

IHR SPEZIALIST FÜR AUTOCAD® PLANT 3D™

PLANT 3D™-SERVICE



Seite 1

Wir sind Ihr Partner für innovativen Design- und Engineering-Support

IntegaDesign GmbH bietet Ihnen Unterstützung bei der Planung von Maschinen, Anlagen und technischen Projekten.

Wir sind Ihr kompetenter Partner für professionelle CAD-Dienstleistungen mit Expertise in AutoCAD® Plant 3D™ und langjähriger Erfahrung in klassischen AutoCAD®-Applikationen. Dazu bieten wir umfassende Kenntnisse in weiteren CAD-Tools wie Autodesk® Advance Steel™, Autodesk® Navisworks, Autodesk® Revit® und Autodesk® Inventor®.

Ausserdem sind wir Ihr Ansprechpartner für Digitalisierung, Automatisierung und Optimierung Ihrer CAD-Workflows.



IntegaDesign GmbH ist Ihr Spezialist für AutoCAD® Plant 3D™, die kosteneffiziente 3D-Konstruktionssoftware im Anlagenbau mit leistungsstarken Werkzeugen für die Planung, Modellierung und Verwaltung von Projekten.

Gerne stellen wir Ressourcen für das Ausführen projektspezifischer Arbeiten zur Verfügung.

Dazu gehören:

- die Erstellung von Rohrklassen,
- die Detailplanung von Projektbausteinen,
- Projektadministration und
- viele weitere spezialisierte Dienstleistungen.

Wir arbeiten eng mit Ihnen zusammen, um Ihre Anforderungen zu erfüllen und um gemeinsam das volle Potenzial der Software auszuschöpfen.



Was können wir für Sie tun?

Unsere Dienstleistungen nach CAD-Applikation im Überblick

AUTOCAD® PLANT 3D™ / P&ID



- Modellierung in 2D/3D nach PID oder anderen Vorgaben
- Übertragen von 3D-Modellen in Plant 3D™-Baugruppen
- Planen von Maschinen und Anlagen 2D/3D
- Erstellen von Orthozeichnungen
- Isometrisches Zeichnen
- Erstellen von Rohrleitungsplänen und Detailzeichnungen
- Jegliche Plant 3D™-Administration (Projekt, Isostil, Templates, DB, Kataloge, Specs, Reports, usw.)
- Automatisierung durch Skripte / Routinen / VBA / .NET Entwicklung
- Programmierung von eigenen Applikationen
- Programmierung von eigenen parametrischen Bauteilkatalogen in Python
- Programmierung von Plugins
- Erstellen benutzerdefinierter Reports

IHR SPEZIALIST FÜR AUTOCAD® PLANT 3D™

PLANT 3D™-SERVICE



Seite 2

ADVANCE STEEL™



- Modellierung in 2D/3D
- Erstellung von 2D-Zeichnungen und MTO
- Erstellung von Benutzerprofilen und Benutzeranschlüssen
- Jegliche Advance Steel™-Administration (Templates, DB, Stile, usw.)

REVIT®

KLASSISCHES AUTOCAD®



- Modellierung in 2D/3D
- Ableiten von 2D-Plänen und Materialauszügen



- Modellierung in 2D/3D
- Planen von Maschinen und Anlagen 2D/3D
- Zeichnungserstellung
- Automatisierung durch Skripte/ Routinen/VBA/
- .NET -Entwicklung

NAVISWORKS®

VAULT™



- Administration von Navisworks®
- Einbinden von eigenen Datenbanken



- Benutzen von Vault™ Professional
- DB Administration
- Administration von Vault™ und Jobprocessor
- Automatisierung durch Custom Jobs, .NET Applikation, Powershell Skripte

BIM 360

AUTODESK® CONSTRUCTION CLOUD



- Administration und Verwendung



- Administration und Verwendung