

CCH[®] Tagetik Supply Chain Planning

Datasheet



Aumenta la resilienza e ottimizza le operations

La soluzione di predictive planning di CCH Tagetik si basa su un motore AI che collega il planning della domanda, dell'offerta, della produzione, delle vendite e delle operation (S&OP), offrendo alla tua azienda una visione a 360° sull'intera catena di approvvigionamento. Con i dati sempre aggiornati, l'analisi degli scenari e l'Intelligenza Artificiale per creare previsioni predittive accurate, puoi valutare gli impatti strategici, financial e operational sull'intero business plan integrato. I team hanno la possibilità di collaborare in un flusso di lavoro configurabile e avere sempre una visione globale del business.

Il cambiamento è inevitabile, saperlo gestire è ciò che fa la differenza. CCH Tagetik Supply Chain Planning (evoluzione dell'ex software Vanguard Predictive Planning*) consente di mitigare i rischi e costruire una catena di approvvigionamento adatta a fronteggiare le sfide organizzative in contesti di forte incertezza.

CCH Tagetik Supply Chain Planning

Supply Chain Planning end-to-end

Visualizza in tempo reale gli effetti delle modifiche sulla pianificazione demand, magazzino, supply, produzione e sales. Gestisci le scorte, ottimizza le previsioni sull'introduzione di nuovi item, phase-out, stagionalità, promozioni e gli altri eventi del ciclo di vita del prodotto. Prevedi e programma produzione, ridistribuzione, ordini e budget.

Predictive Intelligence

Costruisci piani operativi e produttivi resilienti. Applica modelli basati su AI per l'analisi dei grafici di rifornimento, confidence scoring e tracciamento delle performance. Con la modellazione probabilistica avanzata aumenti l'accuratezza delle previsioni, puoi tener conto di eccezioni e lacune ottimizzando i risultati degli eventi della supply chain.

Dati Operativi dinamici e in tempo reale

Poiché i dati operativi confluiscono dinamicamente attraverso tutte le funzioni, l'aggiornamento di piani, forecast o budget si riflette istantaneamente sui piani della supply chain. Collegando demand, supply e production planning si riducono i cicli e si forniscono valutazioni istantanee sugli impatti dei cambiamenti apportati.

Flusso di lavoro e collaborazione

I nostri strumenti di collaborazione consentono agli utenti di taggare i manager, notificare le modifiche ai colleghi e condividere analisi o report. I manager possono avvalersi di un flusso di lavoro configurabile, attribuire accessi in base al ruolo, assegnare compiti, automatizzare le approvazioni e monitorare la progressione del flusso di lavoro.

Scenario modeling e analisi del rischio

Utilizza la modellazione per valutare l'impatto sul business di qualsiasi cambiamento e soglia di rischio. Ogni azione può essere eseguita a cascata sugli scenari demand, supply e rifornimento per un'analisi immediata e completa. Effettua sensitivity analysis per identificare i fattori di rischio e mitigare potenziali effetti e conseguenze.

Cloud

Collabora in tempo reale, ovunque tu ti trovi. Il nostro Cloud Mesh Network™ fornisce accesso globale a tutti i tuoi piani di supply chain, massima velocità e supporto customer experience. Per garantire prestazioni sicure, i nostri server globali sono strategicamente localizzati per eliminare il rischio di Single Point of Failure (SPOF).

[CCH® Tagetik] ha permesso di gestire l'intero database del nostro catalogo di prodotti che è sempre in continua espansione. Sappiamo subito se c'è un'interruzione della fornitura sul mercato. E i risultati sono previsioni più accurate...[che] rendono proficuo il nostro business.

Dave Palew
Director of Supply Chain
Aurobindo



Key benefits

- Simulare gli impatti di eventi eccezionali attraverso la domanda e l'offerta
- Pianificare, prevedere e ottimizzare il ciclo di vita di ciascun prodotto
- Automatizzare gli approvvigionamenti a breve e lungo termine
- Verificare l'impatto sul business dell'offerta, della domanda o delle decisioni di produzione
- Costruire un planning basato su previsioni e soglie di rischio

CCH Tagetik Supply Chain Planning

Datasheet

Affronta le sfide più comuni

Disallineamento dei dati demand e supply. Integra tra loro i dati provenienti da demand, supply, produzione e vendite. La nostra soluzione di predictive planning basata sull'AI offre una visione completa dell'intera catena di approvvigionamento e una immediata comprensione dell'impatto che le variazioni della domanda hanno sull'offerta e viceversa.

Frequenti stock-out nei periodi di domanda imprevista. Produci la quantità ideale di ogni prodotto nei momenti chiave dell'anno. Con la nostra soluzione puoi ottimizzare automaticamente le strategie di inventario su ogni elemento della rete: i livelli delle scorte sono ridotti del 10-30% diminuendo, se non eliminando, gli stock-out.

Processi lenti, manuali e non affidabili basati su fogli di calcolo. Automatizzazione completa. Collaborazione, pianificazione, previsione, persino l'aggiornamento dei numeri nei piani dei fornitori: tutto avviene in modo automatico.

Mancanza di resilienza. Prendi le decisioni migliori di fronte alle fluttuazioni impreviste della domanda. Il nostro sistema predittivo basato sull'Intelligenza Artificiale, l'automazione della pianificazione della supply chain e la modellazione avanzata degli scenari consente di fronteggiare al meglio e in tempo reale gli imprevisti.

Funzionalità della Soluzione Supply Chain Planning

Demand Planning. Ottieni una visione consolidata della domanda e dell'offerta attraverso infrastrutture, famiglie di prodotti e linee di business. La nostra soluzione di demand planning crea previsioni accurate tenendo conto di promozioni, pubblicità, introduzione di nuovi prodotti, stagionalità e azioni della concorrenza, consentendo di effettuare rapidi cambi di rotta quando questi fattori cambiano.

Supply Planning. Costruisci piani di approvvigionamento agili che possano aiutarti a far fronte a costi imprevisti, picchi stagionali, vendite a sorpresa e periodi di domanda inaspettati. Realizza il capacity planning sulla vista giornaliera delle lavorazioni e del calendario, la pianificazione dei prodotti, l'MRP e la programmazione della produzione.

Ottimizzazione del Magazzino. Con le nostre soluzioni MEIO (Multi-Echelon Inventory Optimization), basate sui modelli di calcolo dell'Inventory strategy, puoi bilanciare le scorte nell'intera rete di distribuzione, senza sovra o sotto stock di prodotti.

Pianificazione della produzione. Machine learning e predictive analysis utilizzano informazioni decisionali provenienti da SKU, dalla distinta base, dai centri di distribuzione e dai clienti, in modo da migliorare il fatturato, ottimizzare i margini e prevenire carenze ed esaurimenti di scorte.

Sales & Operations planning (S&OP). Sviluppa strategie per ottenere una supply chain resiliente sincronizzando i piani dei reparti, le attività operative e i dati della supply chain. Risolvi i problemi di produzione, di consegna e ottimizza le scorte, migliorando al contempo i margini di profitto.

Al servizio di tutti i settori industriali. Non importa il settore o la complessità della catena di approvvigionamento. CCH Tagetik Supply Chain Planning è facilmente configurabile per soddisfare le esigenze specifiche della tua azienda.

*Wolters Kluwer ha acquisito Vanguard Software, fornitore globale di soluzioni di business planning integrate (IBP) basate su cloud, estendendo la soluzione per il Corporate Performance Management (CPM) di CCH® Tagetik al Sales and Operational Planning (S&OP), compreso il Supply Chain Planning.

Wolters Kluwer: Chi siamo

Wolters Kluwer è leader a livello globale nelle soluzioni e nei servizi per il mercato legale, fiscale, finanziario e healthcare. Professionisti in tutto il mondo possono contare su soluzioni di informazione e software sviluppate per gestire al meglio il proprio business, in un contesto sempre più dinamico. Con 183 anni di storia alle spalle, Wolters Kluwer rende disponibile sul mercato un portafoglio prodotti che supporta ogni giorno migliaia di clienti in tutto il mondo, tra cui il 93% delle aziende Fortune 500. Nel 2020 Wolters Kluwer ha registrato un fatturato di 4,6 miliardi di Euro. Il Gruppo serve clienti in oltre 180 paesi, ha uffici in 40 paesi nel mondo e impiega circa 19 mila dipendenti a livello globale. Il lavoro dei nostri clienti ha impatto sulla vita di milioni di persone ogni giorno. Le nostre Expert Solutions coniugano conoscenza di dominio e tecnologie innovative con servizi ad alto valore aggiunto che supportano i clienti nel workflow quotidiano. La nostra priorità è supportare i clienti nel prendere sempre la decisione giusta.