



Sicher und einfach sensible CAD-Daten austauschen

Engineering-Datenaustausch bei LEONI

Im Vorfeld der Software-Einführung hatte LEONI folgende Herausforderungen im Bereich Engineering Datenaustausch zu bewältigen. *»Wir benötigten eine moderne Lösung, die auch für unsere Kabelsatz-Konstrukteure einfach und intuitiv zu benutzen ist. Das Userinterface sollte betriebssystemunabhängig und leicht zugänglich sein. Wir wollten auch eine einfache und transparente Anbindung des Front-end an die Middleware. Die Konfiguration sollte möglichst komplett über eine Oberfläche erfolgen«,* so *Ciro Talotti*, Fachkoordinator EDI bei LEONI.

LEONI setzt auf Lösungen von SEEBURGER für den Engineering Datenaustausch.

»Die Lösung von SEEBURGER überzeugte durch das Engineering Product Data Exchange (EPX) Web Front-end, das einen unproblematischen Zugang über einen herkömmlichen Browser ermöglicht. Die Anbindung an den Business Integration Server (BIS) erfolgt komplett GUI-basiert, und alle nötigen Einstellungen sowie das Monitoring können intuitiv über eine Oberfläche erfolgen. Besonderheiten, die sich durch unseren Use Case ergaben, konnten schnell in die Lösung integriert werden«, so *Michael Dotzler*, EDI Administrator bei LEONI.

Über LEONI

LEONI ist ein weltweit tätiger Anbieter von Drähten, optischen Fasern, Kabeln und Kabelsystemen sowie zugehörigen Dienstleistungen für die Automobilbranche und weitere Industrien.

Mit rund einhundert Standorten in 32 Ländern weltweit ist ein stabiler und schneller Datenaustausch für LEONI von unternehmenskritischer Bedeutung.

Dazu gehört die Übermittlung von CAD-Daten für die Konstruktion der komplexen Kabelsysteme.

Vorteile der Lösung

Durch den Einsatz der SEEBURGER-Lösungen ergaben sich für LEONI folgende Vorteile:

Durch Rollenverteilung und Gruppierung nach Firma, Abteilung und Business Unit können die User gut strukturiert in die Oberfläche aufgenommen werden. Die Bedienung erfordert wenig Einarbeitung und ist intuitiv. Die üblichen Nachfragen des Fachbereichs, ob Daten erfolgreich übertragen wurden, haben sich deutlich reduziert. Die Middleware läuft sehr performant und die Installation war für eine derartig komplexe Software überraschend einfach. Nicht zuletzt der Support und das Consulting von SEEBURGER überzeugten bei schneller Umsetzung und Problemlösung sowie bei der Planung und Durchführung der Migration des Altsystems.

Engineering-Daten sind mehr als CAD-Dateien

»Der Austausch von Engineering-Daten in global produzierenden Unternehmen mit vielen Partnern und Dienstleistern beschränkt sich heute nicht mehr auf reine CAD-Daten, sondern umfasst vielfältige produktdefinierende Informationen«, so Dr.-Ing. Şeref Erkayhan, Head of Business Development PLM/EPX, SEEBURGER AG. »Die Lösungen von SEEBURGER erleichtern auch bei LEONI den sicheren, weltweiten Produktdatenaustausch bei globalen Engineering-Projekten.«

Nutzen für LEONI

- Die Lösung bietet Rollenverteilung und Gruppierung nach Firma, Abteilung und Business Unit.
- Anwender können somit gut strukturiert in die Oberfläche aufgenommen werden.
- Die Bedienung erfordert wenig Einarbeitung und ist intuitiv.
- Die üblichen Nachfragen des Fachbereichs, ob Daten erfolgreich übertragen wurden, haben sich deutlich reduziert.
- Die Middleware läuft sehr performant und die Installation war für eine derartig komplexe Software überraschend einfach. Planung und Durchführung der Migration des Altsystems.
- Nicht zuletzt der Support und das Consulting von SEEBURGER überzeugten bei schneller Umsetzung und bei der Problemlösung.

LEONI ist ein weltweit tätiger Anbieter von Drähten, optischen Fasern, Kabeln und Kabelsystemen

