



© DRÄXLMAIER Group



SEEBURGER Business Integration Suite (BIS)

Weltweit integrierte Prozess- und Systemlandschaft mit SAP S/4HANA in der DRÄXLMAIER Group

Die digitale Transformation stellt viele Unternehmen der Automobilindustrie vor große Herausforderungen. Hintergründe sind das kontinuierliche Wachstum, immer mehr Produktvarianten und neue Kundensegmente. Mit zunehmender Komplexität kommt die Einführung von SAP S/4HANA Enterprise Management als zukunftsfähige ERP-Suite hinzu.

Oberstes Ziel ist daher eine moderne Prozess- und Systemarchitektur, die eine kontinuierliche Geschäftstätigkeit von SAP S/4HANA mit allen Geschäftspartnern sicherstellt: Interoperabilität und Datensouveränität in allen B2B-Prozessen.

Leistungsfähige Integrationstechnologie und Remote Management Service

Für die optimale Dateninfrastruktur und Integration von SAP S/4HANA hat sich DRÄXLMAIER für SEEBURGER BIS als Integrationsplattform entschieden.

Beim Umstieg auf SAP S/4HANA werden jeweils relevante Prozesse, Rollen, Berechtigungen, SAP-Entwicklungen sowie Stamm- und Bewegungsdaten nach globalem Vorgehensmodell standardisiert und weltweit ausgerollt. In folgenden Bereichen spielt die Prozessintegration durch BIS eine entscheidende Rolle:

- **Vertrieb, Logistik, Einkauf und Finanzwesen:** Abwicklung aller operativen B2B-Prozesse weltweit mit SAP S/4HANA
- **Produktion:** Sequenzgenaue Prozessabrufe der OEMs aus den JIT/JIS-Applikationen in den Werken

Mit SEEBURGER als Partner hat DRÄXLMAIER sowohl das Migrationsprojekt als auch den Betrieb der BIS-Plattform über den SEEBURGER 24/7 Remote Management Service fest im Griff.

Über DRÄXLMAIER

Die DRÄXLMAIER Group beliefert weltweit Premium-Fahrzeughersteller mit komplexen Bordnetzsystemen, zentralen Elektrik- und Elektronikkomponenten, exklusivem Interieur sowie Speichersystemen für die Elektromobilität. Die Kombination der Kernkompetenzen Interieur, Elektrik, Elektronik und Speichersysteme macht DRÄXLMAIER einzigartig in der Branche. Dabei deckt das Unternehmen die gesamte Prozesskette von der ersten Idee über den Entwicklungs- und Produktionsprozess bis hin zur sequenzgenauen Lieferung der Produkte an die Produktionsbänder der Premium-Automobilhersteller ab.

Die DRÄXLMAIER Group ist ein internationaler Automobilzulieferer mit rund 65 Standorten in über 20 Ländern. Zu den Kunden gehören Audi, BMW, Jaguar, Land Rover, Maserati, Mercedes-Benz, MINI, Porsche und VW, sowie kalifornische Automobilhersteller.

www.draexlmaier.com

Systemlandschaft mit SEEBURGER BIS und SAP S/4HANA

Ein zentraler BIS und 8 lokale JIT-BIS-Systeme sorgen für die nahtlose Verbindung des neuen SAP-Systems mit Automotive-Geschäftspartnern durch Integration von:

- SAP S/4HANA ERP über klassische IDoc- sowie Web-Service-basierte API-Schnittstellen zentral in Vilsbiburg sowie im weltweiten Aufbau an allen DRÄXLMAIER-Standorten
- In Ablöse befindliches SAP R/3 ERP für indirektes und BS200-System für direktes Material, inklusive zugehöriger Geschäftsprozesse
- Internationale Automobilkunden und Lieferanten per
 - o EDI für B2B-Standardprozesse und JIS-Sequenzabrufe mit Integration in JIT-Anwendungen sowie MES-Systeme
 - o API für B2B-Prozesse als API-Consumer mit innovativen OEMs wie z.B. TESLA am Standort Fremont

Die Absicherung aller geschäftskritischen Prozesse erfolgt über den 24x7 Remote Management Service samt Monitoring, Alerting und Fehlerbehebung. Durch Active-Active und Secure Proxy wird zu jeder Zeit höchste Verfügbarkeit sichergestellt.

Nutzen für DRÄXLMAIER

- Ausgereifte EDI-Plattform mit Active-Active und Secure Proxy für zuverlässigen Betrieb
- Ideale Integration von SAP S/4HANA über verfügbare SEEBURGER-Konnektoren und Adapter
- Nahtlose B2B-Prozesse von der Partner- bis zur Shopfloor-Integration durch API- bzw. Just-In-Sequence-Anbindung
- Unterstützung zukunftsweisender Technologien für hohe Investitionssicherheit
- Entlastung und Absicherung der DRÄXLMAIER IT durch den SEEBURGER Remote Management Service

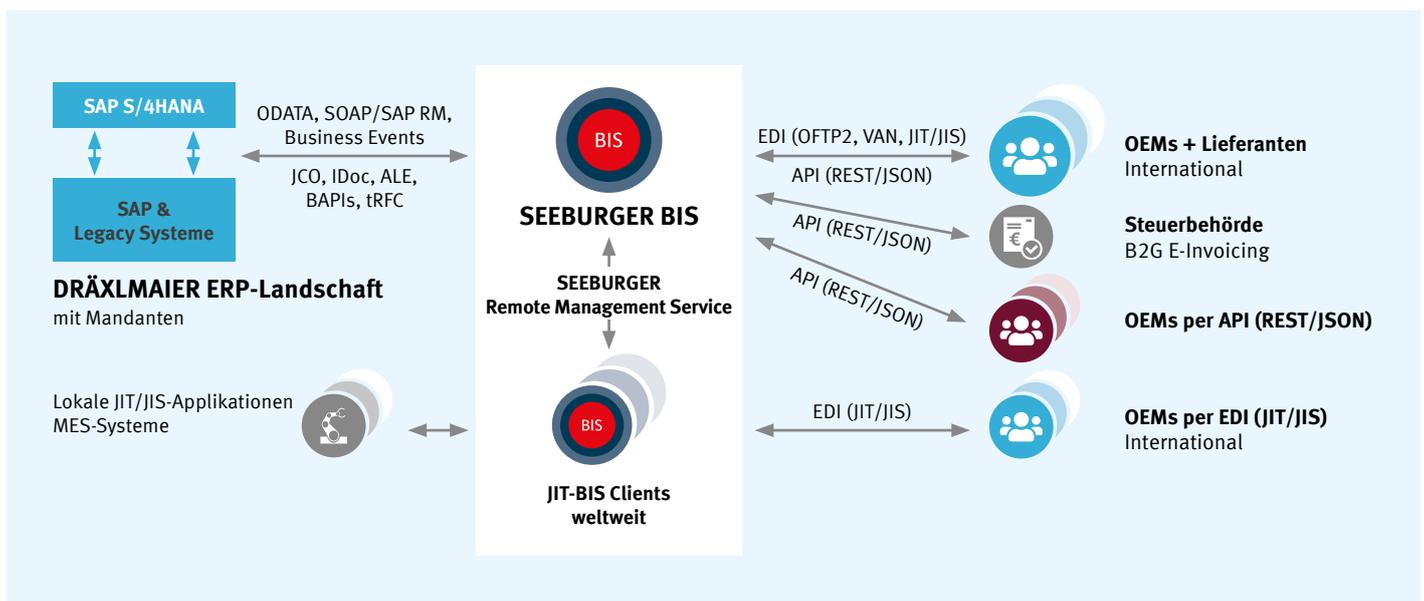


Abbildung: SEEBURGER BIS-Plattform mit Anbindung von Kunden und Lieferanten per API und EDI unter Absicherung durch den SEEBURGER Remote Management Service

„ Mit der technologisch führenden SEEBURGER BIS-Plattform und dem leistungsfähigen Remote Management Service gelingt DRÄXLMAIER der weltweite Roll-Out von SAP S/4HANA ideal. Die Bandbreite an Integrationsmöglichkeiten und volle Datensouveränität sorgen für stabile und nachhaltige Kernprozesse in unserer Wertschöpfungskette.

SEEBURGER hat eine Schlüsselrolle beim Thema geschäftskritische Business-Kontinuität. “

Stephan Krempl, Delivery Manager Integrations, DRÄXLMAIER Group