

Interaktiver Workshop | 24.05.2022

## Industrielle Datenakquise: Maschinen- und Steuerungsdaten für KI-Anwendungen freigeben

**Uhrzeit:** 14:00 bis 16:30 Uhr



Foto: piqsels.com

In diesem interaktiven Workshop werden Eigenschaften der industriellen Datenakquise aufgezeigt und die wichtigsten Technologien (u. a. OPC UA und MQTT) vorgestellt und diskutiert. Die Grundlagen zur Sicherung der Datenqualität für einen erfolgreichen KI-Einsatz werden vermittelt. Nach dem Workshop sind die Teilnehmenden in der Lage unter Beachtung der Empfehlungen des Datenqualitätsmanagements ihre eigene Datenakquise optimal zu gestalten bzw. laufend zu kontrollieren.

### Was erwartet Sie?

1. KI in Produktion: Nur so gut wie seine Daten
2. Eigenschaften industrieller Datenakquise
3. Möglichkeiten und Techniken zur Kontrolle und zur Verbesserung der Datenqualität
4. Datenerfassung und Datenintegration als Basis für KI-Anwendungen  
Gastvortrag: Dr. Martin Juhrisch, Fa. Symate GmbH
5. Zusammenfassung und Diskussion

Die Teilnahme ist kostenfrei.

**Veranstaltungsort:** online

**Teilnehmer:** max. 20

**Anmeldung:** bis 22.05.2022 unter <https://digitalzentrum-chemnitz.de/veranstaltungenkalender/>

**Ansprechpartner:** Dr.-Ing. Alexander Dementyev

Tel.: +49 351 4772-2622

E-Mail: [alexander.dementyev@digitalzentrum-chemnitz.de](mailto:alexander.dementyev@digitalzentrum-chemnitz.de)

