



# Digitale Anlagendokumentation

Mit EPC und COMOS® eine neue Qualität der Dokumentation



## Modernes Anlagenmanagement für mehr Effektivität

Integrieren Sie den Datenbestand Ihrer Anlage mit Hilfe unserer erfahrenen Ingenieure in das datenbankgestützte CAE-Werkzeug COMOS®.

Die digitale Visualisierung Ihrer Anlage ermöglicht ein optimales Zeitmanagement, verkürzt die Time-to-Market und sichert die Wettbewerbsfähigkeit. Ein Investment, das sich nicht nur beim Bau einer neuen Anlage, sondern auch zur Optimierung des Managements einer Bestandsanlage lohnt und rechnet.

Die EPC Engineering & Technologies GmbH minimiert für Sie den damit einhergehenden Planungsaufwand und übernimmt auch die Migration der Daten.



## Umsetzung:

**Gesammelte Bestandsdaten des Kunden  
in den verschiedensten Dateiformaten**  
(z.B. Excel, Autocad, PDF oder auf Papier)

**Wir erfassen gemeinsam mit dem Kunden die  
Anforderungen und erstellen ein Konzept**

**Anschließend migrieren unsere erfahrenen  
Ingenieure die Daten in COMOS®**

**Sie erhalten:**

**Zugang zur  
Virtuellen Maschine**

**Übermittlung  
der Dokumentation**

**Optional:  
Übermittlung der Datenbank (DB)**

## Zahlreiche Vorteile:

- ✓ Einfachere Planung und Überblick über Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen sowie Montagefortschritte
- ✓ Überblick über Bestell-, Liefer- und Planungsstatus
- ✓ Optimale Vernetzung und Koordination aller beteiligten Gewerke
- ✓ Implementierung & Visualisierung von DB-Infos in 3D
- ✓ Schnelle und konsistente Erweiterbarkeit und Aktualisierung von Bestandsdaten (*keine redundante Informationseingabe in mehreren Dokumenten*)
- ✓ Dokumentenbündelung ohne tiefe Kenntnis der Objektstruktur im Projekt durch dynamische Dokumentenverknüpfung
- ✓ Keine besonderen Systemvoraussetzungen nötig

## Zusätzliche Services der EPC:

- Beratung bei der Einrichtung des Datenbankservers (SQL / Oracle) z.B. für standortübergreifender Nutzung
- Schulung der User durch erfahrene Administratoren
- Wir stehen bei sämtlichen Fragen zur Datenbank mit Rat und Tat zur Seite



**KONTAKTIEREN SIE UNS!**



Dipl.-Ing. (FH)

**René Mirschwa**  
Niederlassungsleiter

Tel.: +49 3461 4350 - 26  
E-Mail: [rene.mirschwa@epc.com](mailto:rene.mirschwa@epc.com)