

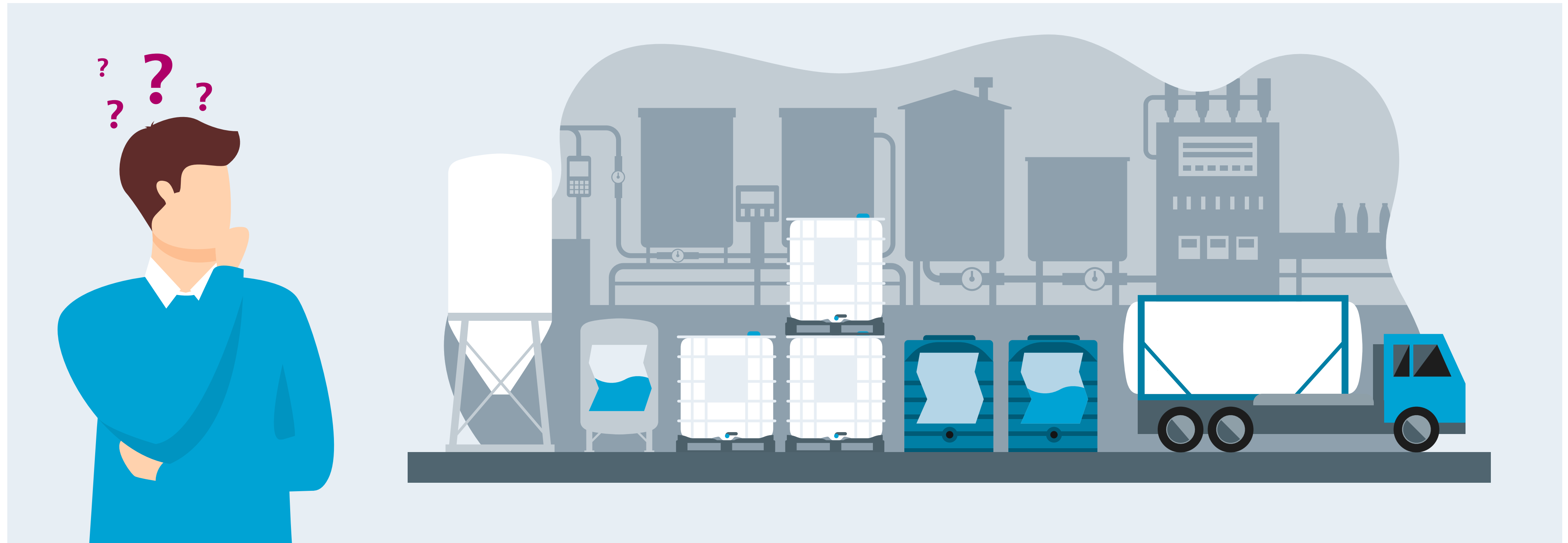


17 Gründe, warum intelligente Füllstandsmessung Ihr Business optimieren kann

So einfach profitieren Sie von cloudbasierter Füllstandsmessung mit dem IIoT-Radarsensor

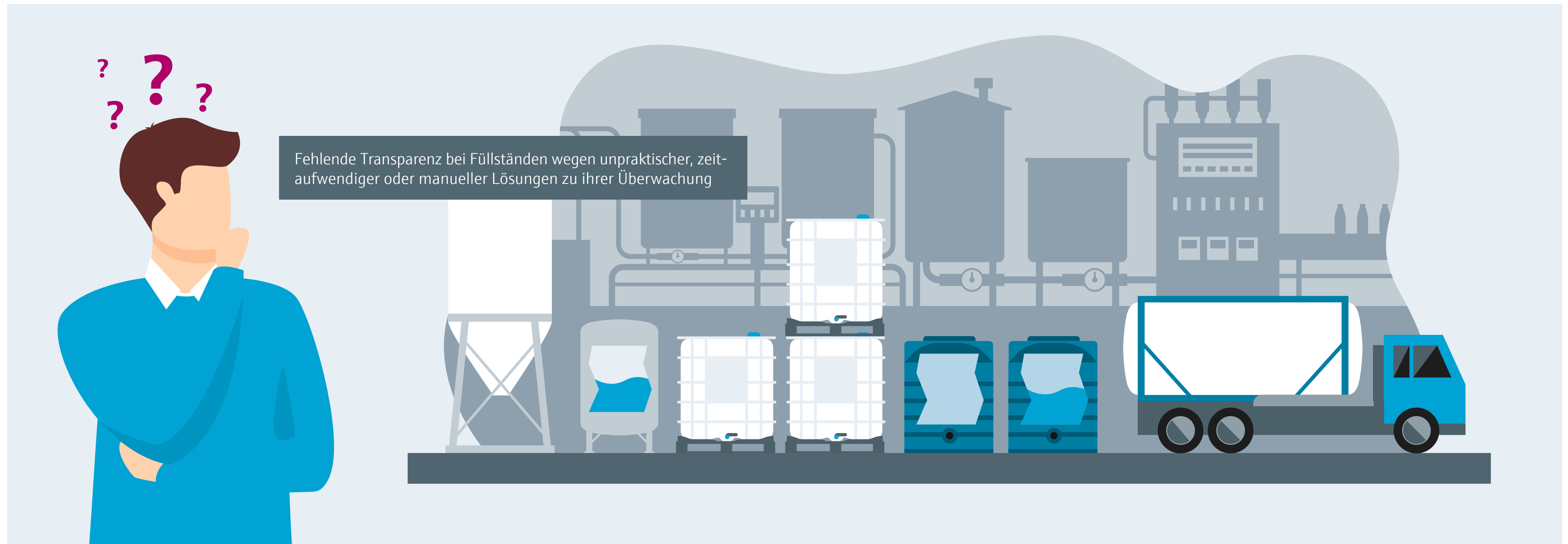
Monitoring-Herausforderungen

Hier hilft der Micropilot FWR30 weiter:



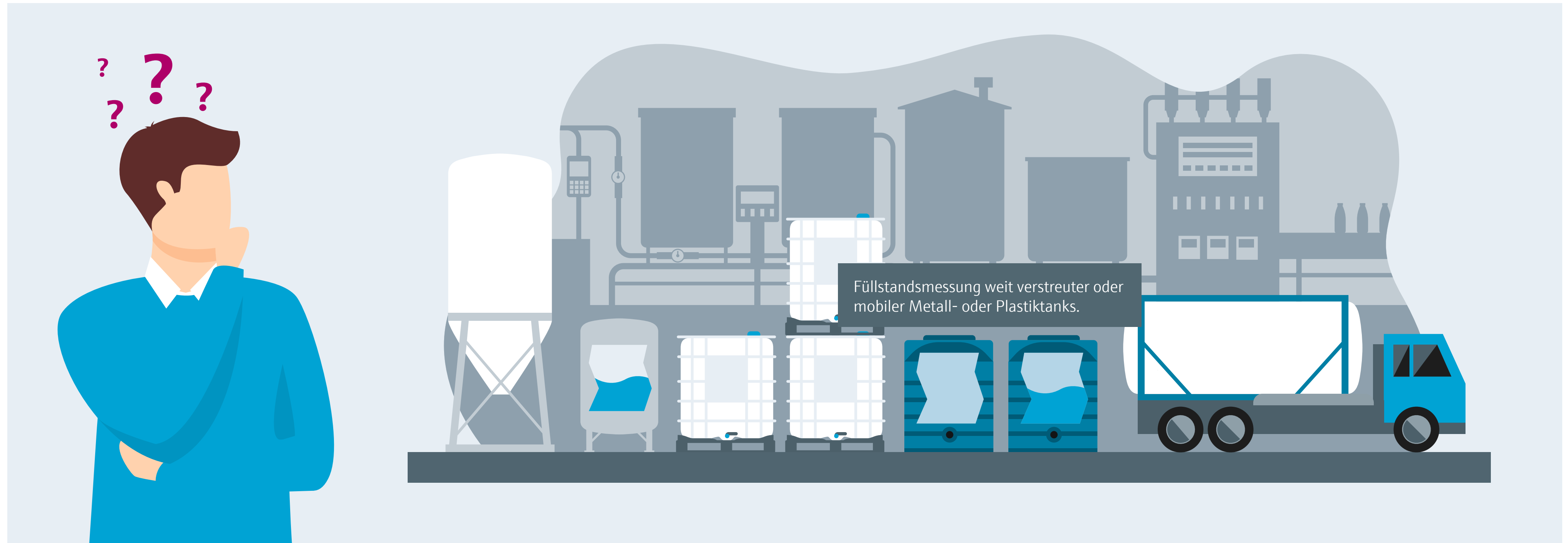
Monitoring-Herausforderungen

Hier hilft der Micropilot FWR30 weiter:



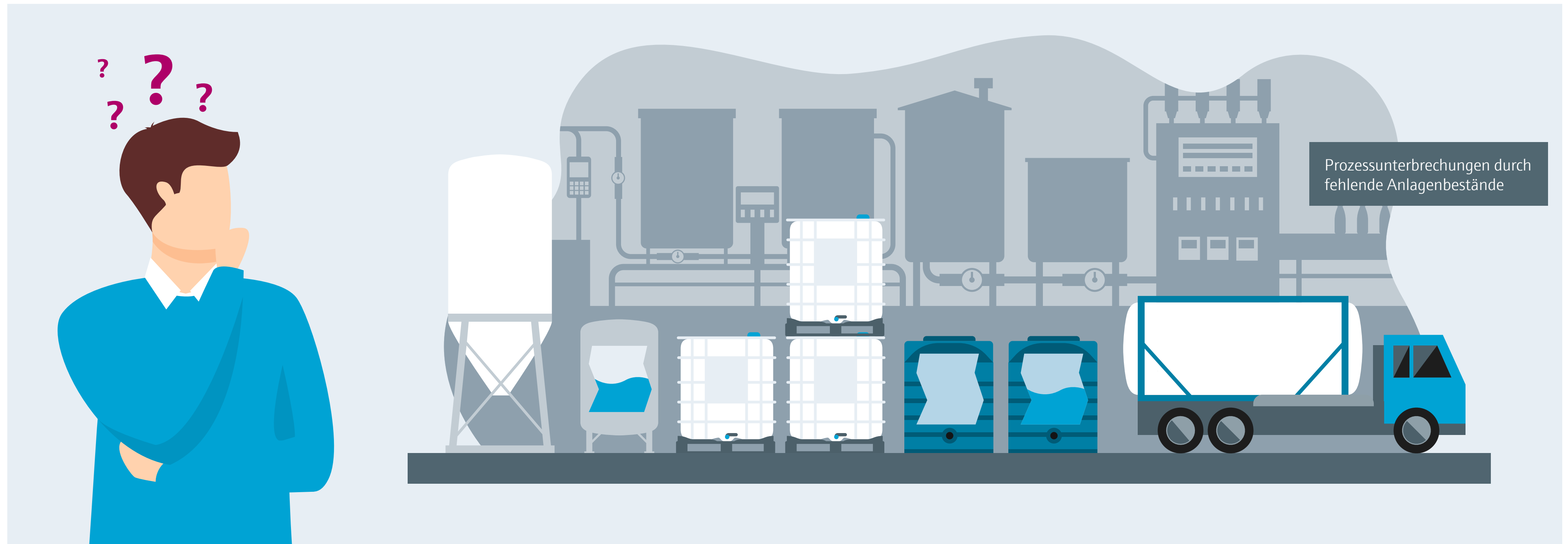
Monitoring-Herausforderungen

Hier hilft der Micropilot FWR30 weiter:



Monitoring-Herausforderungen

Hier hilft der Micropilot FWR30 weiter:



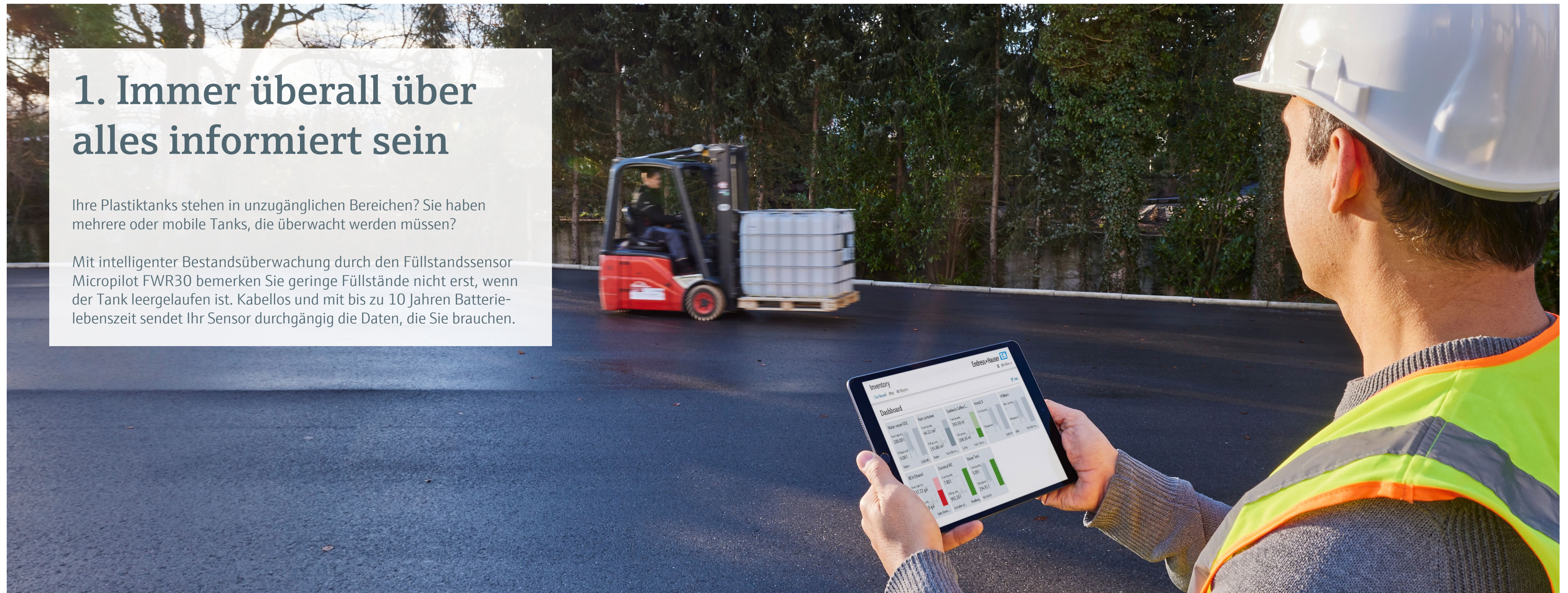
6 Wege, Prozessstillstände zu vermeiden

Warum der Füllstandssensor Micropilot FWR30 mit einfachem Monitoring effiziente Prozesse sichert.

1. Immer überall über alles informiert sein

Ihre Plastiktanks stehen in unzugänglichen Bereichen? Sie haben mehrere oder mobile Tanks, die überwacht werden müssen?

Mit intelligenter Bestandsüberwachung durch den Füllstandssensor Micropilot FWR30 bemerken Sie geringe Füllstände nicht erst, wenn der Tank leergelaufen ist. Kabellos und mit bis zu 10 Jahren Batterielebenszeit sendet Ihr Sensor durchgängig die Daten, die Sie brauchen.



6 Wege, Prozessstillstände zu vermeiden

Warum der Füllstandssensor Micropilot FWR30 mit einfachem Monitoring effiziente Prozesse sichert.

2. Von 100% Messsicherheit bei 0% Risiko profitieren

Stimmt die Chemie? Nicht nur Hersteller und Händler in der Chemiebranche brauchen exakte Füllstände, ohne Mitarbeiter Risiken auszusetzen.

Der cloudbasierte Füllstandssensor Micropilot FWR30 setzt Mitarbeiter einem Minimum an Kontakt mit dem Behälter aus. Daten werden von Ferne auf Tablet, Laptop oder Smartphone übertragen. Sie sind jederzeit über Ihre Bestände im Bilde, ganz ohne Risiko.



6 Wege, Prozessstillstände zu vermeiden

Warum der Füllstandssensor Micropilot FWR30 mit einfachem Monitoring effiziente Prozesse sichert.

3. Immer alles im Blick haben – ohne Fehlanzeige

Betreiber stationärer Tanks vertrauen oft auf einfache Füllstandssensoren wie visuelle Anzeiger. Deren Nachteil: Es kann zu Darstellungsfehlern kommen. Sie haben dann zwar Ihren Füllstand im Blick, doch der Blick trügt. Der Micropilot FWR30 liefert exakte Ergebnisse ohne Fehler, konstant und mit sofortigem Zugriff auf sämtliche Daten. So haben Sie stets die volle Kontrolle, bei voller Sicherheit.



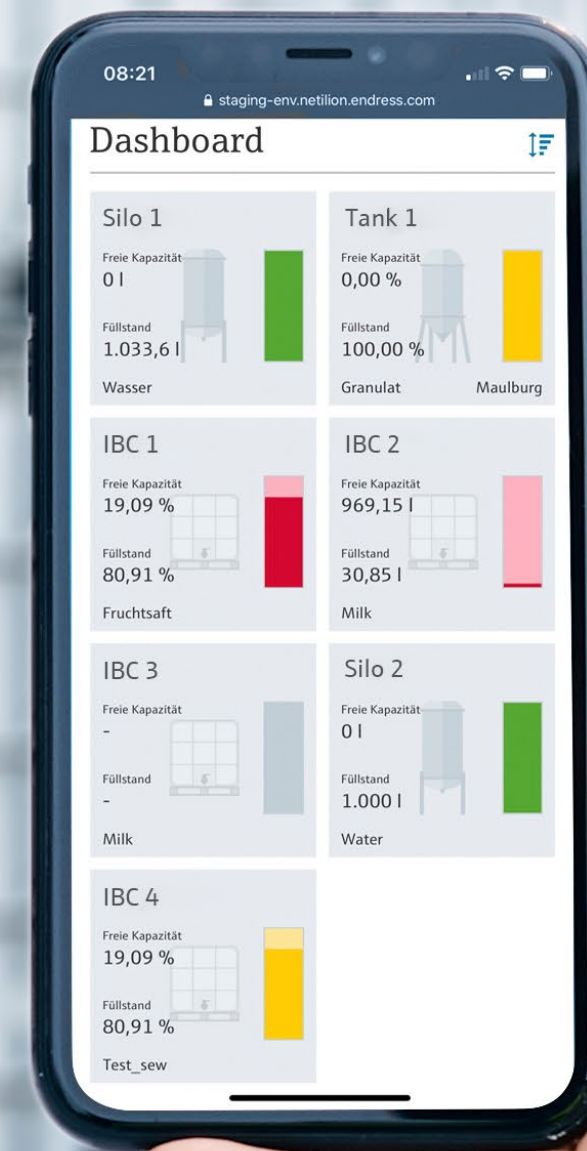
6 Wege, Prozessstillstände zu vermeiden

Warum der Füllstandssensor Micropilot FWR30 mit einfachem Monitoring effiziente Prozesse sichert.

4. Rundum informiert unterwegs

Mobile Plastikcontainer wie IBC sind fester Bestandteil Ihrer Prozesskette? Mit dem Micropilot FWR30 und der Füllstandsmessung kombiniert mit GPS wissen Sie immer, wo Ihre Bestände gerade sind.

Mehr noch: Sie wissen auch, wie hoch die Umgebungstemperatur des Behälters ist, wie sich die Messwerte in der Vergangenheit verändert haben und in welchem Zustand der Radarsensor selbst ist. Wir nennen das: volle Transparenz.



6 Wege, Prozessstillstände zu vermeiden

Warum der Füllstandssensor Micropilot FWR30 mit einfachem Monitoring effiziente Prozesse sichert.

5. Material, Zusätze, Rohstoffe – immer alles da

Wenn Sie Ihre Produktion stoppen müssen, weil etwas fehlt, liegt es zumindest nicht mehr an leeren Tanks oder Silos. Ob Flüssigkeit oder Feststoff, der Micropilot FWR30 gibt Ihnen jederzeit und überall vollen Zugriff auf die Bestände Ihrer Behälter.

Sie sparen sich nicht nur die Kosten und verlorene Zeit von Prozessstillständen, sondern zusätzlich die übermäßige Lagerung in Form von Pufferbeständen. Mehr noch: Sie können Ihre Anlagen ganz einfach durch Key-Performance-Indikatoren optimieren.



6 Wege, Prozessstillstände zu vermeiden

Warum der Füllstandssensor Micropilot FWR30 mit einfachem Monitoring effiziente Prozesse sichert.

6. Einfach besonders einfach

Füllstandsmessung muss nicht komplex sein. Der Micropilot FWR30 ist sehr einfach in der Nutzung von Installation bis Instandhaltung. Er ist in nur drei Minuten auf Knopfdruck einsatzbereit, läuft drahtlos mit Langzeitbatterie und liefert übersichtliche Felddaten auf jedes Device, sicher nach zertifizierten Datenschutzrichtlinien.



Stärken des Micropilot FWR30, von denen jede Industrie profitiert

Volle Freiheit, Plug and Play



Einfache Inbetriebnahme

Mit seiner Langzeitbatterie eignet sich der drahtlose Micropilot FWR30 besonders für Orte ohne Stromversorgung, z. B. mobile oder schwer erreichbare Messstellen. Er ist in nur drei Minuten Montagezeit auf Knopfdruck einsatzbereit.



Höchste Sicherheit

Ihre Füllstände sind für Sie überall rund um die Uhr verfügbar, auch unterwegs. Dabei erfüllt der zertifizierte Netilion-Cloudservice die höchsten Stufen von europäischen wie deutschen Standards für Sicherheits- und Datenschutzanforderungen. Alarime und Benachrichtigungen informieren Sie bei Handlungsbedarf.



Umfassende Leistungen an einem Ort

Zusammen mit Netilion ist der Micropilot FWR30 die erste cloudbasierte Lösung für industrielle Anlagen. Sie finden alle Messpunkte in einem Dashboard, übersichtlich, präzise überwacht und lokalisiert. Vom einfachen Monitoring bis zu umfangreichen Supply-Chain-Services nutzen Sie einfach genau die Services, die Sie brauchen.

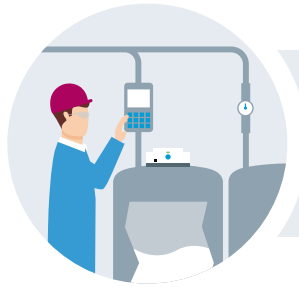
8 Dinge, die Sie sich künftig sparen können

Der Micropilot FWR30 ermöglicht Einsparungen auch in Ihrem Prozess



Zeit

Fortlaufender Zugang zu allen Messpunkten mit nur einer Lösung.



Eingriffe

Laufende Informationen verbessern Produktionskapazitäten und erfordern weniger Reaktionen.



Zugänge

Alle Daten sind immer und überall online griffbereit.



Wissenslücken

Analysen und Historien verbessern Ihr Prozessverständnis und helfen bei der Optimierung.



Investitionskosten

Einfache Handhabung und günstige Technologie ersparen Ihnen einiges an IT-Infrastruktur.



Limits

Nutzen Sie, was Sie brauchen, und bauen Sie Ihre Messtechnik ganz nach Ihrem Bedarf aus.



Risiken

Mitarbeiter verbringen weniger Zeit vor Ort, Sie gewinnen Ihre Daten komfortabel remote.



Datenverlust

Ihre Daten unterliegen den höchsten Sicherheitsstandards und sind geschützt vor Datenklau.

Micropilot FWR30

Der cloudbasierte Radarsensor für
Füllstandsmessung

Kompaktes Design

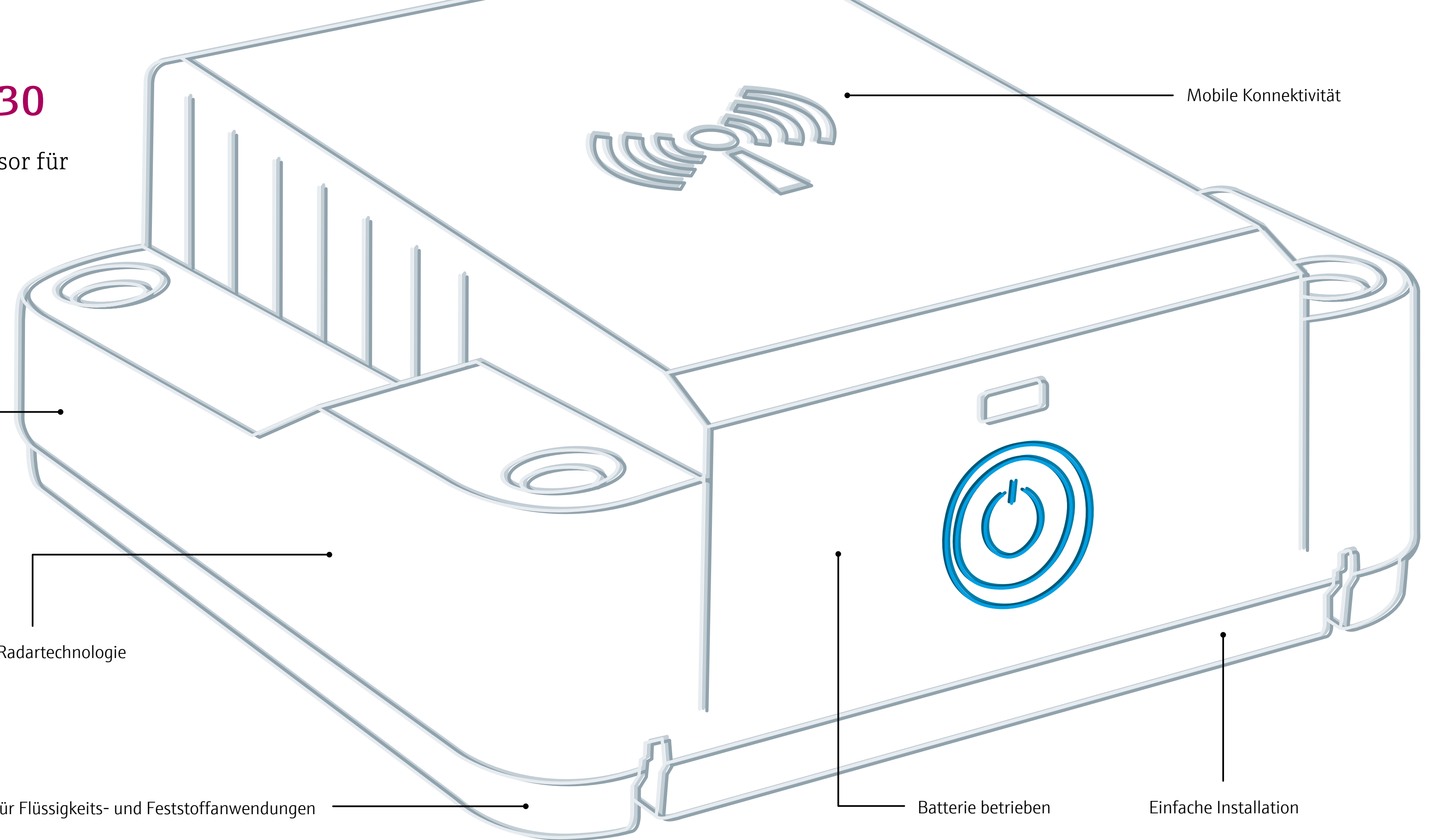
80 GHz Radartechnologie

Für Flüssigkeits- und Feststoffanwendungen

Batterie betrieben

Einfache Installation

Mobile Konnektivität





PU01454F/00/DE/01.22

