

Améliorez les résultats opérationnels grâce à l'intelligence décisionnelle intégrée



Les congestions logistiques, les tensions géopolitiques, les pénuries de main-d'œuvre et l'augmentation des coûts opérationnels sont durement ressentis par le secteur de la chaîne d'approvisionnement.

Ces défis sans précédent ont mis en évidence la fragilité des interdépendances de la supply chain et souligné l'importance d'une prise de décision rapide et éclairée dans les chaînes logistiques de tous les secteurs, de l'industrie pharmaceutique aux produits de grande consommation.

Dans un secteur où des événements imprévus ou des catastrophes naturelles peuvent avoir d'énormes répercussions, accélérer la prise de décision en utilisant des données précises en temps réel est une priorité vitale pour les organisations.

C'est à ce moment qu'InterSystems entre en jeu

La plateforme de gestion de données InterSystems IRIS® permet aux organisations de la chaîne d'approvisionnement de voir, comprendre, optimiser et agir pour évoluer vers un modèle agile et résilient.

InterSystems accompagne les organisations comme la vôtre pour atteindre l'excellence opérationnelle.

En tant que socle technologique d'une architecture de type smart data fabric, la plateforme de gestion de données InterSystems IRIS vous permet de mettre en œuvre un processus décisionnel rapide et précis, avec des données exploitables, fiables, afin d'améliorer la prise de décision humaine grâce à des actions prescriptives. Vous pouvez ainsi anticiper les perturbations et détecter des opportunités en temps réel.

Regardez, comprenez, optimisez et agissez pour rendre vos chaînes d'approvisionnement encore plus résilientes, flexibles et transparentes grâce à InterSystems IRIS.

Caractéristiques

InterSystems IRIS est la seule plateforme de gestion de données appliquée à la chaîne logistique qui offre l'interopérabilité, l'intégration, l'ingestion des données et l'analytique prêtes à l'emploi.

Accélération de la création de valeur

- Pas d'outils coûteux à acheter ou à intégrer
- Preuve de valeur rapide : six à huit semaines pour obtenir un premier retour sur investissement
- Complète les systèmes/app existants sans avoir besoin de les supprimer et / ou de les remplacer
- Contrôles d'interface utilisateurs flexibles pour la logique métier : définition des indicateurs clés de performance, rapports décisionnels, conception des processus métiers et plus encore
- Extensibilité via des APIs robustes pour les services connexes
- Démarrez n'importe où dans votre chaîne logistique
- Développez à votre rythme et étendez facilement vos activités à de nouveaux cas d'utilisation
- Adaptez-vous rapidement aux dynamiques et aux changements continus de la chaîne logistique

Avantages

- Amélioration significative de l'OSA
- Allocation optimisée des stocks
- Amélioration de la précision des prévisions
- OTIF quasi parfait
- Amélioration de la précision des prévisions de l'offre et de la demande
- Amélioration significative de la productivité
- Augmentation de la confiance dans la prise de décision par les directions métiers
- Optimisation des décisions en matière de durabilité

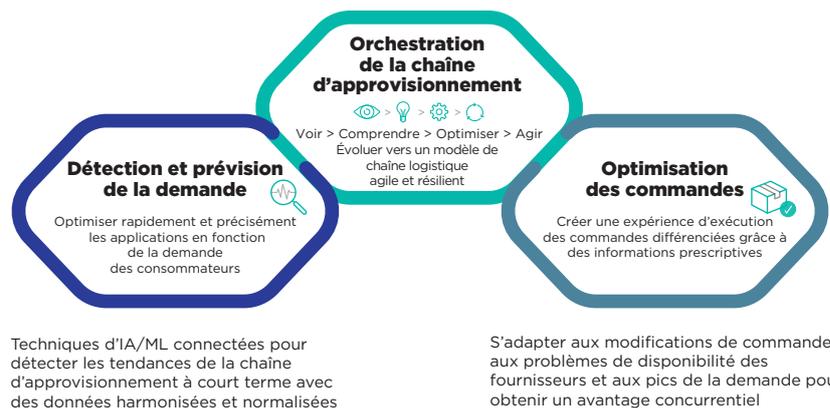
Comment InterSystems IRIS crée un impact significatif dans trois cas d'usages :

Optimisation de l'orchestration de la chaîne d'approvisionnement : Dynamisez votre écosystème d'applications avec des données saines pour une meilleure visibilité de bout en bout, des analyses, de meilleures prises de décisions pour obtenir l'agilité et la résilience dont vous avez besoin face aux perturbations d'aujourd'hui et de demain. Voir, comprendre, optimiser et agir.

Amélioration de la détection et de la prévision de la demande : Les techniques d'IA/ML vous permettent d'optimiser la détection et la prévision de la demande grâce à l'identification des tendances à court terme de la chaîne d'approvisionnement en temps quasi réel avec des données harmonisées et normalisées. Optimisez rapidement les applications en fonction de la demande des consommateurs, quand et où ils le souhaitent, en améliorant la répartition des stocks, la disponibilité en rayon et la précision des prévisions.

Optimisation des commandes : Créez une expérience d'exécution des commandes différenciée avec des informations prescriptives pour vous adapter aux modifications des commandes, aux problèmes de disponibilité des fournisseurs et aux pics de la demande afin d'obtenir un avantage concurrentiel.

La plateforme de gestion de données InterSystems IRIS for supply chain accélère la création de valeur



Techniques d'IA/ML connectées pour détecter les tendances de la chaîne d'approvisionnement à court terme avec des données harmonisées et normalisées

S'adapter aux modifications de commandes, aux problèmes de disponibilité des fournisseurs et aux pics de la demande pour obtenir un avantage concurrentiel

À propos d'InterSystems

Fondé en 1978, InterSystems est fournisseur de solutions de prochaines générations conçues pour accompagner la transformation numérique des entreprises du secteur de la santé, de la finance, de l'industrie manufacturière, du commerce de détail, des biens de consommations, de la logistique et de la distribution.

Les organisations utilisent la plateforme de gestion de données InterSystems IRIS pour compléter les applications et l'infrastructure informatique existantes, obtenir des informations intelligentes et exploitables en temps réel, faire face aux perturbations de la chaîne d'approvisionnement et accélérer la création de valeur.

Éditeur de logiciels depuis 1978, InterSystems® est l'un des leaders mondiaux des technologies de l'information, dont la mission est d'accompagner les entreprises dans leur transformation numérique. Entreprise privée dont le siège est à Cambridge, Massachusetts (États-Unis), InterSystems est à l'origine d'applications parmi les plus importantes au monde dans les secteurs de la santé, du commerce et de la distribution, des services financiers ou encore des services publics.

Le groupe possède des bureaux dans le monde entier et ses solutions sont utilisées quotidiennement par des millions de personnes dans plus de 80 pays.