



SEEBURGER BIS Plattform

Nahtlose Systemintegration mit den SEEBURGER BIS B2B/EDI-Funktionen und Symphony WMS

Die Integration des Symphony Warehouse Management Systems (WMS) von Puninar Logistics mit den B2B/EDI-Funktionen der SEEBURGER BIS Plattform war mit vielfältigen Herausforderungen verbunden, die in der Inkompatibilität von ERP-Clients, der komplizierten Zuordnung von EDI-Feldern und den kritischen Sicherheitsanforderungen globaler Kunden begründet sind. Die Bewältigung dieser Integrationsherausforderungen erforderte technisches Fachwissen, sorgfältige Planung und unermüdliches Engagement für die Bereitstellung einer nahtlosen und sicheren Integrationslösung.

In dieser dynamischen, von Technologie und Integration geprägten Landschaft, bietet Puninar Logistics Kunden, die sich auf die SEEBURGER BIS Plattform mit B2B/EDI-Funktionen als primäre Middleware verlassen, einen optimalen Service. Puninar hat die zentrale Rolle von Symphony WMS bei der Optimierung des Lagerbetriebs erkannt und Boon Software mit der Integration von Symphony WMS in die BIS Plattform betraut.

„ Die Einführung der SEEBURGER Business Integration Suite (BIS) bei Puninar hat unsere Organisation erheblich gewandelt. Die konsequente Einhaltung von Industriestandards durch SEEBURGER hat uns ein Höchstmaß an Vertrauen in die Sicherheit der Plattform vermittelt. Die Funktionen der BIS Plattform haben sich äußerst positiv auf unsere Effizienz und Produktivität ausgewirkt.

Sie hat unsere Abläufe rationalisiert, die Qualität des Daten- und Dokumentenaustauschs mit unseren Partnern erhöht und manuelle Fehler reduziert. Weiterhin hat die Plattform das Onboarding-Verfahren für Kunden und Partner vereinfacht, so dass es jetzt unkomplizierter und effizienter ist. Insgesamt hat die SEEBURGER Plattform eine entscheidende Rolle bei der Steigerung unserer betrieblichen Effizienz gespielt und zu spürbaren und bemerkenswerten Verbesserungen unserer Geschäftsabläufe geführt. “

Oscar Lase, Leiter der IT-Abteilung der Puninar-Gruppe

Über Puninar Logistics

Puninar Logistics, ein renommierter Marktführer in der indonesischen Logistikbranche, hat mit seinem umfassenden Ansatz für Logistiklösungen die Lieferkette neu definiert. Mit Dienstleistungen in den Bereichen Eingangslogistik, Materialmanagement, Lagerhaltung, Vertrieb, Zollabfertigung, Spedition und Post-Delivery-Services steht Puninar Logistics weiterhin an der Spitze der Branche. Im Mittelpunkt des Erfolgs steht das unablässige Streben nach umfassenden Logistiklösungen, die von den Tochtergesellschaften fachkundig erbracht werden. Diese umfassen ein breites Spektrum an Logistikfunktionen, die von Eingangslogistik über effiziente Verwaltung von Produktionsmaterialien, hochmoderne Lagerhaltung, effiziente Distribution, sorgfältige Zollabfertigung, agile Spedition bis hin zu tadellosen Dienstleistungen nach der Auslieferung reichen.

www.puninar.com

www.seeburger.com

Im Kern ging es bei dieser Integration um die Bewältigung von drei zentralen Aufgabenstellungen: Die Inkompatibilität der ERP-Clients, die Komplexität der Electronic-Data-Interchange(EDI)-Feldzuordnung und die Sicherheitsanforderungen der multinationalen Kunden von Puninar Logistics. Die resultierenden Herausforderungen umfassten komplexe Mapping-Verfahren, strikte Systemintegrationstests (SIT), die Sicherstellung der Einhaltung des vorgegebenen Zeitplans und des Budgets, die Realisierung erheblicher Effizienzsteigerungen und die laufende Anpassung der Infrastruktur.

Diese Integrationsherausforderungen zu bewältigen war von entscheidender Bedeutung, denn nur durch die Überbrückung der Kommunikationslücke zwischen Symphony WMS und den SEEBURGER BIS B2B/EDI-Funktionen konnte die durch den Übersetzungsumfang verursachte Inkompatibilität der ERP-Clients gelöst werden. Die erfolgreiche Integration rationalisierte die Abläufe, verbesserte die Effizienz, steigerte die Produktivität und führte letztendlich zu erheblichen Kosteneinsparungen für Puninar.

Wie geht es weiter?

Die erfolgreiche reale Implementierung der BIS Plattform mit B2B/EDI-Funktionen in Indonesien ist nun zu einem herausragenden Highlight im Portfolio von Puninar Logistics geworden. Puninar plant, die Nutzung weiterer Funktionen der BIS Plattform für Geschäfts- und Wettbewerbsvorteile zu prüfen.

Gleichzeitig wird an der Migration der Serverinfrastruktur von Puninar gearbeitet, die durch den erheblichen Anstieg des Volumens in den letzten drei Jahren erforderlich geworden ist, um sicherzustellen, dass die technische Infrastruktur von Puninar mit den betrieblichen Anforderungen Schritt hält.

Die Vorteile

Die BIS Plattform mit B2B/EDI-Funktionen hat durch eine nahtlose Verbindung zwischen Symphony WMS und dem ERP-Client von Puninar Logistics das Thema Integration in einen Wettbewerbsvorteil verwandelt.

Die Vorteile sind bemerkenswert:

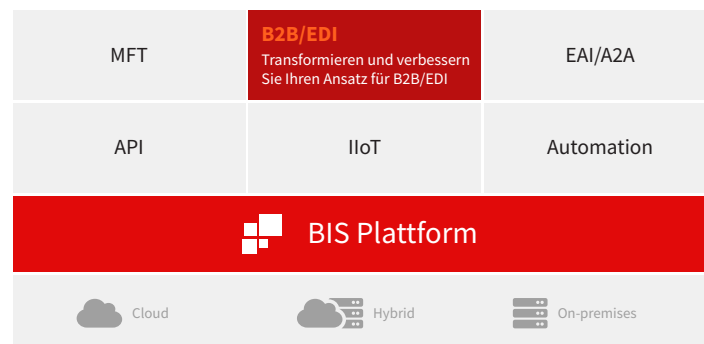
- Termingerechte und budgetkonforme Projektabwicklung
- Erhebliche jährliche Produktivitäts- und Durchsatzsteigerungen, die die Wachstumsrate deutlich erhöhen
- Kunden schätzen die SEEBURGER BIS B2B/EDI-Funktionen aufgrund der bewährten und weltweit anerkannten Sicherheitsmaßnahmen
- Sorgfältige Mappings und Systemintegrationstests, aus denen umfassende Aktualisierungen der Feldbeschreibungen hervorgingen
- Eliminierung redundanter Dateneingabeaufgaben zwischen Symphony WMS und dem ERP-Client von Puninar Logistics

Internes System von Puninar


ERP-Anwendung einschließlich Symphony WMS


Symphony WMS

SEEBURGER BIS Plattform



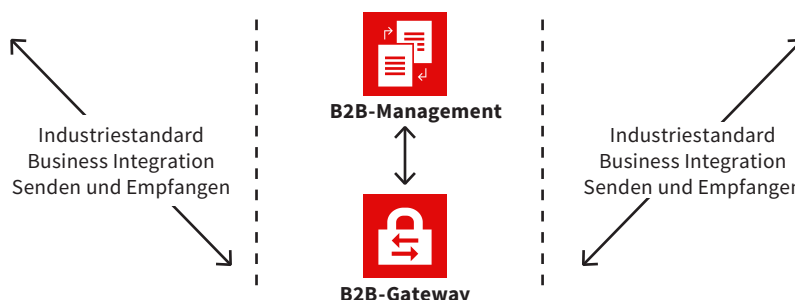
Puninars globale Kunden




B2B/EDI-Manager


B2B-Systeme


Lieferanten und WebEDI-Nutzer



SEEBURGER BIS Plattform bei Puninar Logistics