





Integrated Engineering Consulting

Sichere Navigation bei Systemeinführung und -migration

IST-Zustand	Unsere Lösung	Ihr Nutzen	
<ul style="list-style-type: none"> • Arbeit mit unterschiedlichen Tools in den verschiedenen Fachbereichen und Gewerken • Teilweise manuelle Datenübertragung zwischen den Gewerken mit entsprechender Fehleranfälligkeit (halbautomatisierte Schnittstelle, bspw. Excel) • Komplexe Tools erfordern aufwendiges Customizing (lange Einführungszeit) • Workflow zu Beginn nicht transparent: fehlende Überschaubarkeit • Migrationsbedarf bei vorhandenem Customizing (cDB zu iDB) • Bestandsdokumentation aus verschiedenen Systemen mit verschiedenen Formaten (nicht intelligent) 	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung bei der Lastenhefterstellung • Unterstützung bei der Einführung / Migration von COMOS <ul style="list-style-type: none"> • Neues Customizing • Vorhandenes Customizing • EC-Customizing als Basis • Produktiv- und Testsysteme • Konvertierungsprojekte für intelligente Fließbilder und durchgängige Datenbasis • Migrationsworkshops • Schulung der Anwender und Admins • Erstellung von Skripten (VBA-Programmierung) • Beratung zur Tool-Administration und Inhouse-Support-Strukturen 		<p>Reduktion der Implementierungskosten</p>
			<p>Reduktion der Implementierungszeit</p>
			<p>Effiziente Workflow-Implementierung auf Basis langjähriger Engineering-erfahrung</p>
			<p>Erhöhung der Implementierungsqualität durch die COMOS-Anwendererfahrung</p>

Integrated Engineering Consulting

Sichere Navigation bei Systemeinführung und -migration

SIEMENS
Ingenuity for life

Projekt- information

- Der Endkunde ist ein Energieversorger, der sowohl bei der Erzeugung und Förderung als auch im Vertrieb von Strom und Erdgas tätig ist
- Beim angestrebten Wechsel des Engineeringtool des Kunden, von Intergraph zu Comos ergab sich die Notwendigkeit Konvertierung (Neuzeichnung) von 563 P&Ids

Heraus- forderung

- Arbeit mit einem bisher nicht bekannten Customizing
- Netzwerkperformance (Auftrag erforderte Zugriff auf die Serverplattform des Kunden in Skandinavien)
- Erschwerter Workflow durch Weitergabe des Arbeitsergebnisses über einen Zwischenkunden

Siemens Lösung

- Umsetzung der eigenen Qualitätssicherung im Interesse des Endkunden
- Optimierung des Workflows
- Erfolgreicher Abschluss des Projektes zur Zufriedenheit des Kunden

Mehrwert für den Kunden

- Großer COMOS-Wissensschatz
- Planungssicherheit durch präzise Aufwandsabschätzung
- Prozessknowhow der Zeichner

