

Zukunftsstarke Anlagenplanung & -errichtung



## VERFAHRENSTECHNIK

# Planung und Auslegung von Rohrleitungen

Unser Fachpersonal spezifiziert Ihre Rohrleitungen und 3D-Aufstellungsplanungen gemäß funktioneller Anforderungen. Unsere modernen Planungstools ermöglichen Ihnen zu jeder Zeit den Einblick in das Projekt - mit Hilfe von Terminal Server Applikationen.

Die folgenden Leistungen ergeben zusammen eine vollständige digitale Detailplanung, die über Viewer-Funktionen auf digitalen Endgeräten die Umsetzung auf der Baustelle optimal begleitet:

- Bestimmung beziehungsweise Erstellung und Programmierung der erforderlichen Rohrklassen
- Erstellung eines digitalen intelligenten R&I-Fließbildes mit allen Komponenten
- Anbindung an die EMSR-Planung
- 3D-Aufstellungsplanung, optimierte Rohrleitungsführung
- Rohrstressberechnungen
- Bestimmung verfahrenstechnischer Parameter und Spezifikation von Sonderteilen

Lesen Sie auch unser Interview zum Thema "**Durchgängig digital - Intelligentes Rohrklassenmanagement**" der CIT plus - Das Praxismagazin für Verfahrens- und Chemieingenieure.

Klicken Sie [hier](#):

## Ihre Experten

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung - wir beraten Sie gerne.

**kundenmanagement@infraserv.gendorf.de**