



## DATEN FÖRDERN NACHHALTIGKEIT!

Mit **ACRON**, dem **Tool für Langzeitarchivierung**, holen Sie mehr aus Ihren Rohdaten! Robuste Analyse und ein aussagekräftiges Berichtswesen ermöglicht eine zuverlässigen Grundlage für maximale Effizienz, Sicherheit und Transparenz Ihrer **Verbrauchs- und Produktionsdaten**. Und das schon seit mehr als 30 Jahre.

**acron**



### Steigern Sie Ihre Effizienz!

- Optimieren Sie Ihre Prozesse dank umfassender Datenauswertung.
- Aussagekräftige Berichte helfen, Schwachstellen zu entdecken und Kosten zu senken.
- Einfache Bedienbarkeit für das Anlagenpersonal

### Alle Daten auf Knopfdruck!

- Schneller und intuitiver Zugriff auf alle wichtigen Daten.
- Individuelle Berichtslayouts und Darstellungsoptionen für Ihre Anforderungen.
- Managt Verbrauchs- und Produktionsdaten



### Sicherheit mit Verlass!

- Hohe Datensicherheit durch ausfallsichere Ankopplungen (Provider) und robuste Architektur
- Notwendige Funktionen für unterschiedliche Branchen mit Audit Trail (z.B. DIN ISO 50001, 21 CFR part 11, ATV M260, A216, TA Abfall, EKVO etc. ...)

### Nahtlos.Flexibel.Zukunftssicher

- Nahtlose Integration durch offene Schnittstellen (z. B. OPC, SQL, CSV) und
- native Ankopplungen an diverse Scada- und Leitsysteme
- ACRON wird in fast allen Branchen erfolgreich eingesetzt



## Warum ACRON?

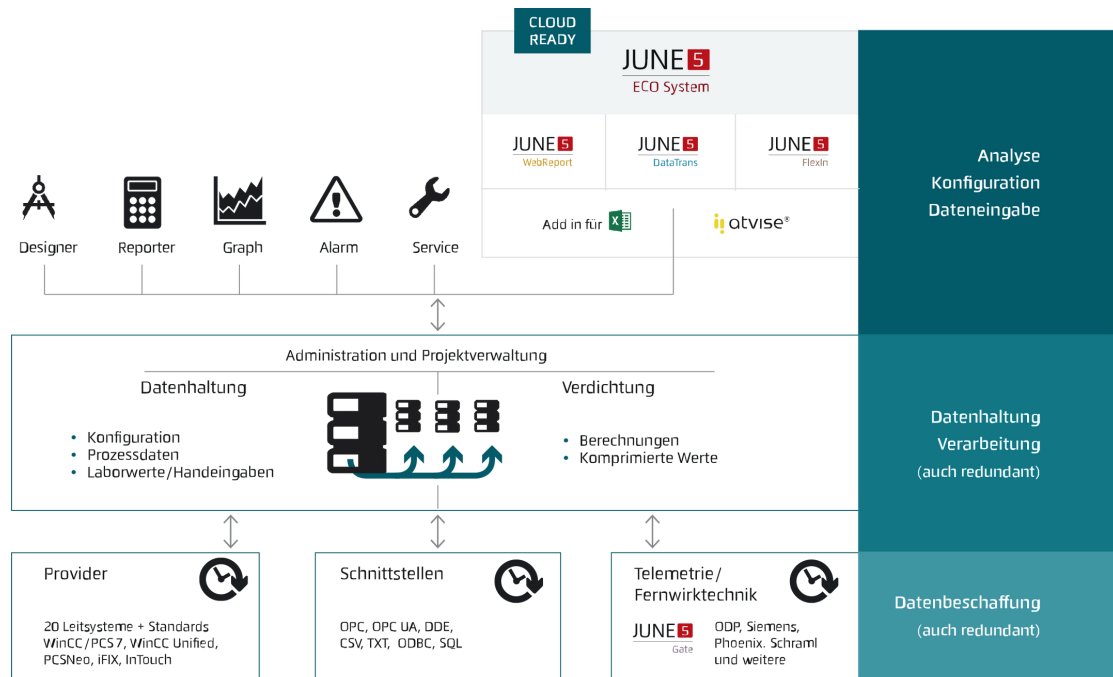
Der bequemste Weg, eine Verbindung zu einer Vielzahl von industriellen und anderen Datenquellen herzustellen



- **Daten sammeln, sichern und auswerten:** Anlagenübergreifend, zuverlässig und lückenlos.
- **Aussagekräftige Berichte erstellen:** Perfekt für Analysen und Entscheidungen.
- **Prozesse optimieren:** Produktivität steigern und Kosten senken.



# GEBÜNDELTE INFORMATIONEN - BASIS FÜR EFFIZIENZ UND ERFOLG



## Technische Highlights:

### Datenerfassung und Analyse:

- Aggregation, Sicherung und Archivierung anlagenübergreifender Daten.
- Millisekundengenaue Datenaufzeichnung (zeitorientiert oder änderungsorientiert).

### Datensicherheit und Zuverlässigkeit:

- Redundante Datenbanken mit Three-Level-Cache und Robustheit gegen Ausfälle.
- Skalierbares Client-/Server-System für hohe Performance.

### Schnittstellen und Integration:

- Universelle Anbindungen (OPC UA, SQL, CSV, TXT, XML).
- Native Ankopplungen an Systeme wie Siemens WinCC, iFIX, InTouch und ZenOn.

## Individuelle Branchenlösung:

1. **Wasser/Abwasser:** Marktführer mit über 80 % in der Branche.
2. **Energieerzeugung:** Ideal für Biogasanlagen und Wasserkraftwerke.
3. **Müllverbrennung:** Schnelle Einrichtung und Effizienzsteigerung.
4. **Pharma & Chemie:** 100 % konform mit 21 CFR part 11.
5. **Automotive & Maschinenbau:** Optimale Datenverarbeitung für große Systeme.
6. **uvm.**

Fordern Sie jetzt Ihr **Proof of Concept** an und testen Sie ACRON direkt in Ihrer eigenen Umgebung – auf Wunsch auch mit persönlicher Unterstützung!



**Industrial Automation GmbH**  
AT-6020 Innsbruck  
Technikerstraße 1 - 3

Tel.: +43 512 27 22 71-00  
office@automation.team

**Industrial Automation Suisse GmbH**  
CH-8808 Pfäffikon SZ  
Churerstraße 16

Tel.: +41 55 56 002-00  
office.ch@automation.team

**Büro Italien**  
IT-39032 Campo Tures  
Via Unterwalburgen 15B

Tel.: +39 0474 86 93 00-30  
office@automation.team