valantic

HOHNER SONOR

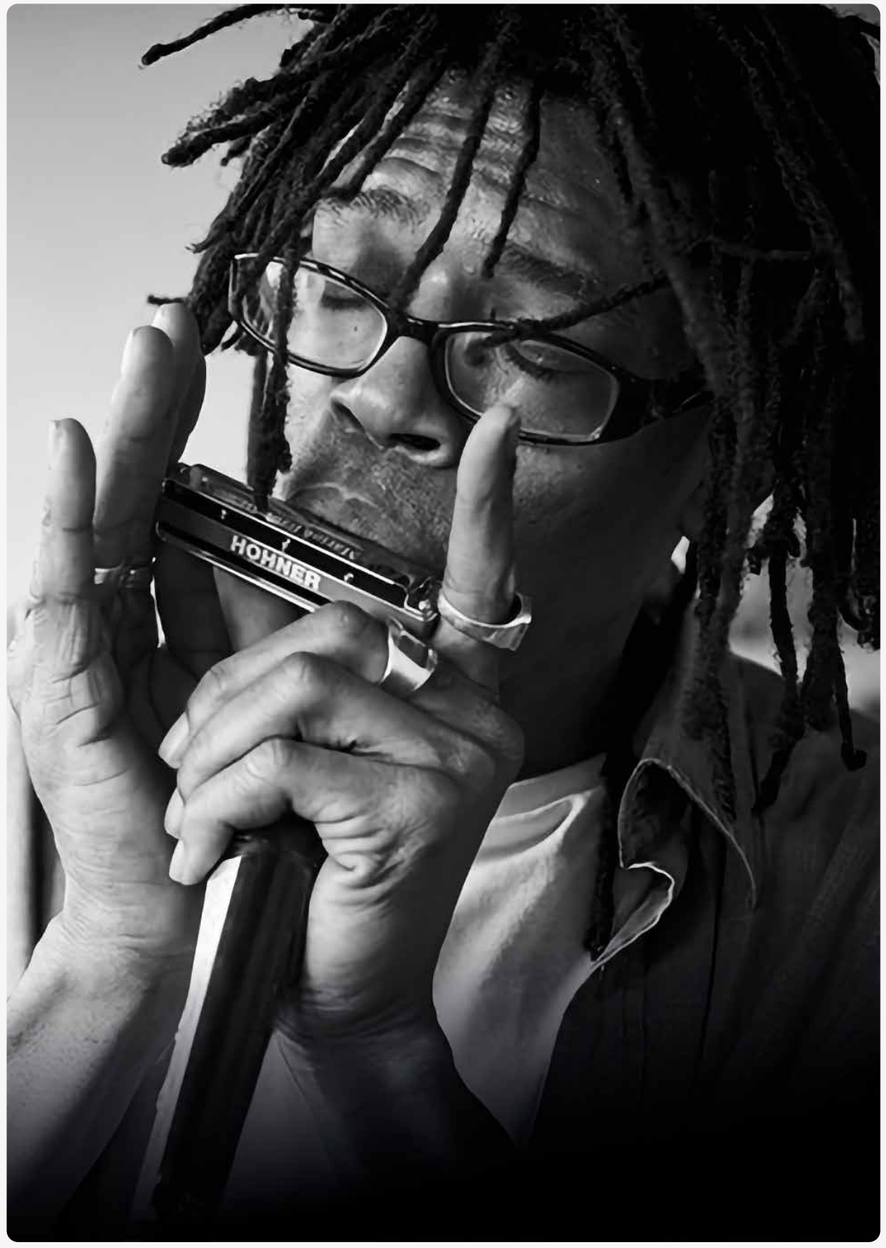
VALANTIC – SUCCESS STORIES DES DIGITALEN JETZT!

HOHNER und SONOR optimieren Supply Chain Management mit wayRTS

Das Unternehmen Hohner und Sonor

Die Matthias Hohner GmbH mit Sitz in Trossingen, Deutschland ist das Mutterunternehmen der HOHNER Gruppe. Bereits im 19. Jahrhundert begann die lange Tradition der HOHNER-Gruppe in der Fertigung hochwertiger Musikinstrumente. Die Matthias Hohner GmbH erfüllt in erster Linie Holding-Funktionen in Form von verwaltungsbezogenen Leistungen. Die produzierenden Unternehmen sind die Hohner Musikinstrumente GmbH und Sonor GmbH. Weltweit spielen Millionen musikbegeisterte Menschen auf Instrumenten von HOHNER und SONOR.

valantic



Hohner und Sonor optimieren SCM mit wayRTS

Mit Unterstützung von valantic haben die Musikinstrumentenhersteller HOHNER Musikinstrumente GmbH sowie die Schwesterfirma Sonor GmbH die Advanced Planning und Scheduling (APS) Software wayRTS von valantic eingeführt. Beide traditionsreichen Hersteller von Harmonikas respektive Schlagzeugen und Orff-Instrumenten verfügen jetzt über eine deutlich agilere, werksübergreifende Bedarfs- und Fertigungsplanung mit maximaler Transparenz entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

valantic

Die Herausforderung:
Agile, werksübergreifende Bedarfs- & Fertigungsplanung mit maximaler Transparenz

Die HOHNER Musikinstrumente GmbH, Weltmarktführer für Mundharmonikas und Akkordeons, Schwesterfirma und Schlagzeughersteller SONOR GmbH sowie der gemeinsame strategische Partner in Taiwan, KHS Musical Instruments, planen ein einheitliches SAP ERP System. Für HOHNER in Trossingen bedeutete die Ablösung des bisherigen ERP Systems und auch die Abschaffung der damit verbunden APS Software waySCS.

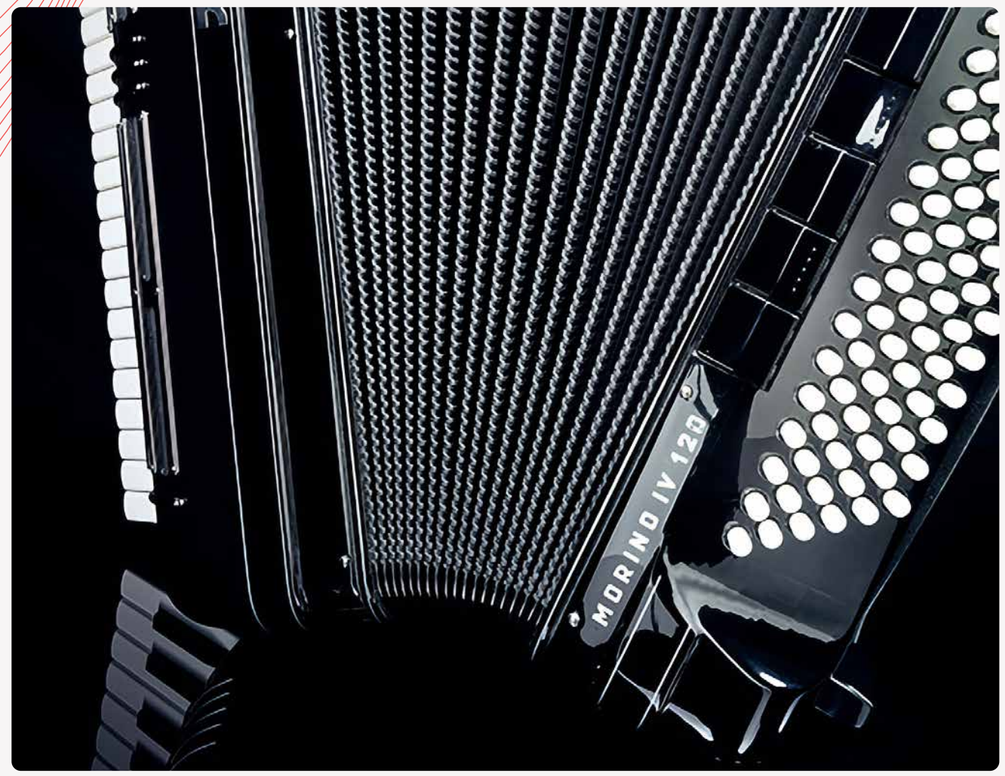
valantic

Besonderheiten des Projekts

wayRTS ist eine Standardsoftware für Advanced Planning and Scheduling in Echtzeit, die über Schnittstellen an das datenführende ERP angeschlossen wird und Planungsentscheidungen auch dorthin zurückschreiben kann. Üblicherweise werden im Laufe der Implementierung Tests anhand der Daten aus dem Produktivsystem gefahren – schließlich sind es diese Daten, aus denen ein allgemeingültiges Planungsbild erzeugt und visualisiert wird. Auf deren Basis können verschiedene Szenarien zu Beschaffung, Ressourcenzuweisung, Produktion und Logistik simuliert werden.

Die Herausforderung in diesem Projekt: Durch die parallele Einführung von SAP durch ein Beraterteam aus Taiwan und wayRTS durch valantic, arbeitete vor allem das valantic Team mit „beweglichen Zielen". Doch die Zusammenarbeit mit dem Projektteam bei HOHNER und SONOR sowie den taiwanesischen Beratern klappte gut und es zeigte sich, dass die Exportschnittstelle von wayRTS eine Qualitätskontrolle für die Migration der Daten nach SAP darstellte. Gemeinsam konnte an verschiedenen Stellen ein Feintuning vorgenommen werden, so dass die Musikinstrumentenhersteller mit korrekten

valantic



und für IT-gestützte Planungsprozesse aussagefähigen Stammdaten in die werksübergreifende transparente Fertigungs- und Supply-Chain-Planung gehen.

Die beide Unternehmen betreffende Planung bezieht sich vor allem auf den Absatz, denn 95 Prozent des Vertriebs laufen über den stationären Musikalienhandel in aller Welt. Stark wachsende Märkte in Russland und Asien sowie Einzelfertigungen sind es, die in besonderem Maße die Aufmerksamkeit der Planungsteams bei HOHNER und SONOR beanspruchen. Dank der Einführung von wayRTS zur Realisierung einer transparenten standortübergreifenden Planung können sich die Planungsteams in Trossingen und Bad Berleburg künftig gegenseitig vertreten.

valantic

Lösungen und Ergebnisse

- Vollständige werksübergreifende Transparenz über den Wertschöpfungsprozess
- Lieferfähigkeit und Liefertreue werden verbessert, Sicherheitspuffer in Form von Zeit oder Bestand abgebaut
- Realtime-Szenariotechnik erlaubt es, Anfragen oder Auftragseinlastungen (ATP & CTP) zu simulieren, ohne die produktive Arbeit zu stören
- Elektronische Übermittlung der Arbeitsvorräte und Betriebsdatenerfassung mit wayMES

Frank Brändle
Leiter Prozessmanagement
HOHNER Musikinstrumente GmbH

„Wer einmal die Vorzüge eines APS-Systems wie waySCS genossen hat, will nicht zu einer Planung mit ERP-Bordmitteln zurück. Wir konnten das Management davon überzeugen, durch die Einführung des echtzeitfähigen Nachfolgers wayRTS unsere effizienten Planungsprozesse aufrechtzuerhalten, ja sogar auf SONOR auszudehnen und weiter zu optimieren."

valantic

Über valantic

valantic ist die N°1 für die Digitale Transformation und zählt zu den am schnellsten wachsenden Digital Consulting-, Solutions- und Software-Gesellschaften am Markt. Dabei verbindet valantic technologische Kompetenz mit Branchenkenntnis und Menschlichkeit. Über 500 Blue Chip Kunden vertrauen bereits auf valantic – davon 32 von 40 DAX-Konzernen sowie eine Vielzahl internationaler Marktführer. Mit mehr als 4.000 Solutions-Berater*innen und Entwickler*innen und einem erwarteten Umsatz von mehr als 550 Mio. Euro in 2023(e) ist valantic in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Belgien, den Niederlanden und Portugal sowie an zahlreichen weiteren internationalen Standorten vertreten. valantic organisiert sich in einer einzigartigen Struktur aus Competence Centern und Expert*innenteams – immer genau auf die Digitalisierungsbedürfnisse von Unternehmen abgestimmt. Von der Strategie bis zur handfesten Realisation. Das Leistungsspektrum umfasst die Bereiche Digital Strategy & Analytics, Customer Experience, SAP Services, Smart Industries sowie Financial Services Automation.

www.valantic.com/de

Sie wollen mehr erfahren?

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter:

www.valantic.com

oder sprechen Sie uns an!

info@sce.valantic.com

+49 89-578399-0