



Kerbl: IoT-Lösung und Mobile App

IoT-Lösung: App-gesteuerte intelligente Weidezäune für Kerbl

Almato realisierte das System AKO FenceCONTROL für die Albert Kerbl GmbH (Kerbl). Das System besteht aus einer Mobile App, einem Server sowie einer Kontrolleinheit. Mithilfe von FenceCONTROL wird ein innovatives Produkt auf Basis von IoT-Technologie bereitgestellt, das die Hütesicherheit der Elektrozaungeräte deutlich verbessert und den Anwendern zusätzliche Komfortfunktionen bietet. Almato übernahm in dem Projekt die Konzeption, App-Entwicklung und Inbetriebnahme der App, das User Experience Design und das Projektmanagement.

+ Die IoT-App ermöglicht die Gewährleistung der Hütesicherheit für Weidetiere. Zum Funktionsumfang gehören:

- Überwachung der elektrischen Zaunimpulse
- Anzeige des aktuellen Zustandes der Weidezaunanlage
- Auslösen von Warnungen und Alarmen an den Benutzer bei Unterschreiten von Schwellwerten
- Steuern des Elektrozaungerätes