

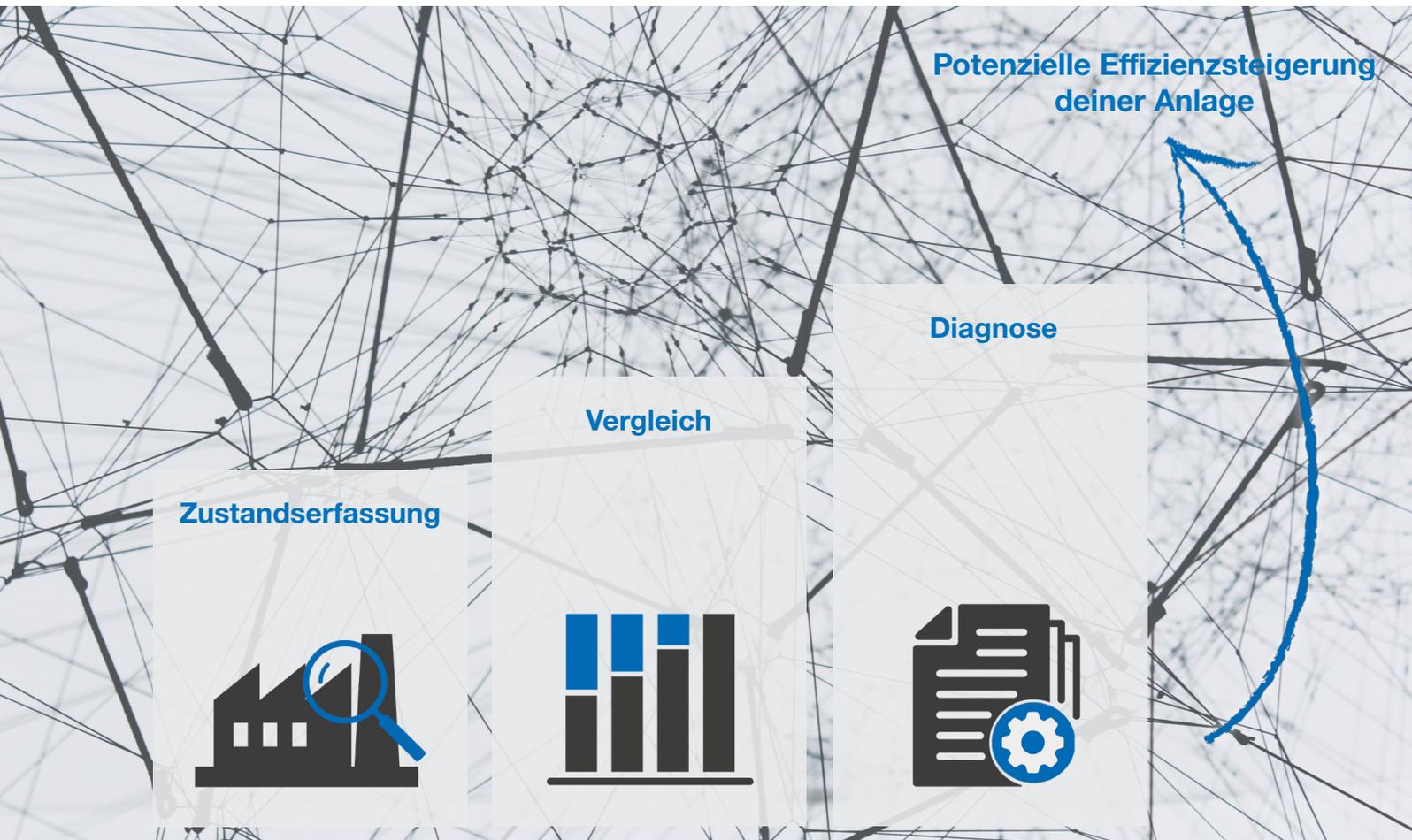
## Wir unterstützen dich, auf dem Weg zur Exzellenz.

Verbessere deine Effizienz,  
basierend auf deinen Daten.

Durch das Sammeln, Analysieren und Interpretieren von Daten können wertvolle Informationen, Erkenntnisse erlangt sowie Muster erkannt werden. Mit Business Intelligence bzw. Key Performance Indicators (KPI) können Energieverbrauch, Fehler, Produktqualität und Stillstände in Echtzeit analysiert und optimiert werden. Moderne Ansätze aus der Datenwissenschaft, wie zum Beispiel Machine Learning (ML), helfen deinem Unternehmen, **betriebliche Effizienz zu steigern, Sicherheit und Qualität zu verbessern**. Ausserdem besteht die Möglichkeit, neue **Geschäftspotenziale** zu identifizieren und die **Nachhaltigkeit** zu fördern.

In der Datenwissenschaft werden mathematische und statistische Methoden genutzt um Trends sowie Zusammenhänge zu identifizieren und Vorhersagen zu treffen. Nicht selten kommen durch die Auswertung von Daten mittels künstlicher Intelligenz bisher unbekannte Ergebnisse zum Vorschein.

Mit Hilfe einer Zustandserfassung, eines Vergleichs und einer Diagnose schaffen wir uns einen Überblick über die Möglichkeiten den Umsatz zu steigern. Durch unsere internen Kompetenzen im Bereich der **Anlagenbau, Automation und Robotik** sind wir in der Lage, Verbesserungen deiner Prozesse vollumfänglich zu realisieren.



# Unsere Beratung.

## Entfalte das Potenzial deiner Daten.

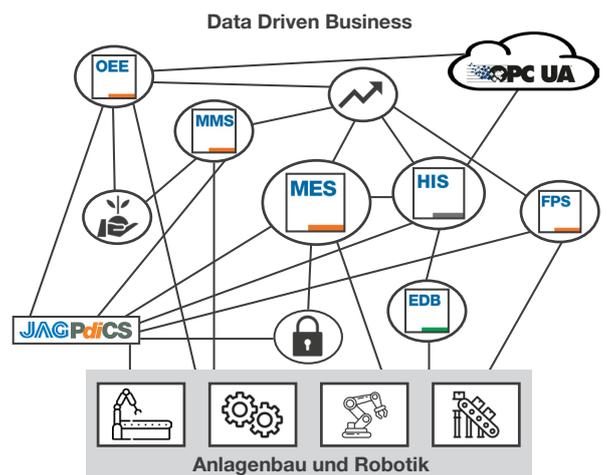
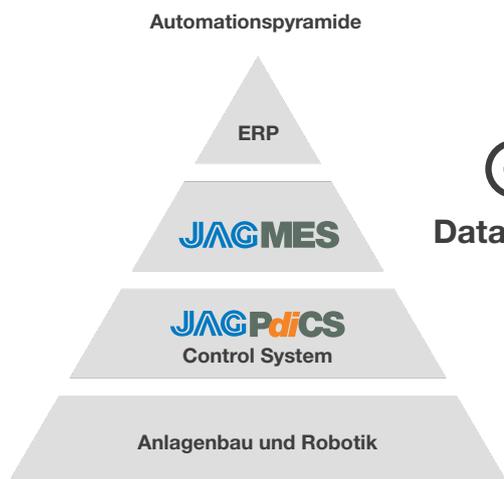
Daten gelten als die wertvollste Ressource in unserem Zeitalter. Was steckt hinter dieser Aussage und wie kann mein Unternehmen konkret davon profitieren? Können meine spezifischen Herausforderungen berücksichtigt werden und die Auswertung von Daten individuelle Prozesse effizienter gestalten? Um genau solche Fragen zu klären, bieten wir dir eine unverbindliche Beratung im Bereich Daten Management an. Dabei werden die technischen Möglichkeiten vorgestellt und deine Bedürfnisse gezielt angesprochen. Basierend auf den Gegebenheiten und deinen Anforderungen erstellen wir einen Machbarkeitsbericht. Entdecke neue Wege, um deine Informationen zu vernetzen und dein Wissen zu erweitern. Wie auch immer du JAG-Produkte einsetzt, wir unterstützen dich dabei, die Effizienz deines Unternehmens zu steigern.

### Was du erwarten kannst:

- » Kostenlose 90 Minuten Brainstorming mit JAG
- » Gezielte Evaluation deiner Bedürfnisse
- » Analyse der aktuellen Gegebenheiten
- » Bericht mit den nötigen Massnahmen

### Deine Vorteile auf einen Blick:

- » **Vielfältige Kompetenz in der Prozesstechnik und langjährige Erfahrung**
- » **Expertise im Bereich Anlagenbau, Automation und Robotik**
- » **Umfassende Betreuung für optimale Ergebnisse**
- » **Realisierung komplexer Projekte**
- » **Steigerung der Prozessintelligenz für eine neue Dimension der Automation**



### JAG Jakob AG

Industriestrasse 20  
CH-2555 Brügg  
T +41 32 374 30 30  
jagpt@jag.ch  
www.jag.ch

### JAG components

- JAG OEE Overall Equipment Effectiveness
- JAG MMS Maintenance management system
- JAG EDB Elementen Datenbank
- JAG HIS Historian
- JAG MES Manufacturing Execution System
- JAG FPS Fabrication planning system
- JAG PdiCS
- OPC UA