

Clicca qui sotto per andare all'articolo originale

<https://www.logisticaefficiente.it/plannet/supply-chain/management/compass360-nuova-piattaforma-digitale-supply-chain-planning-scheduling-execution--innovazione-tecnologica-sostenibilita-visione-predittiva.html>



ISCRIVITI ALLA
NEWSLETTER
RICEVI NOTIZIE ED
AGGIORNAMENTI

- » AutomationTomorrow
- » InnovazioneSupplychain
- » IndustrialMarket
- » SviluppoManageriale

**SVILUPPO
MANAGERIALE**

Corsi di formazione per il management
Formazione in house, Corsi & Coaching

HOME **SUPPLY CHAIN** MAGAZZINO TRASPORTI E OUTSOURCING IMBALLAGGIO FABBRICA 4.0 CORSI EVENTI WIKI LOGISTICA SPONSOR CHI SIAMO



SUPPLY CHAIN / Management /



plannet
WE ARE WARRANT HUB

Compass360: la nuova piattaforma digitale di Supply Chain Planning, Scheduling & Execution tra innovazione tecnologica, sostenibilità e visione predittiva

Compass360, la nuova piattaforma digitale per la gestione end-to-end della Supply Chain, è ora disponibile sul mercato, per trasformare radicalmente il modo in cui le aziende gestiscono e ottimizzano le proprie Operations, con un occhio di riguardo alla sostenibilità. Integrata con i principali sistemi ERP, Compass360 offre alle imprese visibilità in tempo reale e strumenti avanzati per pianificare il futuro con precisione. Grazie al suo design modulare e scalabile, Compass360 risponde alle esigenze delle aziende moderne, garantendo un rapido ritorno sull'investimento e la possibilità di affrontare le sfide di un mercato in continua evoluzione. Il tutto, con un occhio di riguardo alla sostenibilità, come sottolineato dal suo payoff: "Compass360, The Sustainable Supply Chain".

Un polo di competenze integrate per l'innovazione e la sostenibilità

Compass360 nasce all'interno Business Line Digital & Innovation di **Warrant Hub - Tinexta Group**, una divisione che riunisce l'esperienza e le competenze di cinque realtà specializzate: Plannet, Enhancers, Trix, **Warrant Innovation Lab** e PrivacyLab. Questo ecosistema integrato si distingue per la capacità di accompagnare le aziende in tutte le fasi del loro percorso di trasformazione digitale, con un approccio modulare e scalabile. La combinazione di consulenza strategica e soluzioni digitali tecnologicamente all'avanguardia ci permette di tradurre l'innovazione e la sostenibilità in valore tangibile per i nostri clienti.

Grazie a un'esperienza trasversale in diversi settori, l'area Digital & Innovation è in grado di offrire soluzioni configurabili e altamente flessibili, adattabili alle diverse necessità aziendali. Questo approccio di cross-pollination – ovvero lo scambio continuo di idee e soluzioni tra settori – stimola la crescita e permette di generare valore per i nostri clienti, con una particolare attenzione alle sfide legate



alla sostenibilità ambientale.

Innovazione tecnologica e sostenibilità per una Supply Chain proattiva

Grazie ad algoritmi avanzati di IN-RAM processing, Compass360 garantisce un'elaborazione dei dati istantanea, secondo un approccio concorrente che considera tutte le risorse e i vincoli produttivi dell'ecosistema aziendale e affidabile, permettendo di prendere decisioni basate su informazioni in tempo reale. Le aziende possono così gestire in maniera concorrente l'intera Supply Chain, dalla pianificazione della produzione alla gestione degli approvvigionamenti e al monitoraggio della produzione, assicurando efficienza operativa e riducendo al minimo gli sprechi.

In un'ottica di sostenibilità e ottimizzazione energetica, Compass360 estende le proprie funzionalità fino alla gestione delle risorse energetiche con il modulo di Energy Management System. L'innovativa soluzione digitale EMS di Compass360 consente alle aziende di monitorare e gestire in modo efficace i consumi energetici lungo tutta la catena del valore, riducendo sprechi e ottimizzando l'utilizzo delle risorse energetiche. Un approccio fondamentale per le imprese che puntano a ridurre il proprio impatto ambientale e ad allinearsi agli standard di sostenibilità richiesti dal mercato odierno.

Pianificazione efficiente, gestione energetica e produzione ottimizzata

Compass360 non solo migliora l'efficienza operativa grazie a una pianificazione sincronizzata di produzione e approvvigionamenti e al monitoraggio in tempo reale, ma garantisce anche una gestione integrata e ottimizzata delle risorse. Le funzionalità adattive di pianificazione della produzione e degli approvvigionamenti permettono di rispondere velocemente alle fluttuazioni della domanda, mentre la gestione dinamica delle scorte e dei fabbisogni riduce al minimo le inefficienze e i ritardi nelle consegne.

Il modulo di Energy Management System offre inoltre alle aziende strumenti concreti per monitorare i consumi energetici e migliorare l'efficienza in ogni fase della supply chain, contribuendo in maniera diretta alla sostenibilità ambientale.

Scalabilità e flessibilità per aziende pronte al futuro

La suite Compass360 è concepita per evolvere di pari passo con la crescita aziendale, adattandosi alle sue necessità specifiche attraverso un'architettura modulare e flessibile. Grazie alle simulazioni con scenari "what-if", le imprese possono testare diverse strategie e adattarsi rapidamente alle sfide future. La perfetta integrazione con gli ERP di mercato permette di centralizzare il controllo della supply chain senza frammentare i processi operativi.

Vantaggi chiave di Compass360

- Pianificazione della produzione e degli approvvigionamenti: ottimizzazione sincronizzata di risorse produttive e materiali e riduzione degli sprechi.
- Monitoraggio in tempo reale: visibilità e controllo real time sulle operazioni, dalla produzione alla logistica.
- Gestione delle scorte: pianificazione ottimizzata degli stock in funzione della domanda
- Gestione delle risorse energetiche: monitoraggio e gestione efficiente dei consumi energetici, con l'obiettivo di ridurre l'impatto ambientale.
- Integrazione con ERP: interconnessione centralizzata e seamless con l'ERP aziendale.
- Simulazioni "what-if": analisi avanzate per prendere decisioni informate, ridurre i rischi operativi e ottimizzare i costi di produzione.

Innovazione e visione: il futuro del Supply Chain Management

La nuova suite Compass360 offre una piattaforma completamente rinnovata, sviluppata in Italia e pensata per rispondere alle esigenze dei diversi settori manifatturieri, italiani e internazionali. Con la sua architettura dinamica e adattiva, algoritmi rapidissimi e la capacità di funzionare su hardware standard, Compass360 si configura come una soluzione robusta e versatile. Questa combinazione di tecnologia avanzata e scalabilità garantisce alle aziende un investimento sicuro, con un rapido ritorno in termini di riduzione dei costi, maggiore efficienza operativa e miglioramento della qualità del servizio.

Compass360 non è solo un software di gestione della Supply Chain, ma un partner strategico per le aziende che desiderano essere pronte per il futuro, con una visione chiara e integrata della complessità del presente.

Compass360: The Sustainable Supply Chain.

Per ulteriori informazioni, visita il nostro sito web www.compass-software.it

Sponsor Planet

