



# Einführung eines autarken Planungsmoduls zur Durchführung sensorüberwachter Dienstleistungsprozesse

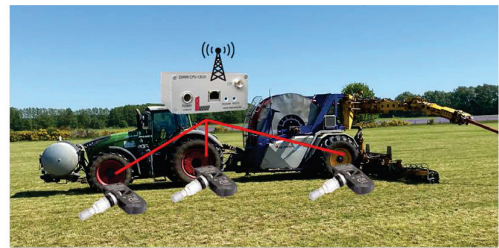
## Problem

- Schlauchverlegungspläne häufig nicht optimal
- Qualität der Verschlauchung mitarbeiterabhängig
- Lücken bei der Datenerfassung im gesamten Prozess



## Lösung

- Simulationstools für die optimale Gülle-Verschlauchung auf dem Feld anhand von Schlagdaten
- Wissensmanagement und externer Sensordaten dienen der Erweiterung der Datenmenge für datenbasierte Ableitung von Maßnahmen
- Automatisches Schlauchmanagement mittels Auto-ID zur Planung des Betriebsmitteleinsatzes
- Universell einsetzbare Reifendruckerfassung



## Nutzen

- Einheitliche Qualität der Dienstleistung
- Verringerung der Bearbeitungszeit mittels optimaler Prozessdurchführung
- Informationsbereitstellung und damit Erleichterung der Arbeit des Mitarbeiters
- Vermeidung von hohen Kosten im Schadensfall

