

CONÇUE POUR CONSTRUIRE VOTRE ÉCOSYSTÈME DE SUPPLY CHAIN NUMÉRIQUE

AVANTAGES

Visibilité

Obtenir une meilleure intégration et une meilleure synchronisation à travers le réseau de partenaires commerciaux pour obtenir une visibilité en temps réel et sur toute la chaîne.

Collaboration

Collecter toutes les données échangées sur un unique hub commun pour permettre une meilleure collaboration avec les partenaires.

Réactivité

Assurer un suivi proactif des informations et des événements de la Supply Chain pour être plus réactif en cas de discontinuité imprévue.

Flexibilité

Adapter de manière dynamique les process opérationnels pour répondre aux changements à court terme de la demande ou de l'offre.

Performance

Prendre des décisions plus intelligentes et plus rapides pour atteindre l'excellence opérationnelle.

Durabilité

Améliorer les process à travers la numérisation pour atteindre des objectifs de développement durable.

TESISQUARE Platform est une **plate-forme multi-entreprise collaborative** qui permet une **visibilité efficace end-to-end de la Supply Chain** dans les environnements de business complexes. Elle aide les clients à construire leur propre écosystème de Supply Chain numérique en améliorant la collaboration entre les entreprises, en développant des relations plus solides avec les fournisseurs, avec une **intégration complète du flux de données** des transactions à travers un écosystème interconnecté.

TESISQUARE Platform centralise l'échange d'informations dans un hub de données commun à tous les partenaires commerciaux afin qu'ils puissent travailler en collaboration, en toute sécurité et en temps réel.

L'inter-opérabilité assure l'échange et l'intégration des données en collectant et en synchronisant les informations provenant de plusieurs sources et systèmes, aussi internes qu'extérieurs à l'organisation.

TESI CONTROL TOWER

	RISK				SUSTAINABILITY				GEOTRENDS				NATURAL LANGUAGE				ANALYTICS			
	TESI SRM				TESI MAKE				TESI TMS				TESI SALES							
	SOURCING	PROCUREMENT	REPLENISHMENT	EXECUTION	MAKE	PLANNING	COLLABORATION	EXECUTION	COSTING	SALES OPERATIONS	STORE MANAGEMENT	CONSUMER ENGAGEMENT								
	VENDOR MANAGEMENT	PRICE LIST & CATALOGUE	DELIVERY SCHEDULE (CALL-OFF)	ORDER MANAGEMENT	PRODUCT TRACEABILITY	TRANSPORT PLANNING	CARRIER PORTAL ENGAGEMENT	TRACK AND TRACE VISIBILITY	PRICE LIST RATE & SETTLEMENT	COLLABORATIVE REPLENISHMENT	BACK OFFICE OMNICHANNEL MOBILE	REMOTE SELLING								
	DRAWINGS & TECH SPECIFICATIONS	SCHEDULE AGREEMENT	COLLABORATIVE INVENTORY VISIBILITY	WORK ORDER MANAGEMENT		OPTIMAL CARRIER	REQUEST FOR QUOTATION	PALLET MANAGEMENT	RATE SIMULATION	DEPLOYMENT	FRONT OFFICE	BRAND PROTECTION								
	BID MANAGEMENT	CERTIFICATE OF ORIGIN	CONSIGNMENT STOCK	INBOUND MANAGEMENT		ROUTE OPTIMIZATION	SLOT BOOKING	CLAIMS MANAGEMENT	TENDER	ORDER & PA ORDER MANAGEMENT	POS OPERATIONS	PRODUCT TRANSPARENCY								
	E-AUCTION MANAGEMENT	PR & PO		INVOICE MANAGEMENT		LOAD OPTIMIZATION	YARD MANAGEMENT	REAL TIME VISIBILITY		DELIVERY NOTE	CHANNEL TRACEABILITY & CHECK									
	CONTRACT MANAGEMENT	SPEND CONTROL		QUALITY CHECK		NETWORK MODEL MAP	OMNI COURIER	GREEN & SUSTAINABILITY		INVOICE MANAGEMENT										
	AUDIT & NON COMPLIANCE																			

TESI EXTENDED INTEGRATION



Les suites logicielles modulaires et évolutives couvrent les **process d'amont et d'aval** de la chaîne d'approvisionnement de bout en bout, notamment **sourcing**, **approvisionnement**, **exécution**, **transport** et les opérations de vente, grâce à des fonctionnalités intégrées grâce à une architecture technologique unifiée. Chaque suite se compose de solutions et de modules qui peuvent être combinés pour gérer les besoins des clients de manière efficace et flexible, en fournissant des outils numériques pour gérer et orchestrer les opérations plus rapidement pour un **écosystème réactif**.

SOFTWARE SUITES

TESI CONTROL TOWER

Fournit un outil de synthèse, d'analyse, de contrôle et de gestion des événements par le biais de systèmes d'«analyse proactive», d'indicateurs de performance (KPI) et de tableaux de bord avec des fonctions de drill-down qui permettent d'accéder aux données opérationnelles et transactionnelles.

TESI SRM

Offre des fonctions pour évaluer et qualifier de nouveaux fournisseurs, contrôler les coûts d'approvisionnement, optimiser la gestion des fournisseurs, organiser la réception des commandes et faciliter le process de paiement.

TESI MAKE

Permet de suivre chaque produit et composant tout au long du processus de production, depuis l'entrée des matières premières dans l'usine jusqu'à l'expédition des produits finis.

TESI TMS

Numérise les process de transport (en entrée et en sortie) et permet d'intégrer les données entre l'ERP du client et les systèmes externes du transporteur; la solution offre des fonctions pour planifier les transports, contrôler les coûts, partager les documents et suivre les expéditions (tracking).

TESI SALES

Permet d'améliorer les performances de vente et la relation globale avec le client grâce à l'amélioration des opérations de vente, de la gestion des magasins en amont et en aval, et de l'engagement accru du consommateur; être plus proche des clients grâce à la technologie: obtenir une fidélité maximale tout en réduisant les coûts.

TESI EXTENDED INTEGRATION

Permet la transformation numérique, en cohérence avec les normes et politiques existantes, tant dans les relations avec les clients et les fournisseurs que dans les process internes. Fait levier sur toutes les technologies nécessaires à la création d'écosystèmes collaboratifs avec une approche «full-digital»: outils intelligents pour une intégration rapide, interopérabilité avec les protocoles standard et privés, connectivité multicanal, flux de travail numérique, solutions intelligentes pour soutenir les process collaboratifs, attention et soin apportés aux questions de conformité aux normes. Les services **TESI EXTENDED INTEGRATION** peuvent améliorer considérablement les niveaux de fonctionnalité et d'automatisation avec lesquels les suites de la TESISQUARE Platform fonctionnent.

CARACTÉRISTIQUES

Plate-forme unique

Plate-forme collaborative pour la gestion de la Supply Chain E2E.

Cloud, évolutif et modulaire

Approche cloud modulaire et évolutive en mesure de couvrir les process de la Supply Chain avec des composants intégrés et paramétrables.

Business multi-frontière

Échange efficace de données entre différentes entités juridiques et utilisateurs, où qu'ils soient.

Communication multi-canal

Communication avec les partenaires commerciaux sur les canaux privilégiés: mail, portail internet, feuille de calcul, appli mobile, flux EDI personnalisés, API et IoT.

Hub de données multi-entreprise

Modèle de données unique partagé entre les partenaires commerciaux, permettant un travail en temps réel, collaboratif et sécurisé.

Outil de collaboration

Suivi des événements pour signaler tout changement en utilisant les flux de travail appropriés.

Outil de représentation de l'organisation

Profilage des utilisateurs sur la base de l'organigramme et des process internes, ce qui permet de dépasser l'approche traditionnelle des silos IT.

Système de gestion des documents

Gestion du cycle de vie des documents (création, chargement, approbation, indexation, archivage et récupération) basée sur un référentiel central.

Analytics

- Visibility analytics: analyse des données et gestion des exceptions à l'aide d'indicateurs de performance (KPI) prédéfinis et de rapports avec fonctions de drill-down.
- Analyse proactive grâce à un système d'alerte configuré.
- Self service analytics: chaque utilisateur peut définir son propre ensemble d'analyses.
- Intégration avec des sources de données externes (par exemple, évaluations de durabilité, score de risque pays).
- Fonctions de Natural Language
- Application de Machine Learning pour l'analyse des données qui automatise la construction de modèles d'analyse.

SERVICES À VALEUR AJOUTÉE

Services conçus pour soutenir l'entreprise, de la conception du projet au post go-live pour une efficacité et une efficacité maximales:

- Conseil et modélisation du business
- Service et soutien au client
- Onboarding de tiers



TESISQUARE S.p.A.
Via Mendicittà Istruita, 24
12042 Bra (Cuneo)

TESI France Sarl
Rue de Rennes 140 bis
Paris, 75006

www.tesisquare.com
marketing@tesisquare.com

