

# 5G für die Industrie

**Kategorie:** [MSR & Prozessautomation](#)

**Erschienen am:** 22. Januar 2019

Die fünfte Mobilfunkgeneration 5G gilt als eine der Enabler-Technologien von Industrie 4.0. Das neue, digitale Zeitalter stellt hohe Anforderungen an die kabellose Echtzeitkommunikation, die aktuelle Mobilfunktechnologien schnell an ihre Grenzen stoßen lässt. „Think Big“ lautet das Credo der neuesten Übertragungstechnologie: Größere Kapazitäten, größere Systemstabilität und größere Leistung sollen die industrielle Fertigung im Digitalisierungswettbewerb voranbringen.

Die frühzeitige Etablierung eines lokalen, industriellen Kommunikationsnetzes mit schnelleren Übertragungsraten, geringen Latenzzeiten und niedrigerem Ausfallrisiko wird sich für Unternehmen als Wettbewerbsvorteil im Industrie 4.0-Zeitalter erweisen.

Auf der Fachkonferenz "5G für die Industrie" am 20. März 2019 im ZVEI-Konferenzzentrum in Frankfurt am Main erhalten die Teilnehmer vor dem 5G Rollout Informationen zu den Nutzenpotenziale der neuen Übertragungstechnologie im lokalen Netz. Ausgewiesene Experten aus führenden Unternehmen berichten über erste Erfahrungen aus der Praxis. Mit Vorträgen u.a. von Audi, BASF, Bosch Rexroth, Endress+Hauser, Ericsson, Robert Bosch, Trumpf und Vodafone.

Des Weiteren werden regulatorische Aspekte, Zertifizierungsfragen, Anforderungen für einen lokalen Netzbetrieb und neue Möglichkeiten für Geschäftsmodelle vermittelt.

Weitere Informationen und Anmeldung unter [www.zvei-akademie.de/5G](http://www.zvei-akademie.de/5G)