

Ausarbeitung einer Empfehlung zur künftigen ERP-Strategie der Seifert Logistics Group, Ulm

Das Unternehmen:

Die Seifert Logistics Group besteht seit 1947. Das Unternehmen wird in zweiter Generation Inhaber geführt und hat sich seitdem zu einem internationalen Speditions- und Logistikdienstleister entwickelt. Das Dienstleistungsportfolio an den 28 Standorten in Deutschland und Polen wird von mehr als 900 Mitarbeitern erbracht. Dazu zählen komplexe Kontraktlogistikdienstleistungen, europaweite Teil- und Komplettladungen, Gefahrgutlogistik (Lagerung, Umschlag und Gefahrguttransporte) sowie Tank- und Siloverkehr inklusive der Innenreinigung solcher Tanks und Silos an einer eigens dafür erbauten Anlage. Die branchenspezifischen Lösungen und Full Service Angebote, vornehmlich für die Automobil-, Baustoff-, Chemie-, Papier, Pharmaindustrie sowie den Handel, werden durch Mehrwertleistungen, die sich von Montagetätigkeiten bis zu umfangreichen Qualitätsprüfungen erstrecken, erweitert.

Problemstellung:

ERP-Systeme bilden das informatorische Rückgrat von Unternehmen. Sie sind für die Effizienz und den Erfolg von Unternehmen von entscheidender Bedeutung. Aus diesem Grund möchte die Seifert Logistics Group, die zum Teil standortspezifische und stark individualisierte Systeme durch eine neue sowie standardisierte ERP-Lösung ersetzen.

Zielsetzung:

Ein(e) Studierende(r) soll unter Anleitung des Seifert Logistics IT-Leiters Herrn Rafael Roschinski sowie Herrn Prof. Dr. Carol Richter im Rahmen einer Bachelorthesis oder eines Praxissemesters folgende Aufgaben bearbeiten:

- Dokumentation und Bewertung der aktuell vorhandenen dezentralen System
- Definition der Anforderungen an ein ERP-System ausgehend von den aktuellen Geschäftsprozessen
- Evaluation der am Markt angebotenen ERP-Systeme unter Berücksichtigung des Leistungsumfangs, sowie der Möglichkeit zum eigen bzw. Cloud Betrieb.
- Erstellung einer Rangliste der evaluierten ERP-Systeme in Bezug auf die Anforderungen der Seifert Logistics Group
- Vorbereitung einer strategischen Entscheidungsvorlage für die Geschäftsleitung der Seifert Logistics Group.