomunicaciones. Ecopetrol tiene participación en cuencas estratégicas del continente americano, con operaciones de Perforación y Exploración en Estados Unidos (Cuenca Pérmica y Golfo de México), Brasil y México, y, a través de ES UN y sus subsidiarias, Ecopetrol ocupa posiciones de liderazgo en el negocio de transmisión de energía en Brasil, Chile, Perú y Bolivia, concesiones viales en Chile y el sector de telecomunicaciones.

Este comunicado de prensa contiene declaraciones de perspectivas de negocio, estimaciones de resultados operativos y financieros, y declaraciones relacionadas con las perspectivas de crecimiento de Ecopetrol. Todas estas son proyecciones y, como tales, se basan únicamente en las expectativas de los gerentes con respecto al futuro de la empresa y su acceso continuo a capital para financiar el plan de negocios de la empresa. La realización de dichas estimaciones en el futuro depende del comportamiento de las condiciones del mercado, la regulación, la competencia, el desempeño de la economía colombiana y de la industria, entre otros factores, y en consecuencia están sujetas a cambios sin previo aviso. Ecopetrol las perspectivas de crecimiento de . Todas estas son proyecciones y, como tales, se basan únicamente en las expectativas de los gerentes con respecto al futuro de la empresa y su acceso continuo a capital para financiar el plan de negocios de la empresa. La realización de dichas estimaciones en el futuro depende del comportamiento de las condiciones del mercado, la regulación, la competencia, el desempeño de la economía colombiana y de la industria, entre otros factores, y en consecuencia están sujetas a cambios sin previo aviso.

Acerca de Accenture

Accenture es una empresa global de servicios profesionales con capacidades líderes en digital, nube y seguridad. Combinando una experiencia inigualable y habilidades especializadas en más de 40 industrias, ofrecemos servicios de estrategia y consultoría, interactivos, tecnológicos y de operaciones, todo impulsado por la red más grande del mundo de tecnología avanzada y centros de operaciones inteligentes. Nuestras 674.000 personas cumplen la promesa de la tecnología y el ingenio humano todos los días, sirviendo a clientes en más de 120 países. Adoptamos el poder del cambio para crear valor y éxito compartido para nuestros clientes, personas, accionistas, socios y comunidades. Visítenos en [accenture.com](https://www.accenture.com).

La práctica de energía de Accenture ayuda a las empresas de petróleo y gas a desarrollar capacidades impulsadas por la innovación para impulsar la transformación de extremo a extremo y hacer que la energía esté más disponible, asequible y sostenible. Para obtener más información, visite el portal de la industria del petróleo y el gas de Accenture.

Derechos de autor © 2022 Accenture. Todos los derechos reservados. Accenture y su logotipo son marcas comerciales de Accenture.

Este contenido se proporciona con fines de información general y no está destinado a ser utilizado en lugar de la consulta con nuestros asesores profesionales. Este documento se refiere a marcas propiedad de terceros. Todas las marcas de terceros son propiedad de sus respectivos dueños. No se pretende, expresa o implica ningún patrocinio, respaldo o aprobación de este contenido por parte de los propietarios de dichas marcas.

Ver la versión fuente en businesswire.com: <https://www.businesswire.com/news/home/20220314005250/en/>

Contactos

Alexandra Santamaría

Ecopetrol alexandra.santamaria@ecopetrol.com.co [Ecopetrol.com.co](http://ecopetrol.com.co)

Guy Cantwell

Accenture

+1 281-900-9089

guy.cantwell@accenture.com

Fuente: Accenture

Powered by
 **businesswire**
A SPICER'S BEE HATCHWAY COMPANY

Vea este comunicado de prensa en línea en:

<http://www.businesswire.com/news/home/20220314005250/en>

Las noticias, informes, puntos de vista y opiniones de los autores (o fuente) expresados son propios y no representan necesariamente los puntos de vista de CRWE World.

American Video Teleconferencing Corp. frente a 16.525.000 acciones (ACOM) - 14/03/2022



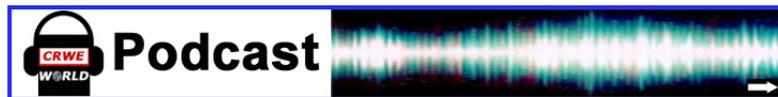
CRWE WORLD **STOCKS** Share knowledge and ideas about stocks →



WYSH Jewels
Authentic Dominican Larimar & Amber Stone Jewelry
The Jewels That Will Accompany You On Every Occasion →



MARS PARACHUTES Fly Safe Drone Parachutes
Make Every Landing Easy With Mars Parachute Equipped
www.marsparachutes.com (562) 267-9452



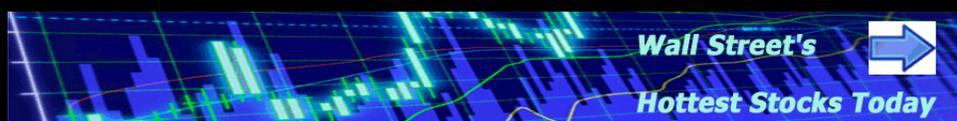
CRWE WORLD Podcast →

PATROCINADO

TAMBIÉN LEA



<p>Westwood One amplía la cobertura de audio de los campeonatos femeninos de la NCAA</p>	<p>Biovica establece US CLIA Lab para fortalecer aún más el lanzamiento de DiviTum(R)TKa</p>	<p>CMC anuncia el aumento del tamaño de la colección privada sin intermediario para ingresos brutos de hasta C\$3,1 millones</p>	<p>Pi Network llega a 33 millones de usuarios comprometidos y lanza una solución KYC masiva nativa en Pi Day 2022</p>
--	--	--	---



Wall Street's **Hottest Stocks Today** →

