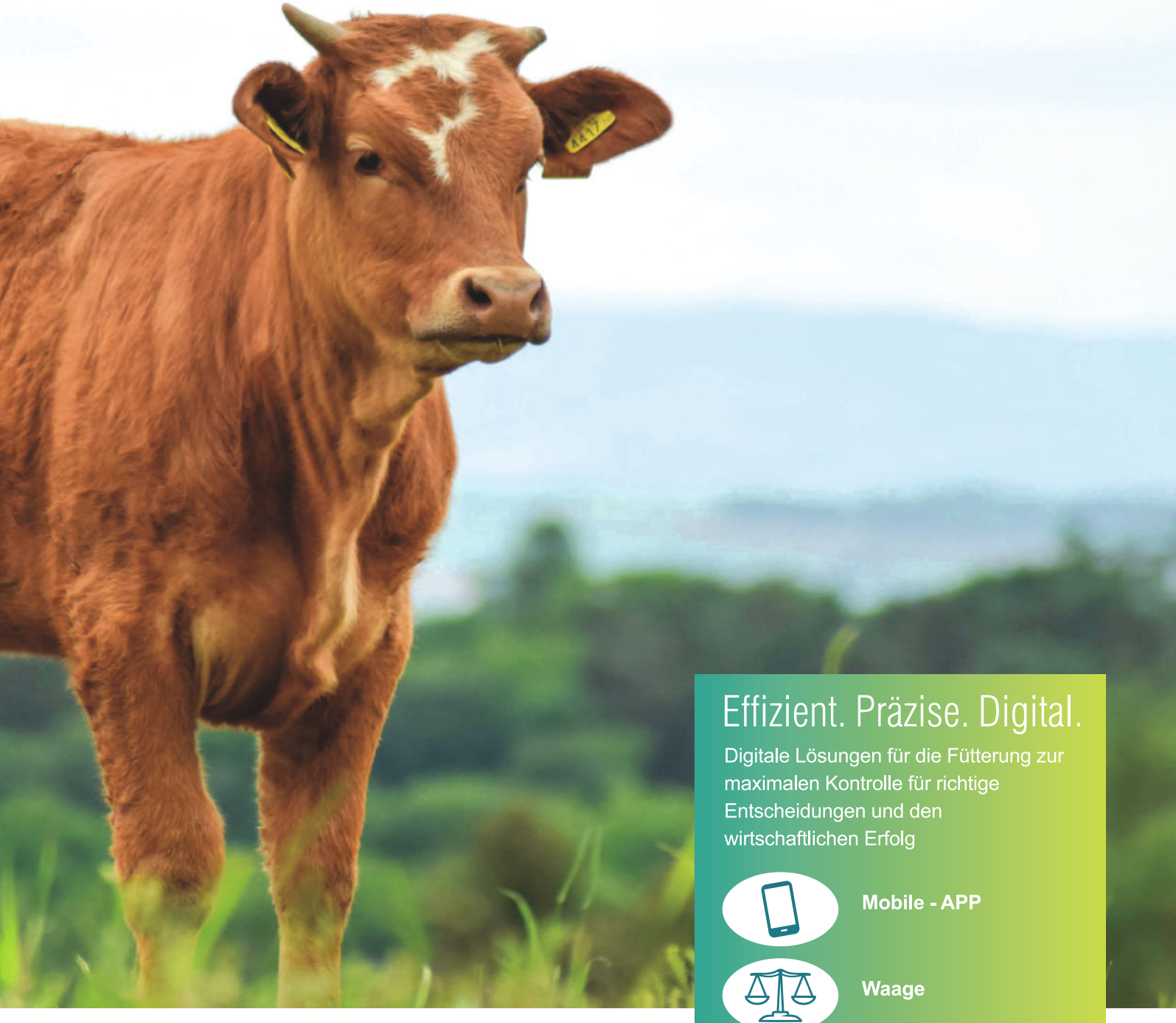
FEEDING FARM

by PTM

Optimize the Feeding of Your Farm



Effizient. Präzise. Digital.

Digitale Lösungen für die Fütterung zur maximalen Kontrolle für richtige Entscheidungen und den wirtschaftlichen Erfolg

- **Mobile - APP**
- **Waage**
- **Web - APP**
- **NIR-Analyse**

Dietmar Hipper
wiegen-dosieren-analysieren e.K.

Analyse mit System
NIR-Technologie von IT-Photonics

Polispec ist die modulare Produktfamilie an mobilen und stationären NIR Spektrometern aus dem Hause ITPhotonics. Mit Polispec NIR können Landwirte und Fütterungsberater die gesamten Prozesse auf einem landwirtschaftlichen Betrieb prüfen, ob bei der Ernte oder in der täglichen Fütterung, sie erhalten präzise Messergebnisse und können so fundierte Entscheidungen treffen.

- Erntezeitpunkt bestimmen
- Rationsgestaltung optimieren
- Silagequalität erkennen
- Homogenität überwachen
- Düngung verbessern

Besser managen mit mehr Messungen

IT-Photonics bietet eine Vielzahl von Kalibriermodellen für unterschiedlichste Inhaltsstoffe und Futterarten. Egal ob frisch, siliert oder getrocknet, das System ist das ideale Werkzeug für eine präzise Futteranalyse und liefert Echtzeitergebnisse, egal ob:

- Direkt am Futterstock
- Integriert am Mischwagen
- Zur Messung am Trog
- Anwendung im Labor

Ein einziges System zur Kontrolle und für die Überwachung der Futterqualität auf dem gesamten Betrieb.

TROCKENMASSE UND
FUTTERANALYSE
IN ECHTZEIT

polspec
GETTING INSIGHT

by itphotonics

Das System - einfach vernetzt

Das Fütterungs-Management-System Feeding Farm wurde entwickelt um die Effizienz der täglichen Fütterung zu verbessern und die Überwachung zu vereinfachen. Die Cloud basierte real-time Datenbank ist der Kern des Systems und damit die Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine.

Die einzelnen Komponenten wie die Feeding Farm Box, die Web-Applikation und unsere Mobile Applikation sind einfach vernetzt und intuitiv zu bedienen, damit sind sie das ideale Werkzeug um die tägliche Fütterung auf allen Ebenen vom Mischwagenfahrer bis zum Fütterungsberater effizienter und präziser zu machen. Die open API-Schnittstelle ermöglicht es Daten mit anderen Systemen wie z.B. dem NIR-Sensor auszutauschen.

Feeding Farm Box

- Passend für jeden Mischwagen
- Wägeterminal und Fernanzeige
- Gateway mit 4G oder W-Lan

Mobile App

- User Interface auf dem mobilen Endgerät
- Be- und Entladeprozess jederzeit im Blick
- Schnell und intuitiv die Fütterung anpassen

Ihre Vorteile auf einen Blick

Cloud Backup
Automatische und zuverlässige Datensicherung ohne Risiko eines Datenverlusts

Trockenmassekorrektur
Schnelle Korrektur der Trockenmasse damit sich das Wetter nicht auf die Fütterung auswirkt

Monitoring der Fütterung
Überwachung der Futteraufnahme, Genauigkeit und Kosten und vielem mehr

Fütterungsdaten in Echtzeit
Daten mit der APP auf Ihrem Handy in Echtzeit, weltweit

Überwachung der Gruppen
Einfache Anpassung der Tierzahlen und der Futteraufnahme

Analysen und Diagramme
Schnelle und übersichtliche Darstellung der gesammelten Daten und Darstellung in Diagrammen

Anbindung - externe Systeme
Die open API-Schnittstelle bietet den automatischen Austausch mit externen Systemen an

Lagerüberwachung
Hält automatisch einen Mindestbestand im Blick und alarmiert wenn dieser unterschritten wird

Biogasanlage
Betriebsstofftagebuch und Überwachung der täglichen Fütterung

Bereit für FEEDING FARM

Ändern Sie ihre Arbeitsweise und optimieren Sie Ihre tägliche Fütterung mit Feeding Farm:

- Keine herumfliegenden Zettel und Fütterungstabellen
- Zuverlässige Echtzeitberichte
- Schnelle Entscheidungsfindung
- Präzise Trockenmasseermittlung
- Berücksichtigung der Inhaltsstoffe
- Futtermittel sparen und Einkommen steigern
- Automatischer Import von Rationen und Tierzahlen

Hipper bietet mehr

- Waagen und Systeme
- Inbetriebnahme und Kundenbetreuung
- Einsatzberatung und Projektbegleitung
- Reparatur und Waagenservice
- Planung und Realisierung von individuellen Lösungen
- Eichungen und Waagenprüfung

Unser Anspruch: passgenaue Produkte und Lösungen für die Anforderungen unserer Kunden.

Gerne erstellen wir auch Ihnen ein passendes Angebot.

PTM®

Dietmar Hipper | wiegen-dosieren-analysieren e.K.
Mackstraße 114 · 88348 Bad Saulgau
Tel. 07581-48881-0 · Fax 48881-29
info@hipper.de · www.hipper.de