

The image shows the interior of a modern horse stable. A central aisle is filled with a large pile of yellow hay. On either side of the aisle are rows of horse stalls. Each stall has a dark blue door and is enclosed by vertical silver metal bars. The ceiling is made of light-colored wooden beams, and the walls are also made of wood. The overall atmosphere is clean and well-lit.

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 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.

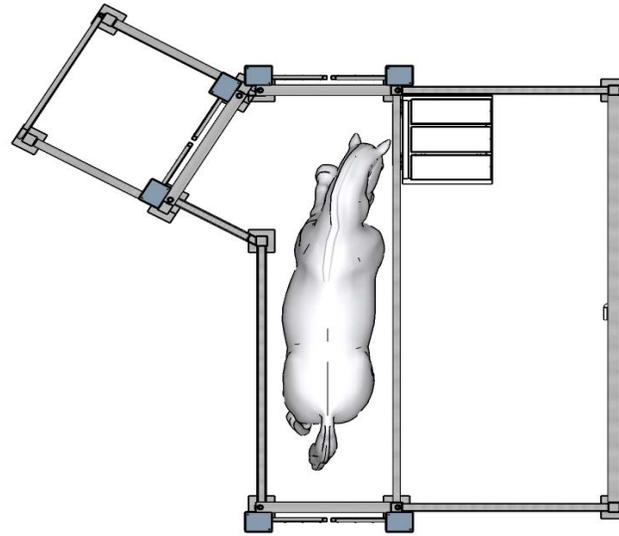
PRODUKTE FÜR DIE SMARTE PFERDEFÜTTERUNG

HAU SMART PORTAL

Futterstation mit Pferdeerkennung für die individuelle Futtermittelsversorgung und Weidehaltung einer Pferdegruppe. Durch den Einsatz von Pferdeerkennung und automatisierten Fütterungstechnikprodukten ermöglicht es die Fütterung von Kraftfutter, Raufutter oder auch eine kombinierte Fütterung. Außerdem können durch die Erkennungstechnik auch Schleusen geschaffen werden, die nur bestimmten Pferden Zutritt gewähren. Die innovative RFID- Technik gewährleistet eine sichere Erkennung des Pferdes und garantiert eine einfache Eingewöhnung. Das HAU Smart Portal kann individuell an jede Pferdegruppe angepasst werden.

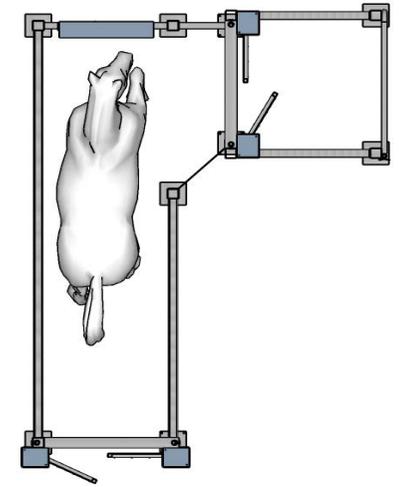


HAU SMART PORTAL



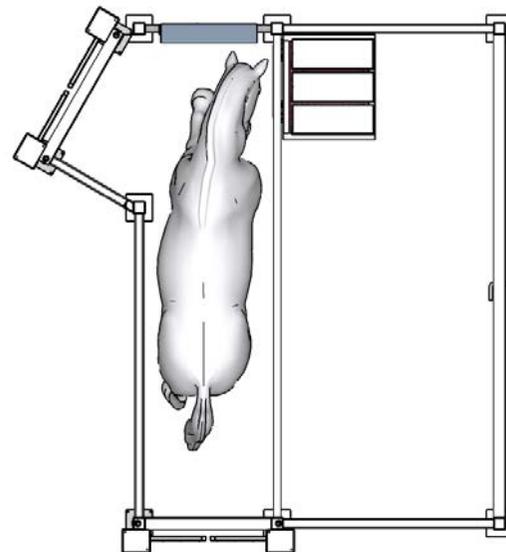
HAU Smart Portal Kraftfutter

Zur individuellen Versorgung mit Kraftfutter



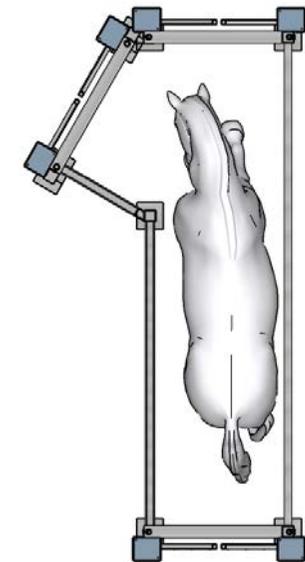
HAU Smart Portal Raufutter

Zur individuellen Versorgung mit Raufutter



HAU Smart Portal Kombi

Zur individuellen Versorgung mit Kraft- & Raufutter



HAU Smart Portal Selektion

Schleusen für Zutritt

HAU SMART STABLE CONTROL

Software zur Steuerung einer oder mehrerer Smart Portal Stationen und somit eine effiziente Lösung zur Verwaltung von Pferdeställen.

- **Vernetzte Stationen:** Durch die Verbindung mehrerer Smart Portal Stationen können Sie die Fütterung Ihrer Pferde in Gruppen optimieren und koordinieren.
- **Flexible Konfiguration:** Jede Station kann individuell angepasst werden, um den spezifischen Anforderungen und Bedürfnissen jedes Pferdes gerecht zu werden.
- **Effiziente Überwachung:** Echtzeitinformationen, Videoüberwachung und Protokolle, um die Fütterungsgewohnheiten der Pferde zu überwachen.
- **Netzwerkanbindung:** Die Nutzung von LAN oder WIFI gewährleistet eine stabile Verbindung zwischen den Stationen und ermöglicht eine unkomplizierte Anpassung der Einstellungen.

The screenshot shows the 'Station | links' page in the HAU Stallmanager application. The main heading is '10010 - Station bereit - warten' with a timestamp of '2024-01-24 11:29:41'. Below this, there is a list of station settings:

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

To the right of the settings is a live video feed showing a horse in a stall. The video title is '10505 - Pferd links (Kraftfutter)'. The interface also includes a navigation menu on the left with 'Stationen' selected, and a top bar with 'deutsch' and 'Abmelden'.

The screenshot shows the 'Pferde' page in the HAU Stallmanager application, specifically the 'Freesverhalten' (Feed Behavior) section. It features a line graph showing feed consumption over time from 2024-01-14 to 2024-01-22. The Y-axis represents feed amount (0 to 500) and the X-axis represents time (11 AM to 11 AM). The legend indicates three data series: Pellets (blue), Raufutter (red), and Anwesenheit (orange). The graph shows a peak in feed consumption around 2024-01-15 and 2024-01-16.

Below the graph is a table with the following columns: Datum, Pellets, Raufutter, erfolg, kein Anspruc, and Station verlas. The table contains data for the dates 18.1.2024 to 24.1.2024.

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“

HAU HEUTHEKE „XL“

Sicherheitsfressgitter mit daran montiertem zeitgesteuerten Verschlusschieber zur komfortablen Raufutterversorgung einer gleichfuttrigen Pferdegruppe. Durch die HAU Heutheke „XL“ lässt sich der Zugang zum Raufutter zeitlich begrenzen. 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 gefahrenlos heraus zu nehmen.

- **zur zeitgesteuerten Versorgung mit Raufutter**

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, der den Zugang zum Futter zeitlich begrenzt.

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

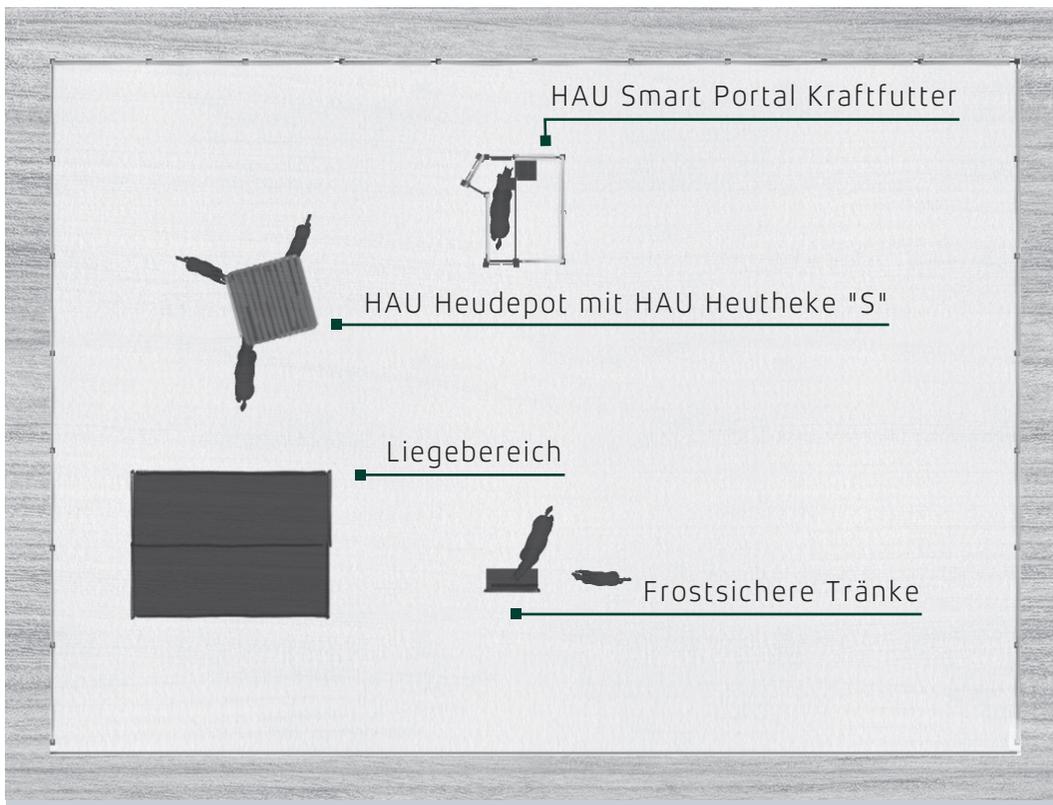


HAU TORWART

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.

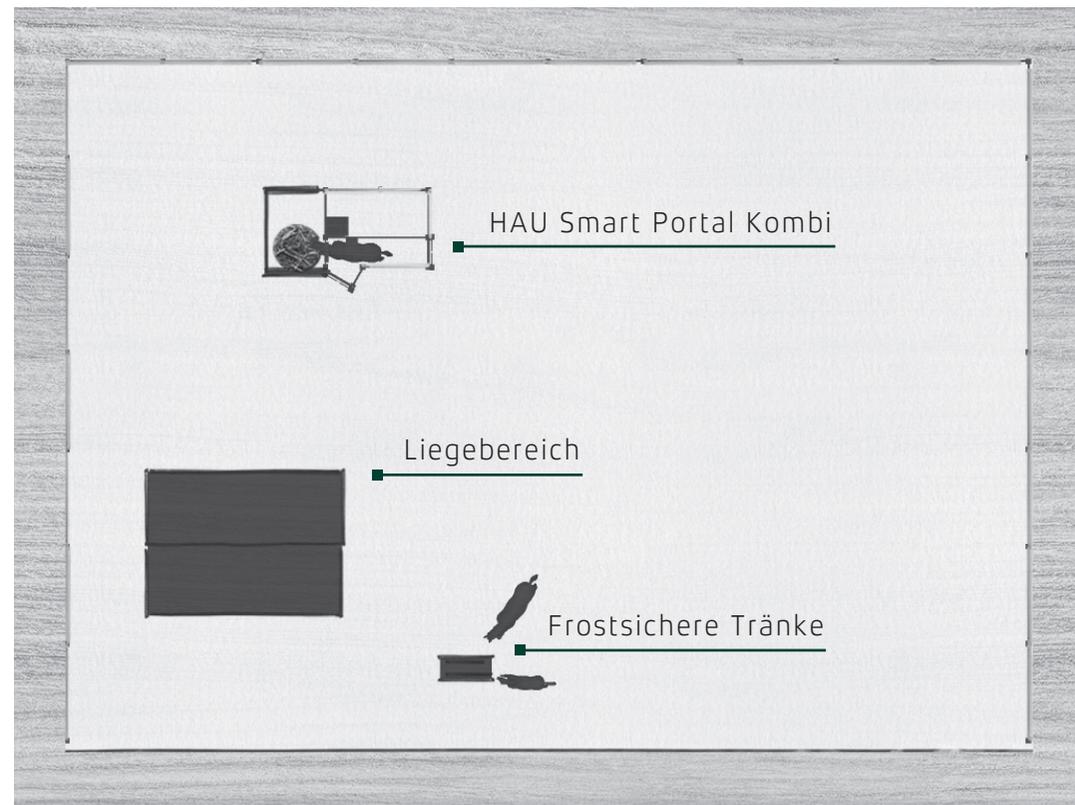
- **Zugangskontrolle für bestimmte Bereiche**





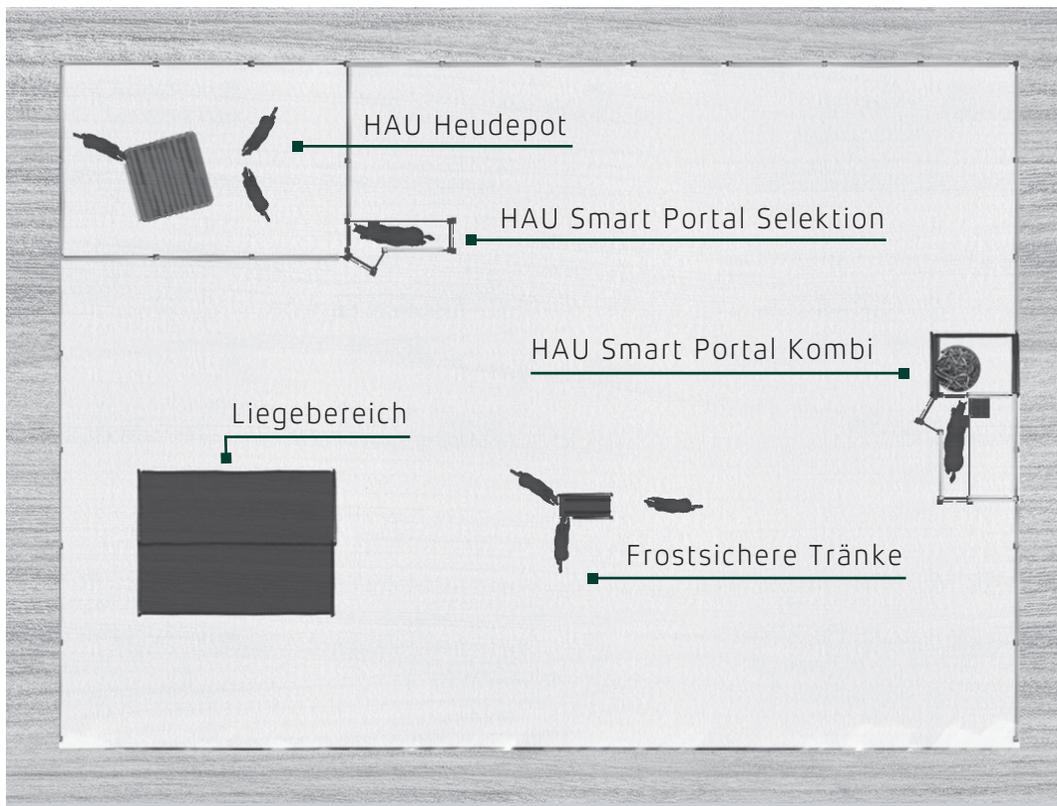
Pferdegruppe mit gleichem Heu- jedoch unterschiedlichem Kraftfutterbedarf

Raufuttermittelsversorgung über das HAU Heudepot kombiniert mit HAU Heutheke „S“ an jeder Fressöffnung. Da alle Pferde den selben Raufutterbedarf 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 Futtergabe zugeteilt werden.



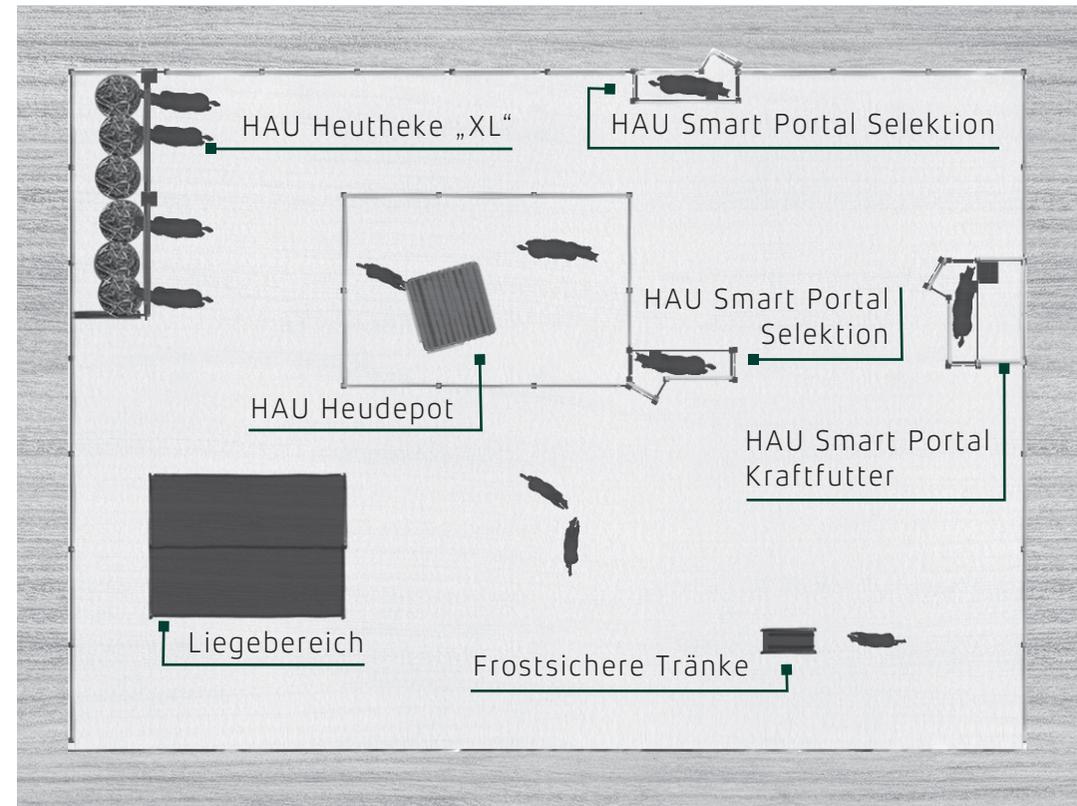
Pferdegruppe mit unterschiedlichem Heu- und Kraftfutterbedarf

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.



Pferdegruppe mit unterschiedlichem Heu- und Kraftfutterbedarf und Option für Zufütterung

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

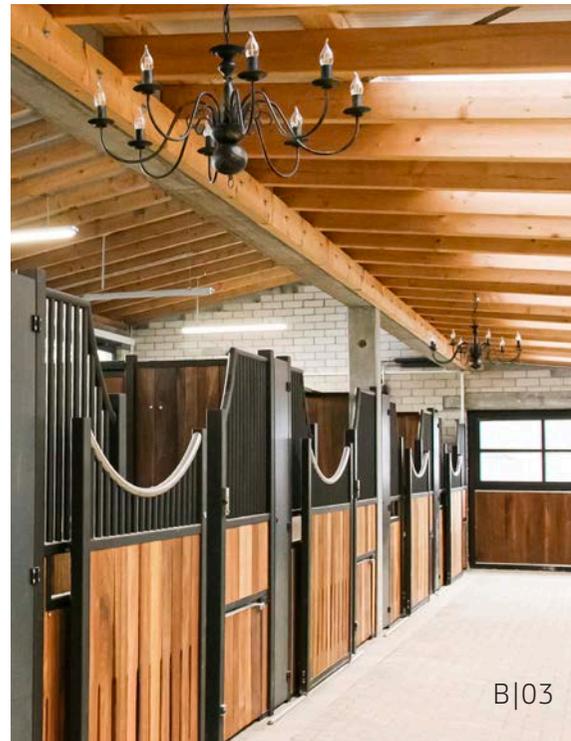


Pferdegruppe mit gleichem Heu- und unterschiedlichem Kraftfutterbedarf, Option für Zufütterung und mit geregelterm Weidezugang

Die Raufuttersversorgung erfolgt über die HAU Heutheke „XL“. Da alle Pferde den selben Raufutterbedarf haben, wird die Fütterung rein über die Zeit gesteuert. Für Pferde mit einem erhöhten Raufutterbedarf, ist ein Bereich zur Zufütterung geschaffen. Hier erfolgt die Versorgung über das HAU Heudepot. Die Kraftfuttersversorgung erfolgt über das HAU Smart Portal Kraftfutter. Ein weiteres 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

Irrtümer, technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.