



WELCHE THEMEN
BESCHÄFTIGEN
SIE?

Kontaktieren Sie uns!



+43 3362 21012



office@tug.at



Pallstraße 2
7503 Großpetersdorf

PROFICY CSENSE



Proficy CSense
Advanced analytics software



PROFICY CSENSE

HOLEN SIE MIT KÜNSTLICHER INTELLIGENZ
DAS MAXIMUM AUS IHREN ANLAGEN HERAUS!

01 HERAUSFORDERUNGEN

- Qualitätsprobleme
- Hoher Energie- und Rohstoffbedarf
- Fachkräftemangel
- Komplexe Softwarewerkzeuge
- Stillstände von Maschinen
- Ausschuss in der Produktion
- Instabile Prozesse



02 FUNKTIONEN

- Predictive Maintenance: Fehlerursachen vor dem Eintreffen beheben
- Industrielle Datenanalyse
- KI/ML basierte Modellierung und Echtzeit-Optimierung
- Erstellung von Digitalen-Zwillingen
- Optimierung von Regelkreisen
- Schnelle Integration durch zahlreiche Schnittstellen
- Anomalie-Erkennung

03 NUTZEN

- Steigerung der Qualität
- Senkung des Energie- und Ressourcenbedarf
- Stärkung der Kollaboration, keine Programmierkenntnisse notwendig
- Neue Erkenntnisse aus den Daten gewinnen
- Reduktion von Maschinenausfällen

04 ERGEBNISSE

- + Qualitätsverbesserung
 - + Energieeinsparung
 - + Rohstoffeinsparung
 - + Produktivitätssteigerung
-
- Spart Geld und Ressourcen

