



HAU

KNOW HAU IT WORKS

SMARTE PFERDEFÜTTERUNG FÜR MODERNE GRUPPENHALTUNG

Made in Germany

INHALT

- 03 Smarte Pferdefütterung
- 04 Produkte
- 08 Erklärungsbeispiele von Gruppenhaltungen mit smarten Fütterungslösungen

HANDWERKSKUNST MIT SACHVERSTAND IN DER PFERDEFÜTTERUNG

Wir nehmen uns Ihren Herausforderungen an und finden das ideale Fütterungskonzept für Ihre Pferde. Pferdegerechte und arbeitswirtschaftlich sinnvolle Lösungen sind uns hierbei ebenso wichtig wie innovative Ansätze. Entdecken Sie die Vielschichtigkeit unserer Produkte auf den folgenden Seiten.

HAU. IT WORKS!

Wir entwickeln mit Ihnen das ideale Fütterungskonzept für Ihren Stall

SMARTE PFERDEFÜTTERUNG

In der Welt der Pferdehaltung ist Vielfalt ein Schlüsselwort, denn jede Pferdegruppe ist einzigartig und jedes Pferd hat individuelle Bedürfnisse in Bezug auf die Futterversorgung. Die Anforderungen an eine zeitgemäße Pferdehaltung erfordern smarte Innovationen, die eine individuelle Futterversorgung und Weidehaltung ermöglichen.

Unsere Produktpalette bietet eine Vielzahl automatisierter Lösungen, die auf den folgenden Seiten vorgestellt werden. Dabei stehen nicht nur die Produkte selbst im Fokus, sondern auch deren Kombination, um den spezifischen Bedürfnissen jeder Pferdegruppe gerecht zu werden. Unsere Fütterungstechnikprodukte können entweder rein zeitgesteuert funktionieren oder sind mit modernster Pferdeerkennung ausgestattet. Durch die Erkennungstechnologie gewährleisten sie eine präzise und individuelle Futterversorgung und regeln den Zutritt zu bestimmten Futterbereichen.

Nutzen Sie diese innovativen Produkte, um Ihrer Pferdegruppe die beste Betreuung zukommen zu lassen. Geben Sie Ihren Pferden die Aufmerksamkeit, die sie verdienen, und profitieren Sie von den zahlreichen Vorteilen einer smarten Pferdefütterung.

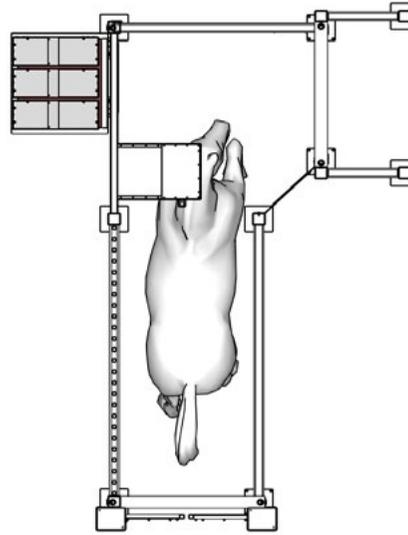
PRODUKTE FÜR DIE SMARTE PFERDEFÜTTERUNG

HAU SMART PORTAL

Das HAU Smart Portal ist die ideale Lösung für eine präzise und individuelle Futtermittellieferung in der modernen Gruppenhaltung. Dank innovativer Pferderkennung und automatisierter Fütterungstechnik ermöglicht es die Versorgung mit Kraftfutter, Raufutter oder einer Kombination aus beidem.

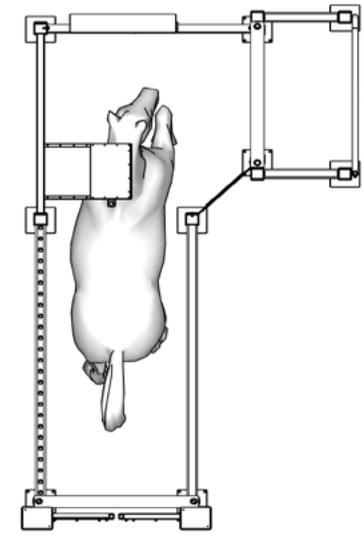
- **Individuelle Fütterung:** Jedes Pferd erhält genau die Menge an Futter, die es benötigt
- **Flexibilität:** Anpassbar an die spezifischen Bedürfnisse jeder Pferdeggruppe
- **Innovative RFID-Technologie:** Sichere und schnelle Erkennung der Pferde
- **Schleusenoption:** Nur bestimmte Pferde erhalten Zugang zu exklusiven Bereichen

Das System überzeugt durch einfache Bedienung und eine stressfreie Eingewöhnung.



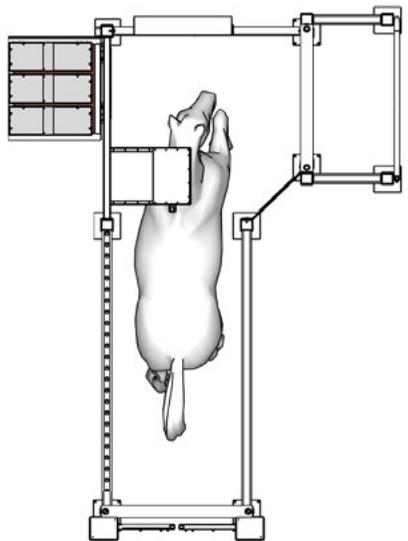
HAU Smart Portal Kraftfutter

Zur individuellen Versorgung mit Kraftfutter



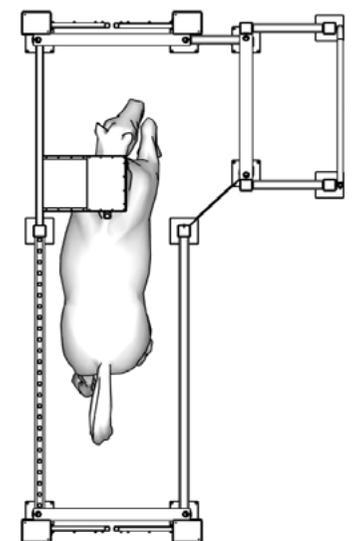
HAU Smart Portal Raufutter

Zur individuellen Versorgung mit Raufutter



HAU Smart Portal Kombi

Zur individuellen Versorgung mit Kraft- & Raufutter



HAU Smart Portal Selektion

Schleusen für Zutritt zu 2 oder 3 Bereichen

HAU SMART STABLE CONTROL

Die HAU Smart Stable Control ist Ihre zentrale Softwarelösung für die Verwaltung von Smart Portal Stationen und die Optimierung der Fütterung in Pferdeställen. Sie ermöglicht eine präzise Steuerung, Überwachung und Anpassung an die Bedürfnisse Ihrer Pferde.

Wichtige Funktionen und Vorteile:

- **Vernetzte Stationen:** Kombinieren Sie mehrere Smart Portals für eine koordinierte Fütterung in der Gruppenhaltung
- **Individuelle Konfiguration:** Passen Sie jede Station flexibel an die Bedürfnisse einzelner Pferde oder Gruppen an
- **Effiziente Überwachung:** Behalten Sie Fütterungsgewohnheiten mit Echtzeitdaten, Videoüberwachung und Protokollen im Blick
- **Stabile Konnektivität:** Nutzen Sie LAN oder WLAN für eine zuverlässige Verbindung zwischen den Stationen
- **Einfacher Zugriff:** Steuern Sie das System bequem über PC, Mac, Smartphone oder Tablet – jederzeit und überall

Mit der HAU Smart Stable Control erhalten Sie eine moderne, benutzerfreundliche Lösung, die Zeit spart, die Organisation erleichtert und für eine optimale Betreuung Ihrer Pferde sorgt.

The screenshot shows the 'Stationen' view for station 10010. The status is 'Station bereit - warten' as of 2024-01-24 11:29:41. A list of components and their states is shown:

- Schalter Weidezugang:
- Objekt erkannt:
- Pferd am Trog:
- Türe Eingang: offen
- Türe Gruppe: geschlossen
- Türe Koppel: geschlossen
- Heutheke: geschlossen
- Futteranspruch - Kraftfutter: 0 - 0 - 0
- Futteranspruch - Raufutter: 0 min
- Störungen: keine Störungen

A video feed on the right shows the station with a timestamp '10:00 - Pferd frisst (Kraftfutter)'.

The screenshot shows the 'Fressverhalten' view. The graph displays feeding activity for Pellets (blue), Raufutter (red), and Anwesenheit (orange) from 2024-01-14 to 2024-01-22. The y-axis represents quantity (0-120) and the x-axis represents time (11 AM to 11 AM). Below the graph is a table with the following data:

Datum	Pellets	Raufutter	erfolg	kein Anspruc	Station verlas
24. 1. 2024	null g	null min	0	0	0
23. 1. 2024	null g	null min	0	0	0
22. 1. 2024	0 g	0 min	0	0	0
21. 1. 2024	0 g	0 min	0	0	0
20. 1. 2024	0 g	0 min	0	0	0
19. 1. 2024	0 g	0 min	0	0	0
18. 1. 2024	0 g	0 min	0	0	0



HAU HEUTHEKE „XL“



HAU HEUTHEKE „XL“

Die HAU Heutheke „XL“ bietet eine komfortable und sichere Lösung für die Raufutterversorgung gleichfuttriger Pferdegruppen. Mit ihrem zeitgesteuerten Verschlusschieber sorgt sie für eine gezielte Futterfreigabe und trägt zu einer stressfreien Fütterung bei. Zu Beginn der Futterzeit öffnet der Verschlusschieber nach unten, endet die Fresszeit schließt er nach oben. So haben die Pferde die Möglichkeit, den Kopf bequem und gefahrlos herauszunehmen.

Abmessungen:

ca. Höhe 280 cm x Breite 350 cm

HAU HEUDEPOT FÜR RUND- UND QUADERBALLEN

Raufe für Großballen zur Versorgung einer gleichfuttrigen Pferdegruppe. Optional kann jede Fressöffnung mit der HAU Heutheke „S“ ausgestattet werden. Hierbei handelt es sich um einen zeitgesteuerten Verschlusschieber, mit dem sich der Zugang zum Futter zeitlich regulieren lässt.

- mit HAU Heutheke „S“ zur zeitgesteuerten Versorgung mit Raufutter
- ohne HAU Heutheke „S“ zur Verwendung als Raufe oder zur Zufütterung



HAU HEUDEPOT

HAU TORWART

Elektrisch betriebenes Weidetor, welches entweder rein zeitgesteuert betrieben werden kann oder aber in Kombination mit dem HAU Smart Portal, so dass einzelne Pferde in einer Gruppe Zugang zu verschiedenen Bereichen erhalten.

- **Zugangskontrolle für bestimmte Bereiche**



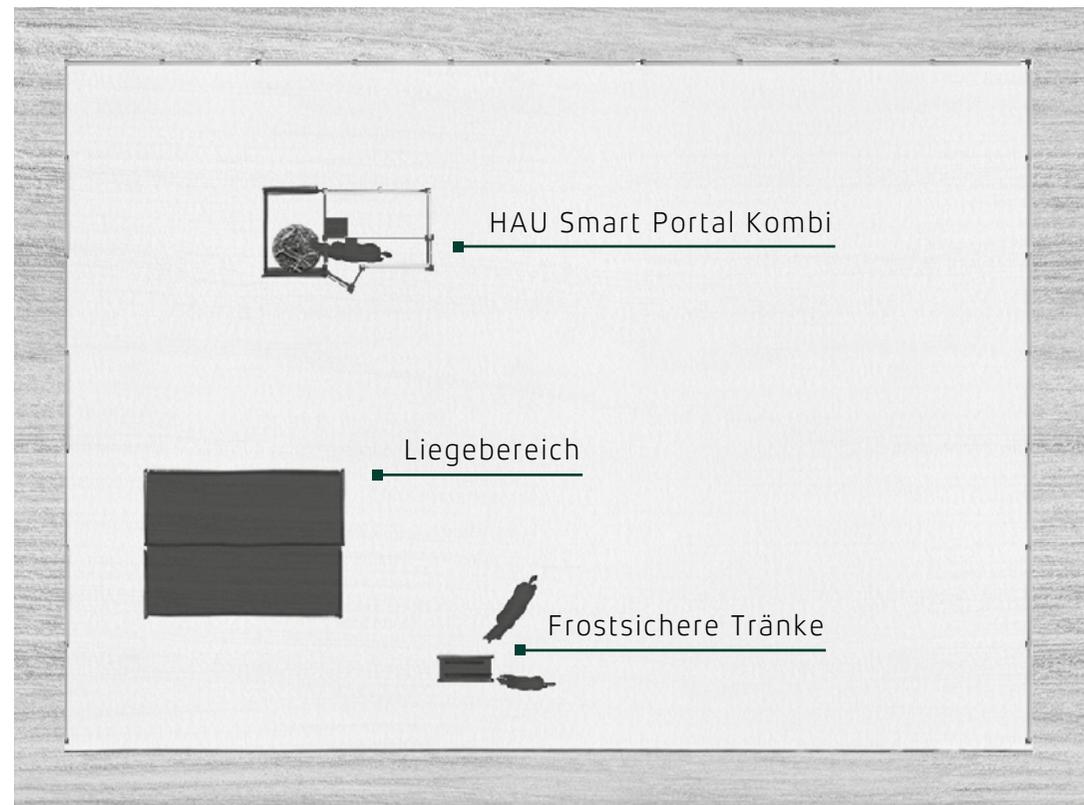
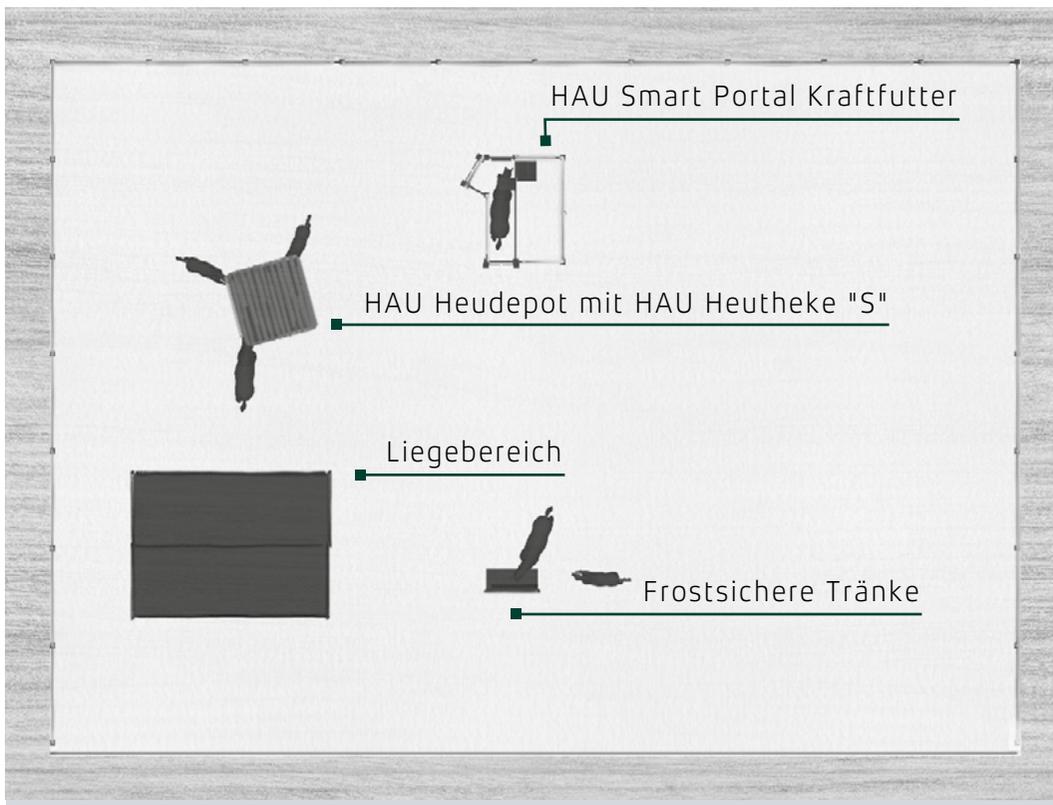
HAU HEUDEPOT



HAU HEUTHEKE „S“



HAU TORWART



Beispielsituation 1

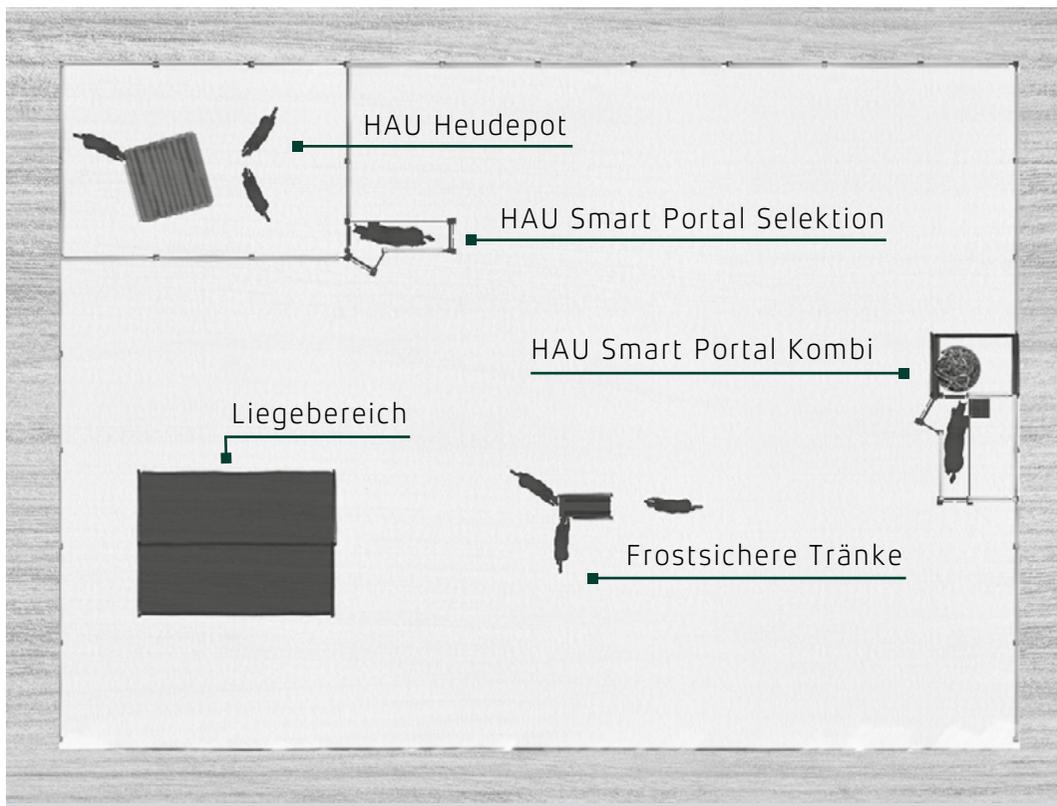
Pferdegruppe mit gleichem Heu- jedoch unterschiedlichem Kraftfutterbedarf

Raufuttermittelsversorgung über das HAU Heudepot kombiniert mit HAU Heutheke „S“ an jeder Fressöffnung. Da alle Pferde den selben Raufuttermittelsbedarf haben, wird die Fütterung rein über die Zeit gesteuert. Die Kraftfuttermittelsversorgung erfolgt über das HAU Smart Portal Kraftfutter. Mittels der Erkennungstechnik kann jedem Pferd seine individuelle Futtermittelsgabe zugeteilt werden.

Beispielsituation 2

Pferdegruppe mit unterschiedlichem Heu- und Kraftfuttermittelsbedarf

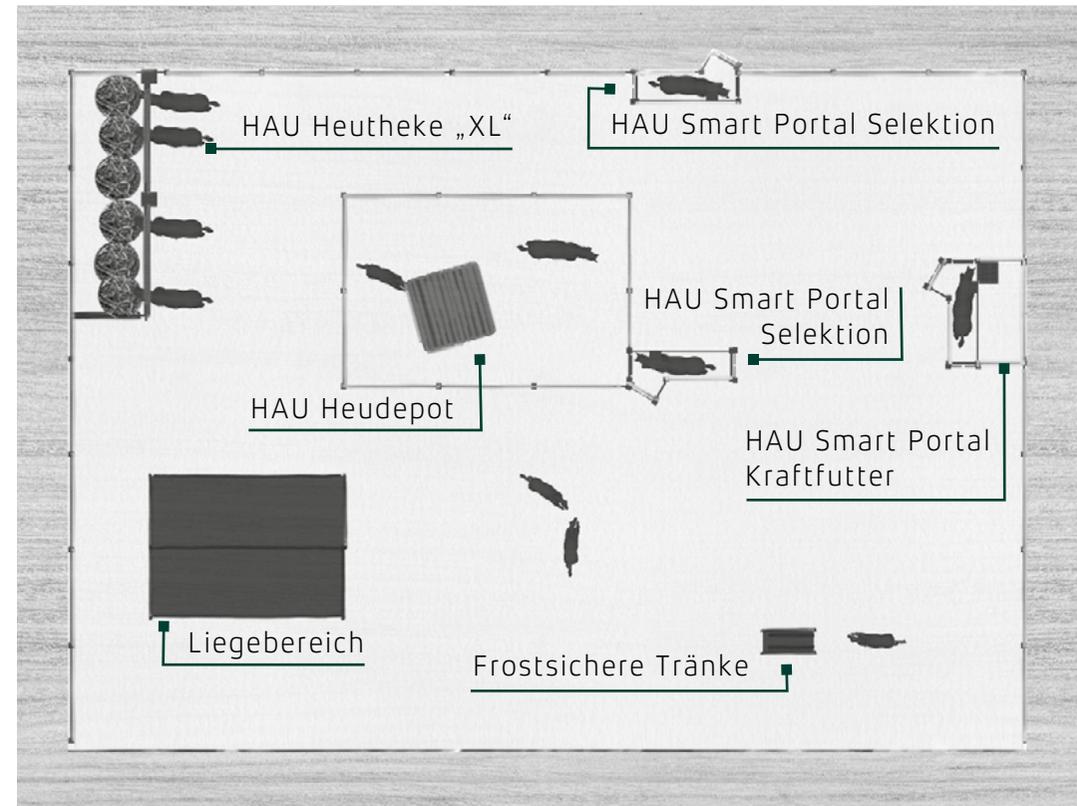
Platzsparende Futtermittelsversorgung die komplett über das HAU Smart Portal Kombi erfolgt. Mittels der Erkennungstechnik erhält jedes Pferd seine Fresszeiten für die Raufuttermittelsversorgung und eine individuelle Menge an Kraftfutter.



Beispielsituation 3

Pferdegruppe mit unterschiedlichem Heu- und Kraftfutterbedarf und Option für Zufütterung

Auch hier erfolgt die Rau- und Kraftfuttermittelsversorgung komplett über das HAU Smart Portal Kombi. Für Pferde mit einem erhöhten Raufuttermittelsbedarf, ist ein Bereich zur Zufütterung mit dem HAU Heudepot geschaffen. Ein Smart Portal Selektion regelt, welche Pferde Zutritt zur Zufütterung erhalten.



Beispielsituation 4

Pferdegruppe mit gleichem Heu- und unterschiedlichem Kraftfutterbedarf, Option für Zufütterung und mit geregelterm Weidezugang

Die Raufuttermittelsversorgung erfolgt über die HAU Heutheke „XL“. Da alle Pferde den selben Raufuttermittelsbedarf haben, wird die Fütterung rein über die Zeit gesteuert. Für Pferde mit einem erhöhten Raufuttermittelsbedarf, ist ein Bereich zur Zufütterung geschaffen. Hier erfolgt die Versorgung über das HAU Heudepot. Die Kraftfuttermittelsversorgung erfolgt über das HAU Smart Portal Kraftfutter. Ein HAU Smart Portal Selektion regelt, welche Pferde Zutritt zur Weide erhalten oder zurück in die Gruppe sollen.



Informieren Sie sich auch über unsere Pferdeboxen!



WEITERE UNSERER „AUSGEZEICHNETEN“ PRODUKTE



KORN-MAX

Kraftfutterautomat für eine
pferdegerechte Fütterung



HEUDEPOT

Zur Fütterung von Raufutter-
Großballen im Paddock



HEUKISTE

Zur Fütterung von Raufutter
in der Box

Alle unsere Produkte finden Sie auf unserer Internetseite

www.HAU-PFERDESPORT.DE



Scan here
for the English version:



HAU GmbH & Co. KG
Benzstraße 3
73491 Neuler
Germany
Tel. +49 (0) 7961-9113-0
info@hau-pferdesport.de
www.hau-pferdesport.de