COMUNICADO DE PRENSA

Madrid, 8 junio 2018

LA NUEVA SOLUCIÓN GENERIX DATA LAKE APROVECHA EL PODER DEL BIG DATA EN LA CADENA DE SUMINISTRO

Una ventaja para el rendimiento de las empresas

Generix Group anuncia su solución Data Lake, disponible en su plataforma Generix Supply Chain Hub, para realizar análisis predictivos sobre los datos de las empresas.

Data Lake: la clave para procesar los datos de la empresa

Data Lake es un método de almacenamiento de datos en su formato natural usando el Big Data. La solución almacena todos los datos transmitidos, incluyendo facturas, seguimiento de pedidos, de producto y gestión de almacenes, transporte y suministros. Esta abundante cantidad de información es una fuente de potencial sin explotar por las empresas.

Según J**ean-Charles Deconninck, CEO de Generix Group,** "*Uno de los retos para la gestión del Big Data hoy en día es almacenar la mayor cantidad de datos posible con el mayor detalle para que las nuevas aplicaciones de inteligencia artificial o de aprendizaje automática puedan utilizar estos datos y desbloquear todo su potencial. Sin embargo, el almacenamiento tiene un precio, a menudo alto, y esto obliga a las empresas a tomar decisiones difíciles. Nuestra solución Generix* ***Data Lake*** *es una solución ilimitada y completamente segura a un precio muy razonable en comparación con los paquetes de almacenamiento tradicionales*"

La mejor solución para almacenar datos de la cadena de suministro

Generix Group escogió la arquitectura Big Data para la configuración técnica de Data Lake:

Usando **Generix Data Lake** las empresas podrán:

- Mejorar el rendimiento de la planificación de recursos
- Análisis de fuentes y modelos predictivos
- Importar datos en soluciones de inteligencia o algún data lake corporativo.
- Configurar y ejecutar análisis y visualizar datos con una solución directamente integrada.

Específicamente, la solución puede:

- Suministrar herramientas de planificación operativa
- Reorganizar el stock del almacén para reducir el kilometraje y mejorar la productividad.
- Agrupar y consolidar los materiales de packaging optimizando la preparación de paquetes y reduciendo los costes de transporte.
- Estudiar los datos históricos de las rutas de entrega (problemas, retrasos, por destinatario, por transportista, etc.) para calcular, combinar y organizar futuras entregas de la forma más eficiente posible.

Debido a la creciente demanda de nuestros clientes, las empresas ahora tienen que medirse a sí mismas frente a la competencia utilizando puntos de referencia operativos fiables. **Generix Data Lake** ayuda a la comunidad de la cadena de suministro a establecer indicadores de rendimiento de referencia para que cada empresa pueda compararse a sí misma con las demás, de manera completamente anónima, y luego promulgar los cambios y mejoras necesarios para mantenerse competitiva.

Generix Data Lake cumple totalmente con las regulaciones de protección de datos, incluyendo el GDPR. La solución también proporciona un acceso óptimo a la seguridad de los datos.

Además, **Generix Data Lake** puede ser desplegado de forma simple y rápida a través de la plataforma Generix Supply Chain Hub.

Sobre Generix Group

Generix Group es un experto en la colaboración de la cadena de suministro presente en 60 países gracias a sus filiales y red de partners. Más de 6.000 empresas alrededor del mundo utilizan sus soluciones SaaS.

Los 550 empleados del grupo brindan soporte diario a clientes como Bic, CAPSA, Carrefour, DHL, Eroski, Fontvella, Leroy Merlin, Salvesen Logística, Volkswagen, …, en la transformación digital de su cadena de suministro.

Su plataforma colaborativa, **Generix Supply Chain Hub**, ayuda a las empresas a cumplir las promesas que hacen a sus clientes. Combina las capacidades de ejecutar flujos físicos, digitalizar flujos de información y conectar a todos los socios de una empresa en tiempo real.

Generix Supply Chain Hub está dirigido a todos los actores de la cadena de suministro: fabricantes, proveedores logísticos (3PL) y distribuidores.