

Robotik und Künstliche Intelligenz auf dem Acker

→ komfortabel und produktiv

Robotik: Auftrag für die Fläche im Online-Portal erstellen, per Mobilfunk an den Roboter im Feld senden, starten



- einfache und intuitive Bedienung per Tablet- und Smartphone-App und WLAN-Verbindung
- Roboter arbeitet ermüdungsfrei und präzise vom ersten bis zum letzten Quadratmeter
- variabel einsetzbar und zeitlich flexibler

KI: Kameragesteuerte Behandlung zum Beispiel beim Pflanzenschutz auf Basis von künstlicher Intelligenz



→ nachhaltig

Geringes Gewicht und moderne Technik für nachhaltiges Arbeiten

- geringerer Energiebedarf
- bodenschonendes Arbeiten
- weniger CO₂-Emissionen
- geringere Geräuschbelastung
- präzise und sparsame Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln

→ einfach, effizient und nachvollziehbar

Viele Vorteile für den Betrieb, wie zum Beispiel



- Optimaler Personaleinsatz
- Zeitgewinn
- geringerer Betriebsmittelaufwand und -einsatz
- erledigte Arbeitsaufträge werden dokumentiert
- punktgenaue Behandlung von Boden und Pflanzen
- Remote Service: weniger kostenintensive Wartung, schnelle Hilfe direkt vom Büro aufs Feld

