

# AMC iFACTORY<sup>X</sup>

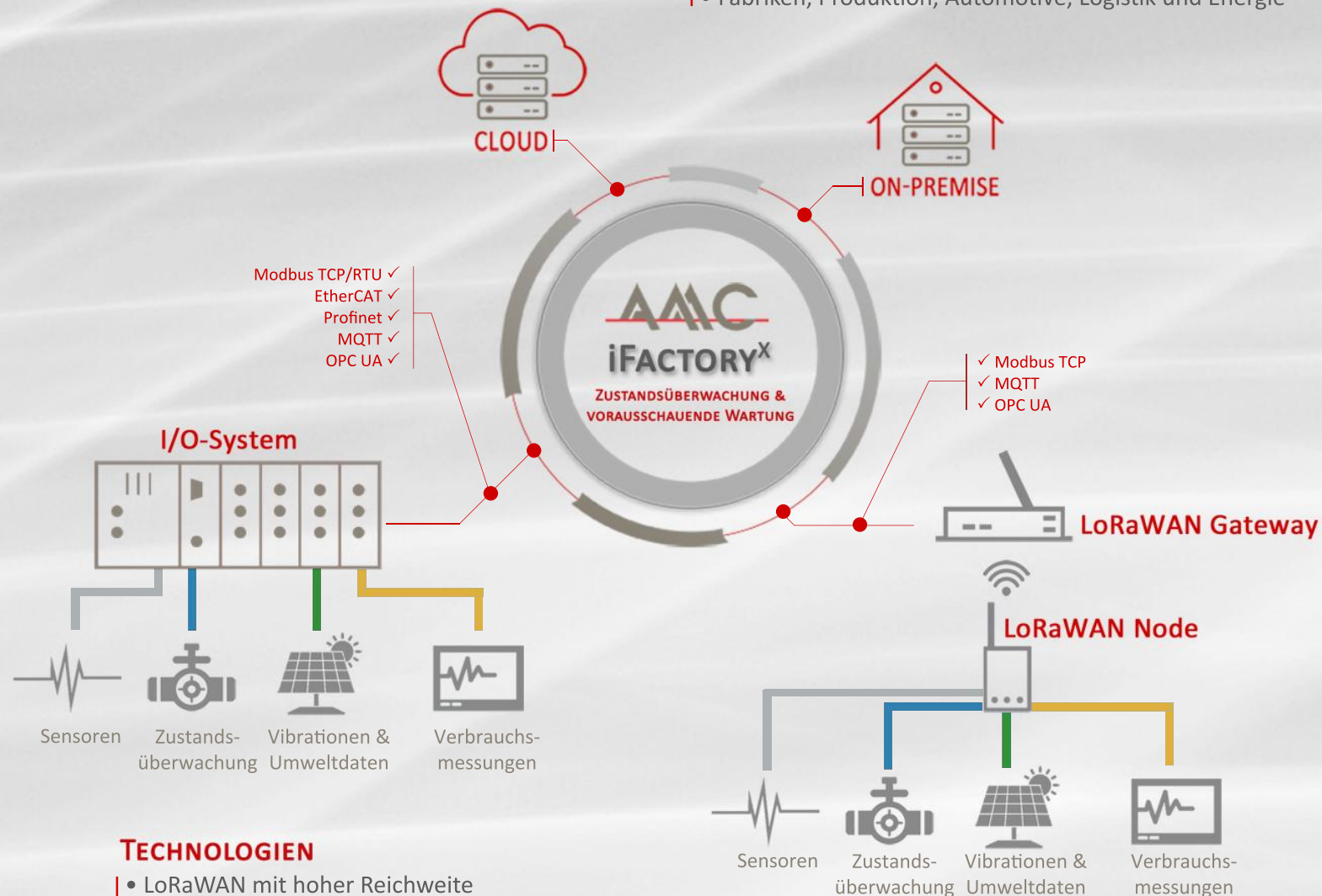
## DER EINSTIEG IN DIE DIGITALE FABRIK FÜR ZUSTANDSÜBERWACHUNG & VORAUSSCHAUENDE WARTUNG

### IHRE VORTEILE

- Frühzeitige Erkennung von Störungen
- Senkung der Energiekosten
- Verringerung von Leerlaufzeiten
- Senkung von Maschinenstillstandszeiten
- Verbesserung der Maschinenauslastung

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Vorausschauende Wartung
- Zustandsüberwachung von Maschinen
- Umwelt-Monitoring von Produktion & Fabriken
- Fabriken, Produktion, Automotive, Logistik und Energie



### TECHNOLOGIEN

- LoRaWAN mit hoher Reichweite
- Industrielle Protokolle (Modbus, MQTT, OPC UA, usw.)
- On Premise im eigenen Netzwerk
- Nutzung als Cloud
- Mobiler Zugriff

### SIGNALERFASSUNG

- Erfassung von Vibrationen
- Überwachung von Temperaturen und Luftfeuchte
- Aufzeichnung von Verbräuchen (Wasser, Energie, etc.)
- Statusüberwachung digitaler Signale
- Anbindung analoger Signale
- Alarmierung bei Grenzwertüberschreitungen

AMC als Ihr Partner für den Erfolg von Morgen bietet die  
komplette Lösung von der Hardware bis zum fertigen Monitoringsystem

AMC - Analytik & Messtechnik GmbH Chemnitz

Heinrich-Lorenz-Str. 55 • D-09120 Chemnitz • Tel. +49(0)371/383880 • info@amc-systeme.de • www.amc-systeme.de