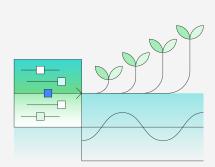
Anuncios

IBM proporciona a Cellnex la tecnología para acceder a información meteorológica precisa y detallada

• Con Environmental Intelligence de IBM, el operador de infraestructuras de telecomunicaciones cuenta con una actualización de información meteorológica que le permite monitorearla prácticamente a tiempo real y prevenir posibles afectaciones derivadas de inclemencias meteorológicas.



Madrid, 20 de marzo 2025 – IBM ha llegado a un acuerdo con Cellnex, el mayor operador europeo de torres e infraestructuras de telecomunicaciones, para proporcionarle la tecnología necesaria para acceder a información meteorológica precisa y detallada. Al aprovechar la tecnología impulsada por IA de Environmental Intelligence de IBM, Cellnex puede monitorizar la situación meteorológica cada 5 minutos, y anticipar posibles incidencias en sus infraestructuras debido a factores climáticos.

La prioridad es mantener la continuidad de sus servicios mediante la monitorización del estado de sus emplazamientos, obteniendo al mismo tiempo una visibilidad detallada de posibles incidencias en sus infraestructuras.

A medida que el clima se vuelve más volátil e impredecible, resulta aún más pertinente la monitorización meteorológica, ya que los factores meteorológicos pueden provocar

monitorización meteorológica, ya que los factores meteorológicos pueden provocar interrupciones significativas en los servicios. La tecnología Environmental Intelligence de IBM permite acceder a información meteorológica detallada y visibilidad casi a tiempo real. Así es posible anticiparse y adaptarse a las condiciones medioambientales adversas.

Con IBM Environmental Intelligence, se puede obtener una imagen precisa y actualizada de las condiciones meteorológicas. Esto incluye, por ejemplo, la capacidad de observar imágenes de radar para identificar fenómenos como lluvias próximas y actuar de forma preventiva para ser más eficientes en las operaciones.

Además, la solución de IBM puede ofrecer actualizaciones aún más rápidas cuando sea necesario. Los conjuntos de datos y las API y su integración con los sistemas de Cellnex también permitirán a técnicos clave acceder rápidamente y tomar decisiones basadas en datos. Este diferencial en la frecuencia de actualización es clave para garantizar la continuidad del servicio y minimizar los riesgos operativos.

"Utilizando nuestra solución, Cellnex no solo podrá detectar y analizar la causa raíz de las interrupciones por fenómenos

"Utilizando nuestra
solución, Cellnex no solo
podrá detectar y analizar la
causa raíz de las
interrupciones por
fenómenos climáticos, sino
también implementar
medidas preventivas para
proteger sus
infraestructuras y facilitar la

continuidad de servicio

climáticos, sino también implementar medidas preventivas para proteger sus infraestructuras y facilitar la continuidad de servicio", ha comentado Javier Roncero, director de Soluciones de Sostenibilidad de IBM España.

Muchas empresas son vulnerables a daños en sus infraestructuras, interrupciones del servicio y problemas operativos debido a factores meteorológicos. Empresas de diversos sectores como logística y transporte también pueden utilizar esta solución para evaluar el impacto de fenómenos meteorológicos extremos en sus operaciones, permitiéndoles anticipar y planificar para interrupciones imprevistas.

Acerca de IBM

IBM es un proveedor líder de nube híbrida global e inteligencia artificial, y experiencia en consultoría. Ayudamos a clientes en más de 175 países a aprovechar el conocimiento de sus datos, optimizar los procesos de negocios, reducir costes y obtener una ventaja competitiva en sus industrias. Más de 4.000 entidades gubernamentales y corporativas en áreas de infraestructura crítica como servicios financieros, telecomunicaciones y atención médica confían en la plataforma de nube híbrida de IBM y Red Hat OpenShift para lograr sus transformaciones digitales de manera rápida, eficiente y segura. Las innovaciones revolucionarias de IBM en inteligencia artificial, computación cuántica, soluciones de nube específicas de la industria y consultoría ofrecen opciones abiertas y flexibles a nuestros clientes. Todo esto está respaldado por el compromiso de larga data de IBM con la confianza, la transparencia, la responsabilidad, la inclusión y el servicio. Visite www.ibm.com para obtener más información.

Acerca de Cellnex

Cellnex es el mayor operador europeo de torres e infraestructuras de telecomunicaciones, lo que permite a los operadores acceder a una amplia red de infraestructuras de telecomunicaciones en régimen de uso compartido, contribuyendo así a reducir las barreras de acceso y a mejorar los servicios en las zonas más remotas. La Compañía gestiona un portafolio de más de 130.000 emplazamientos, incluidos los despliegues previstos hasta 2030, en 10 países europeos, con una presencia destacada en España, Francia, Reino Unido, Italia y Polonia. Cellnex, que cotiza en la Bolsa española, forma parte de los selectivos IBEX35 y Euro Stoxx 100 y ocupa posiciones relevantes en los principales índices de sostenibilidad como CDP, Sustainalytics, FTSE4Good, MSCI y DJSI Europe. Para más información visite www.cellnex.com

For further information: Camila Cuetos, Dpto. Comunicación, camila.cuetos2@ibm.com