

¿Cómo acelerar la obtención de valor mediante la inteligencia de decisiones?



La congestión logística, las tensiones geopolíticas, la escasez de mano de obra y el aumento de los costes operativos afectan a las cadenas de suministro

Estos retos sin precedentes ponen de manifiesto la fragilidad de las interdependencias de la supply chain y destacan la importancia de contar con un proceso de toma de decisiones rápido e informado en todos los sectores, desde el farmacéutico hasta el de los bienes de consumo de rápida rotación (FMCG).

En un sector donde los acontecimientos mundiales inesperados o las catástrofes naturales pueden tener enormes implicaciones, acelerar la toma de decisiones, contando con datos precisos y en tiempo real, es una capacidad vital a la que las organizaciones deben dar prioridad.

Aquí es donde entra InterSystems

InterSystems Supply Chain Orchestrator™ es una plataforma de datos que permite ver, comprender, optimizar y actuar en la supply chain para lograr un modelo de abastecimiento ágil y resiliente.

InterSystems proporciona el tejido conectivo necesario para que las organizaciones alcancen la excelencia operativa. Como base de una arquitectura smart data fabric, Supply Chain Orchestrator proporciona un tiempo de decisión rápido y preciso con datos utilizables y fiables, y la capacidad de enriquecer las decisiones humanas con acciones predeterminadas. Esto hace posible prevenir cualquier problema e identificar oportunidades en tiempo real.

CARACTERÍSTICAS

Supply Chain Orchestrator es la única plataforma de datos con integración e ingesta de datos, interoperabilidad y análisis avanzados listos para usar.

Esto acelera la creación de valor

- No es necesario adquirir ni integrar herramientas costosas
- Prueba de valor rápida: en solo seis u ocho semanas se puede obtener un valor significativo
- Complementa los sistemas y aplicaciones existentes, sin necesidad de sustituirlos
- Controles de interfaz de usuario flexibles para la lógica empresarial: definición de KPI, informes de BI, diseño de procesos, etc.
- Extensibilidad mediante API sólidas para servicios relacionados
- Empezar en cualquier punto de la supply chain
- Crecimiento al ritmo deseado y fácil ampliación a nuevos casos de uso
- Adaptación rápida a la dinámica y al cambio continuo en la supply chain

BUSINESS BENEFITS

- Mejora significativa de la OSA
- Optimización de la asignación de inventarios
- Mayor precisión de las previsiones
- OTIF casi perfecta
- Mejora de la precisión de las previsiones de oferta y la demanda
- Mejora significativa de la productividad
- Aceleración de la toma de decisiones en la línea de negocio, con total confianza
- Decisiones optimizadas en materia de sostenibilidad

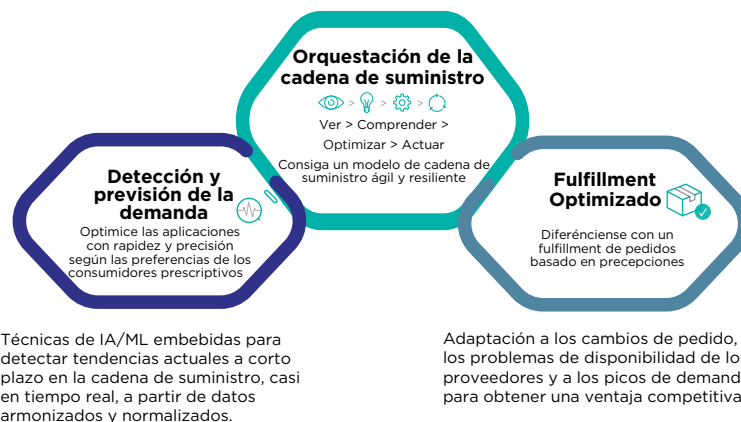
Cómo Supply Chain Orchestrator impacta significativamente en tres áreas de resultados empresariales:

Orquestación mejorada de la supply chain: Se impulsa el ecosistema de aplicaciones de la supply chain con healthy data, apoyando la toma de decisiones gracias a una visión integral y detallada. De este modo, el proceso gana en agilidad y resiliencia y es capaz de afrontar los cambios que se produzcan en la cadena de suministro, tanto hoy como en el futuro. Ver, comprender, optimizar y actuar.

Mejora de la detección y previsión de la demanda: Las técnicas de IA/ML integradas optimizan la detección y previsión de la demanda, identificando las tendencias actuales a corto plazo, y casi en tiempo real, con datos armonizados y normalizados. Las aplicaciones se optimizan rápidamente, transformando la asignación de inventario, mejorando la disponibilidad de los productos y con más precisión en las previsiones.

Cumplimiento optimizado: Hace posible crear una experiencia de cumplimiento de pedidos diferenciada con una visión previa. Esto facilita la adaptación al cambio en los pedidos, resolver problemas de disponibilidad de los proveedores y asumir los picos de demanda para, así, obtener una ventaja competitiva.

Supply Chain Orchestrator acelera la creación de valor



Sobre InterSystems

Fundada en 1978, InterSystems es el proveedor líder de soluciones de vanguardia para las transformaciones digitales de las empresas en los sectores de la sanidad, las finanzas, la fabricación, el comercio minorista, los bienes de consumo, la logística y la distribución.

Las empresas confían en la plataforma de datos Supply Chain Orchestrator de InterSystems para integrar y complementar sus aplicaciones de supply chain e infraestructura de TI existentes. Esto les permite obtener información en tiempo real, inteligente y útil sobre las alteraciones de la supply chain y acelerar el retorno de la inversión.

Las plataformas de datos cloud-first de InterSystems resuelven problemas de interoperabilidad, velocidad y escalabilidad de las grandes empresas de todo el mundo. InterSystems está comprometido con la excelencia a través de sus premios y su servicio de soporte 24x7 para clientes y partners en más de 80 países. Es una empresa privada con sede en Cambridge, Massachusetts, y 36 oficinas en todo el mundo.

