



**Big Dutchman**

**BigFarmNet**  
technology

Farmmanagement  
endlich einfach:  
**BigFarmNet**





Big Dutchman®

# Bits und Bytes

## braucht doch keine Sau!

Klar, Schweine brauchen keine Computer. Doch Ihr Betrieb funktioniert sicherlich nicht ohne digitale Unterstützung. Mit **BigFarmNet**, unserem einzigartigen Steuerungs- und Managementsystem, machen wir die Digitalisierung jetzt einfacher, schneller und sicherer – und Ihren Hof damit nachhaltig profitabler.



**BigFarmNet** vereint alle Applikationen Ihres Betriebs in *einem* Programm und in *einer* Datenbank. Ihre Vorteile in der Praxis:

**1. Alles immer up-to-date: einfach die Übersicht behalten**

Sie können Ihre Eingaben an jedem Ihrer Computer oder via Smartphone vornehmen – direkt im Stall, ganz bequem von Zuhause aus und sogar an verschiedenen Betriebsstandorten. Sämtliche **BigFarmNet**-Komponenten werden automatisch in Echtzeit aktualisiert und synchronisiert.

**2. Alles in einem Programm – komfortabel und schnell**

*Ein* Programm vereint alle Anwendungen: Trocken-, Flüssig- und Abruffütterung, Sortierschleusen, Saugferkelfütterung, Klimasteuerung sowie Silo- und Alarmmanagement. Sie brauchen die Daten also nur ein einziges Mal einpflegen.

**3. Mehr Sicherheit**

Da Ihre gesamte Produktion in einem Programm ist, werden auch von allen Anlagen die Backups automatisch gemacht und die Alarmer zentral verwaltet. Dank der zentralen Dateneingabe und einheitlichen Bedienoberflächen verringert sich außerdem die Gefahr von Fehleingaben.

**4. Produktion optimieren – Kosten senken**

Verbessern Sie Ihre Produktionsergebnisse durch leistungsfähige Analysetools, sparen Sie Zeit und vermeiden Sie Fehler durch optimierte Prozesse.

**5. Zuverlässig und zukunftssicher**

Profitieren Sie von der gründlichen Praxis-Erprobung und der ständigen Weiterentwicklung sämtlicher **BigFarmNet**-Anwendungen durch Big Dutchman.

**6. Sie kaufen nur, was Sie brauchen**

Es ist völlig egal, ob Sie einen großen Farmkomplex oder einen kleinen Familienbetrieb haben, denn **BigFarmNet** passt für jeden und wächst mit Ihnen mit.

# gFarmNet

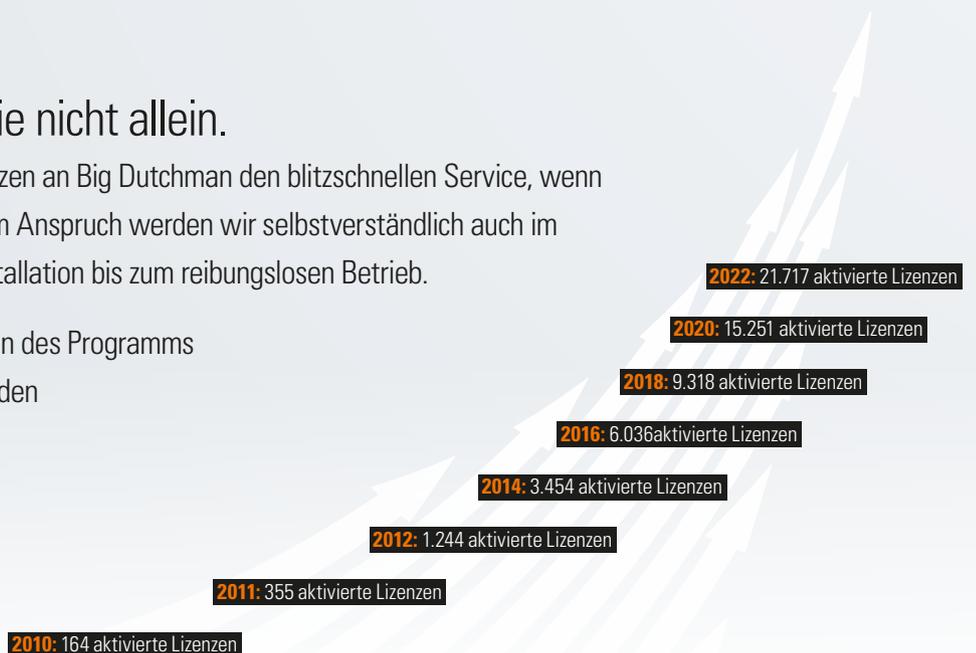
# Digitalisierung ist unser und Ihr **Innovationstreiber.**

Bereits im Jahr 2005 hat Big Dutchman diesen Megatrend erkannt. Wir haben die Zeit genutzt und können Ihnen heute ein technisch ausgereiftes, funktionssicheres Managementsystem an die Hand geben, mit dem Sie Ihren Betrieb auch für die Zukunft fit machen. Mehr als 21 000 verkaufte Lizenzen weltweit geben uns und Ihnen die Sicherheit, das Richtige zu tun. Sprechen Sie mit unseren Spezialisten!

## **Hand drauf:** Wir lassen Sie nicht allein.

Kunden aus allen Teilen der Welt schätzen an Big Dutchman den blitzschnellen Service, wenn es um Hardwareprobleme geht. Diesem Anspruch werden wir selbstverständlich auch im Softwarebereich gerecht – von der Installation bis zum reibungslosen Betrieb.

- Vor-Ort-Einweisung in die Funktionen des Programms
- Service-Hotline auch an Wochenenden
- Fernwartung via Internet



**„Das System bietet echten Mehrwert.  
Die Beratung war top und Big Dutchman zu  
jeder Zeit ein absolut zuverlässiger  
Ansprechpartner!“**

*Xavier Berthou, Frankreich*

BigFarmNet

Bi



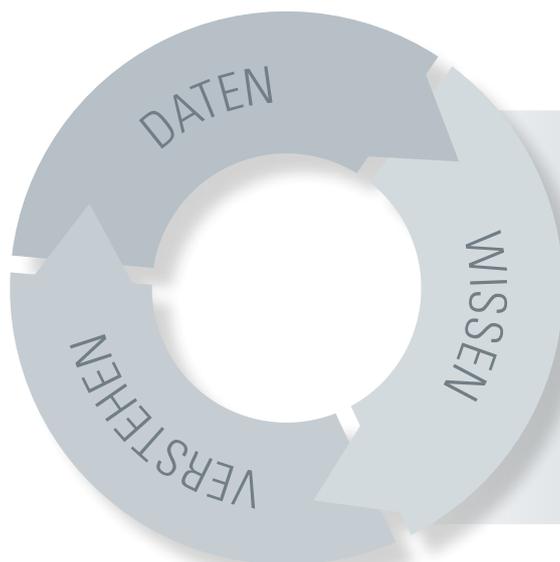
**Big Dutchman.**

# Wie profitieren Sie von BigFarmNet?

Mit **BigFarmNet** reagieren Sie nicht mehr nur auf Fehlentwicklungen, sondern beugen diesen aktiv vor.

Um die Produktion zu optimieren und richtig zu handeln, ...

- **benötigt man Verständnis**
- **basierend auf Wissen**
- **geschaffen durch Informationen**
- **abgeleitet aus den Farmdaten**



# BigFarmNet

BigFarmNet

„Ich halte Sauen und Mastschweine. Doch dank BigFarmNet ist alles in einem Programm. Dadurch spare ich enorm viel Zeit.“

*Frank Böckmann, Essen (Oldenburg)*

**... erfasst digital:**

- Tiergewicht
- Tageszunahme
- Futterverwertung und Futterzusammensetzung
- Wasser- und Futterverbrauch
- Sauenleistung
- Tierverluste
- Klimadaten

**... liefert Antworten:**

- Welche Futterzusammensetzung führt zu besseren Ergebnissen?
- Welche Sauen sind gut?
- Welche Klimaeinstellungen beeinflussen das Tierverhalten positiv?
- Gibt es Anzeichen für einen Krankheitsausbruch?

**... macht produktiver:**

- Tageszunahmen verbessern
- Produktivität erhöhen
- Verluste reduzieren
- Futterverwertung optimieren
- Arbeitseinsatz reduzieren



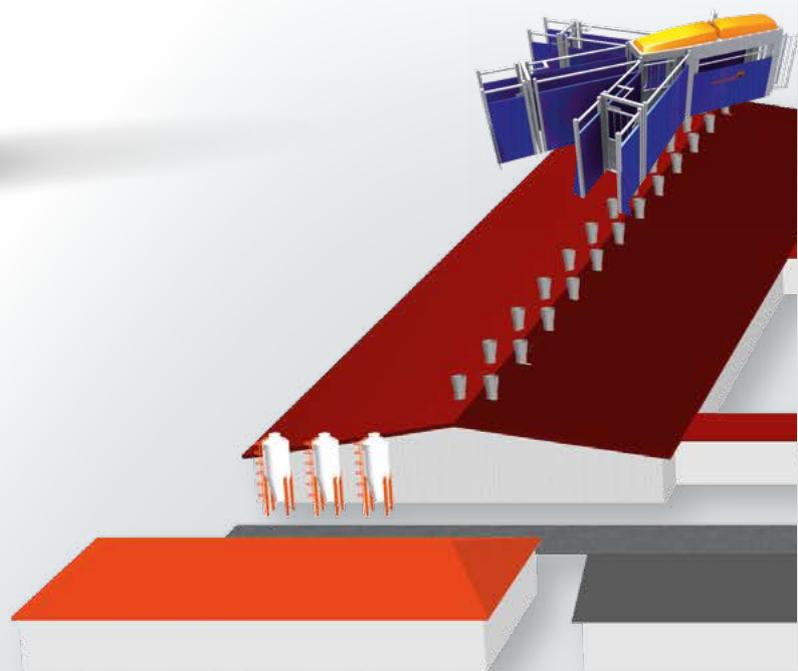
**Big Dutchman.**

# So arbeiten Sie mit BigFarmNet.

## 1. Im Stall

### MIT UNSEREN CONTROLLERN

- Steuerung der Anlagen direkt im Stall



## 2. Im Büro

### MIT DEM BigFarmNet-MANAGER AUF DEM PC

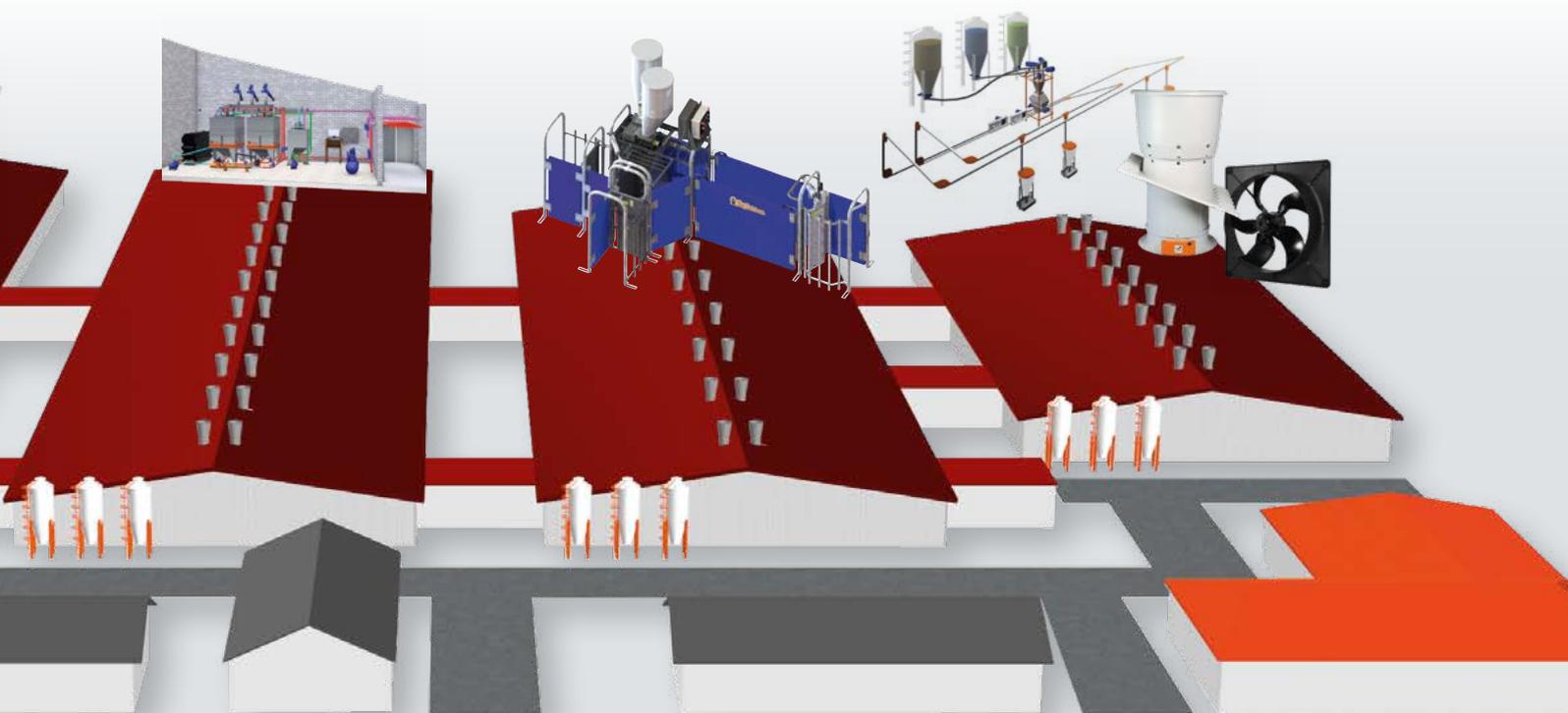
- Steuern, verwalten und auswerten
- Tierbasiertes Farmmanagement



## 3. Unterwegs

### MIT DER BigFarmNet-APP

- Alarme bestätigen
- Aktuelle Daten sehen
- Tiermanagement



So arbeiten Sie mit BigFarmNet:

# 1. Im Stall mit unseren Controllern.



## **KLIMA**

### **Klimacomputer 310pro oder 307pro**

Der 310pro/307pro steuert alle Klimaapplikationen. Pro Controller sind ein oder zwei Abteile steuerbar.

## Ihre Vorteile:

### **sicher**

- Verschiedene Benutzerprofile: Diese sind durch Passwörter gesichert, sodass nicht autorisierte Personen keine Einstellungen vornehmen können.
- Ihre Betriebssicherheit ist jederzeit gewährleistet: Sämtliche Controller im BigFarmNet-Verbund arbeiten auch ohne Netzwerkverbindung störungsfrei weiter.

### **komfortabel und einfach**

- Alle Controller verfügen über moderne 10- bzw. 7-Zoll Touch-Displays, auf denen sich sämtliche Funktionen gut ablesen lassen.
- Übersichtliche 3D-Grafiken und einheitliche Menüführung machen Navigation und Bedienung besonders intuitiv.
- Der Controller wird genau dort installiert, wo Sie ihn brauchen: im Stallgang, im Abteil oder in der Futterküche.



## FÜTTERUNG

**Produktionscomputer 510 pro,  
der Fütterungscomputer für ...**

- Sortierschleuse
- Flüssig- und Trockenfütterung
- Abrufstationen
- Individuelle Fütterung im Abferkelstall
- Saugferkelfütterung

## ALARM

**Alarmgerät ACTouch**

Zum netzwerkunabhängigen Anzeigen  
und Senden von Alarmen – jetzt auch  
in BigFarmNet integriert.



So arbeiten Sie mit BigFarmNet:

## 2. Im Büro am PC.



**BigFarmNet vereint nicht nur alle Applikationen in einer Software, sondern auch das Farmmanagement.** Die integrierte Herdenverwaltung für Mastschweine und Sauen stellt das Tier in den Vordergrund. Selbstverständlich werden die Tierdaten auch bei Umstellungen beibehalten.

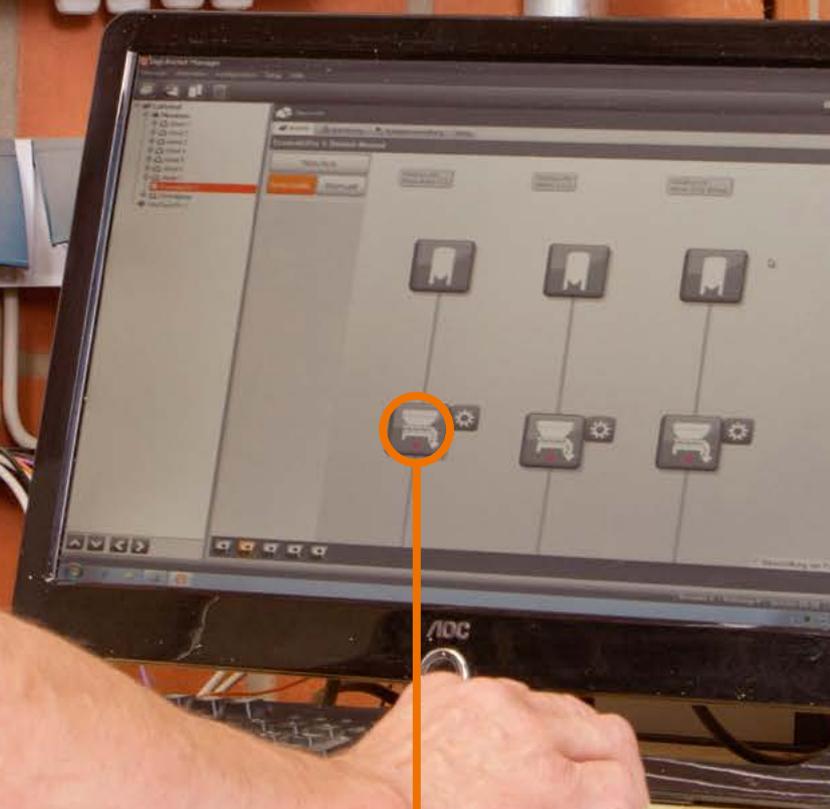
Bei der Entwicklung des **BigFarmNet**-Managers war Bedienerfreundlichkeit von Beginn an unser oberstes Ziel. Mit einer einheitlichen Oberfläche für alle Applikationen und individuell konfigurierbaren Ansichten wird er auch Sie überzeugen!

Ihre Tiere sollen zur richtigen Zeit die richtigen Nährstoffe in der richtigen Menge erhalten – zum optimalen Preis.

- Grafische Futterkurven machen die Änderung einfach.
- Futterrückschau und Gruppenvergleiche helfen Ihnen bei der Optimierung der Rezeptur.
- Im Taskmanager bestimmen Sie Fütterungszeiten und -mengen.
- Manuelle Anpassungen, zum Beispiel Reduktion der Futtermenge bei hohen Temperaturen, können Sie direkt über die Übersichtstabelle vornehmen.

„BigFarmNet war leicht zu erlernen – auch für meine Mitarbeiter. Und das Fehlerrisiko ist viel geringer geworden. Klasse!“

*Hergen Lehnhof,  
Colnrade*



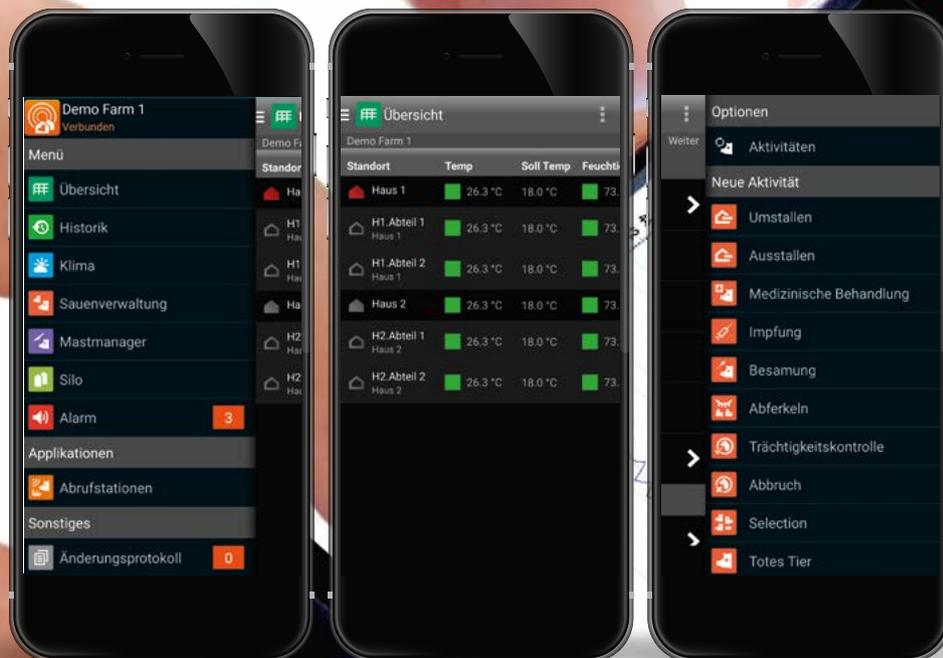
BigFarmNet

So arbeiten Sie mit BigFarmNet:

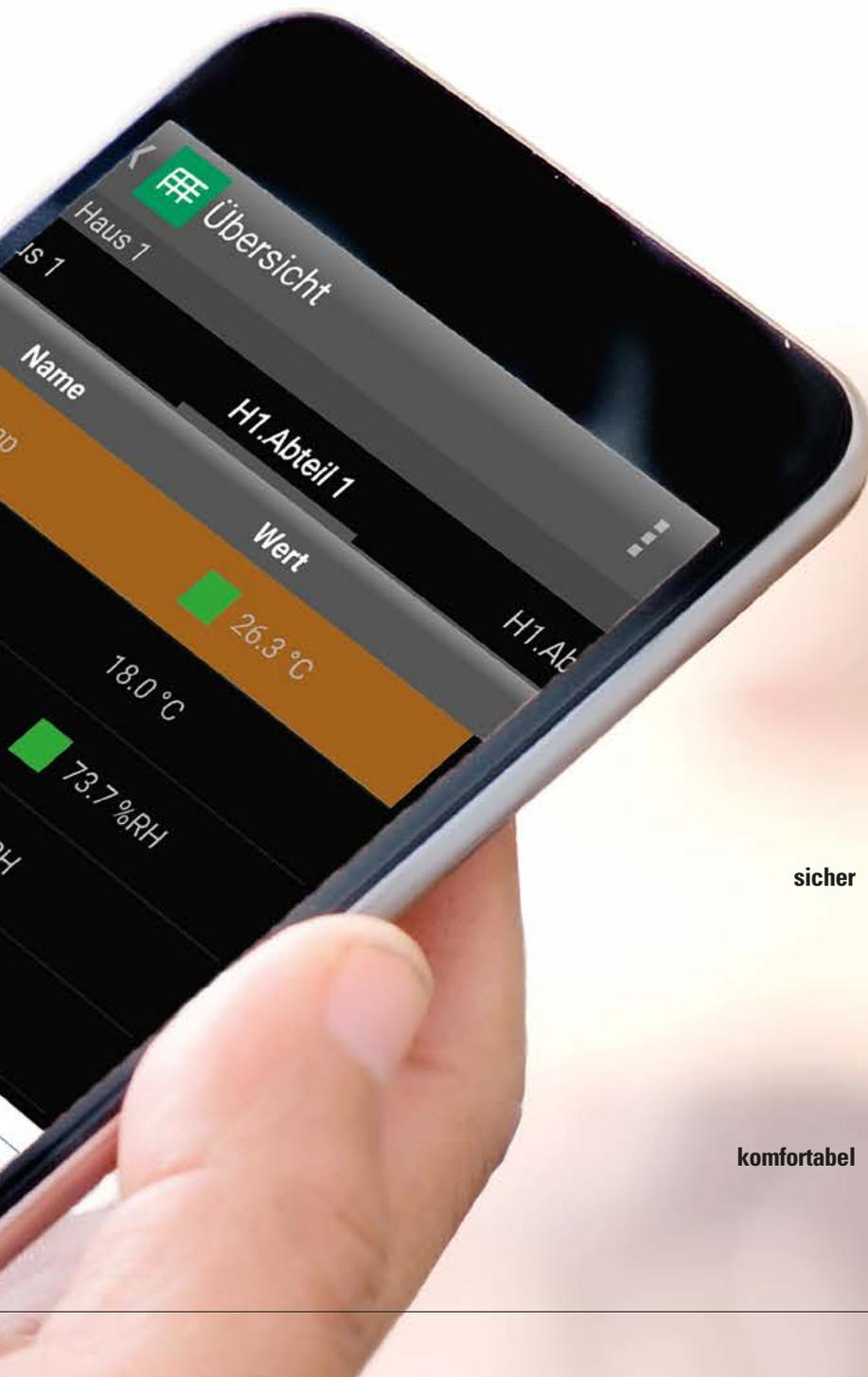
## 3. Mobil mit dem Smartphone.

Die **BigFarmNet-App** wird Ihre Arbeit verändern: Kein Notizzettel, kein Abtippen, kein Durchklicken mehr: einfach direkt machen. Die App ist dabei keine reine Fernbedienung der Applikationen, sondern ein eigenständiges, vollwertiges Programm, das Ihr Smartphone zu einem mobilen Eingabeterminal für das Mast- und Sauenmanagement macht – vor Ort im Stall oder unterwegs via Internet über unseren FarmLink Server. **Und wenn Sie ohne Netzverbindung etwas in der App eingeben, synchronisieren sich die Daten, sobald Sie wieder online sind.**

- Einzeltier- bzw. tiergruppenbasierte Dateneingabe – intuitiv und übersichtlich
- Futteranpassungen und Umstallen einfach und schnell wie am Computer
- Tieranzahl ändern, Tiergewichte eingeben
- Sauenaktivitäten direkt im Stall pflegen



# Unterwegs oder direkt im Stall: Wo Sie sind, ist auch BigFarmNet.



## FÜR SAUENHALTER

Mit der mobilen **BestReader-RFID-Ohrmarkenerkennung** können Sie die Daten sofort im Stall eingeben.

## DIE BigFarmNet-APP

### sicher

- Die Kommunikation erfolgt verschlüsselt
- Jedes Endgerät muss im BigFarmNet-Manager verifiziert werden
- Änderungen, die per App erfolgt sind, werden zentral in Logdateien aufgezeichnet.
- Alarmer von allen Applikationen erhalten Sie per Push Notifications

### komfortabel

- Klima- und Produktionsdaten sind pro Haus, pro Stall und pro Abteil darstellbar
- Historische Daten sind vollständig einsehbar
- Online und offline verwendbar

# Was können Sie mit BigFarmNet steuern? Schlicht und einfach Ihren gesamten Stall:



Trockenfütterung  
**DryExactpro**



Flüssigfütterung  
**HydroMixpro**



Sortierschleuse  
**TriSortpro**



Trockenfütterung  
**EcoMaticpro**



Tierindividuelle Fütterung  
**EasySliderpro**



Abruffütterung  
**CallMaticpro**



Abruffütterung  
**Call-Innpro**



Ferkelfütterung  
**CulinaFlexpro**



Silomanagement  
**SiloCheckpro**



Alarmcomputer  
**ACTouch**



Lüftung, Heizung, Kühlung



Mahl- und Mischanlagen

**„Richtig komfortabel ist, dass ich meine drei Flüssigfütterungssysteme alle in einem einzigen Programm steuern kann.“**

*Hauke Brünjes, Bruchhausen-Vilsen*

BigFarmNet

**BigFarmNet** ist auf Ihrem Betrieb vielseitig einsetzbar.

Folgende Anwendungen sind aktuell verfügbar:

- Flüssigfütterung *HydroMixpro*
- Mahl- und Mischanlagen
- Trockenfütterung *DryExactpro*
- Trockenfütterung *EcoMaticpro*
- Sauenfütterung *EasySliderpro*
- Abruffütterung *CallMaticpro*
- Abruffütterung *Call-Innpro*
- Ferkelfütterung *CulinaFlexpro*
- Sortierwaage *TriSortpro*
- Silowiegung *SiloCheckpro*
- Klimasteuerung mit *307pro & 310pro*
- Alarmmanagement mit *ACTouch*

Der modulare Aufbau ermöglicht es, die bisherigen Anwendungsgebiete permanent weiter zu entwickeln und durch neue zu ergänzen.



**Big Dutchman**

[www.bigdutchman.de](http://www.bigdutchman.de)