



# HORSE PROTECTOR

22.11.2023  
Olaf Bäsener  
Global Sales Manager

Das moderne Boxenwächter-System mit  
künstlicher Intelligenz für Ihr Pferd



**58 Million Pferde** verdienen den besten Schutz,  
den wir ihnen geben können



**Alle 2 Minuten**

stirbt ein Pferd an einer  
Kolik



**Jedes 17.**

**Fohlen**  
stirbt bei der Geburt



**Tausende**

**Pferde**

werden jedes Jahr von  
Menschen verletzt

**Wissen  
Sie, wie  
es Ihrem  
Pferd  
gerade  
geht?**

Unsere Idee

# Ein ganzheitliches Überwachungssystem basierend auf KI

Ihr Pferd wird 24/7 durch unsere Kameratechnik überwacht.

Die künstliche Intelligenz warnt Sie, wenn Ihr Tier Sie braucht.



Gesundheit



Sicherheit



Geburtsalarm



Analysen



# Technologie - Wie funktioniert der HORSE PROTECTOR?

Der **HORSE PROTECTOR** besteht im Kern aus einer künstlichen Intelligenz, kombiniert mit einer anwenderfreundlichen App, sowie einer speziellen hochauflösenden Infrarotkamera. Über die **ACARiS-App** erhalten Sie auch Gesundheits-, Sicherheits- und Geburtswarnungen.

**HORSE PROTECTOR** wertet das Geschehen im Sichtfeld in Echtzeit aus, ähnlich wie auch ein Mensch den Livestream betrachten würde. Aus dem Bildmaterial extrahiert die KI wichtige Faktoren wie beispielsweise Bewegungs- und Verhaltensmuster.





# Keine schlaflosen Nächte mehr in der Fohlensaison unser **GEBURTSALARM**



- ❖ KI analysiert die Stute ganzheitlich
- ❖ Präzise Unterscheidung zwischen Schlafverhalten und Beginn einer Geburt
- ❖ Livestream



# Die präzise Gesundheitsüberwachung mit unserem **KOLIKMELDER**



- ❖ Permanente Überwachung und Analyse von Fress-, Trink- und Liegeverhalten
- ❖ Erkennung von typischen Verhaltensmustern bei diversen Krankheiten
- ❖ Alarmierung bei Koliksymptomen
- ❖ Alarmierung bei Festliegen und Verschlagssyptomen



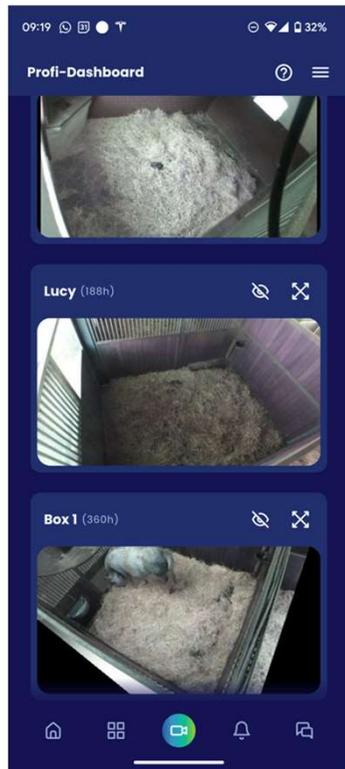
## Alles in einem System **SICHERHEITSALARM**



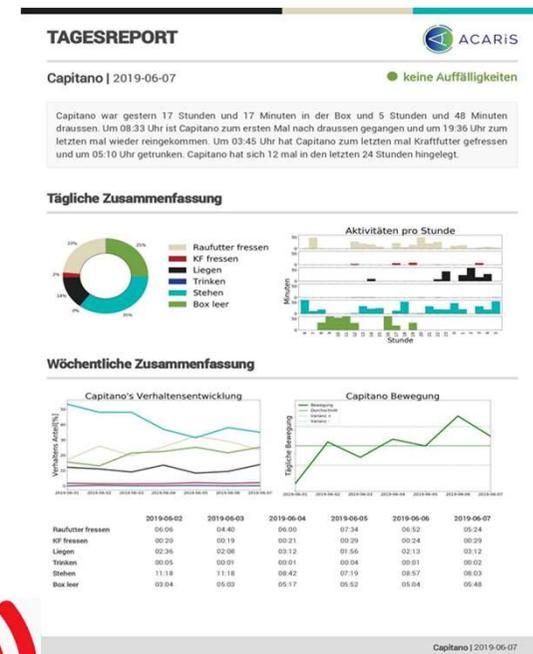
- ❖ Zutrittsalarm in der Box, wenn Unbefugte die Box betreten
- ❖ Zuverlässige Unterscheidung zwischen Mensch und Tier - extra für den Stall ausgelegt.
- ❖ Alarmierung wenn Ihr Pferd in Gefahr ist



# Weitere Funktionen, die den HORSE PROTECTOR einmalig machen



- ❖ Alle Kameras im eigenen Stall auf einen Blick
- ❖ Zugriff auf gespeicherte Bilder und Videos
- ❖ Ausführliche Tagesberichte
- ❖ Monitoring-Funktion ermöglicht die Auswertung von Verhaltensmustern mit Alarmfunktion





## Unsere wichtigsten Kundengruppen

### Reit- und Pensionsställe

Top-Ausstattung für Gesundheitsüberwachung und Sicherheit

### Züchter

Geburtsalarm alarmiert rechtzeitig und sorgt für ruhige Nächte in der Fohlensaison

### Kliniken

Gesundheitsüberwachung z.B. bei der OP-Nachsorge

### Reiter

Aktives Gesundheitsmanagement, Stallüberwachung und Berichte für optimale Trainingsbegleitung

## Installation? **Kinderleicht!**

Jeder mit minimalen handwerklichen Fähigkeiten kann den **HORSE PROTECTOR** installieren.



Kein Server vor Ort benötigt



Keine komplexe Installation



Anschrauben, einstecken  
und loslegen!

## Wir bieten unseren Kunden individuelle Zahlmodelle

Unsere Kunden wählen zwischen zwei attraktiven **Zahlmodellen**:

### Einmalzahlung:

- Einmal kaufen, Service dauerhaft nutzen



### Abomodell:

ab 2024

- Kunde kauft nur die Kamera-Hardware
- Monatliche Abrechnung - je nach benötigtem Funktionsumfang



# HORSE PROTECTOR: Zufriedene Kunden und Partner



Mit dem **HORSE PROTECTOR** habe ich noch nie so ruhig vor einer Fohlengeburt geschlafen.

Das Beste daran ist, kein Gurt am Pferd, kein Scheidenchip. Endlich kann ich wieder beruhigt schlafen.

### Almuth Blaschke

Leiterin Deckstelle Beerbaum  
Stables Riesenbeck  
**ACARIS**



Wir haben den **HORSE PROTECTOR** im Einsatz zur Geburtsüberwachung und in einer unserer Intensiv-Boxen. Das System hat uns absolut zuverlässig bereits bei mehreren Geburten gewarnt und das ohne Fehlalarme.

### Dr. Anna Rötting

Fachtierärztin für Pferde  
Klinikleitung Pferdeklinik  
Nindorf



Der **ACARIS HORSE PROTECTOR** ist eine enorme Erleichterung für den Alltag. Es ist wirklich angenehm die Kamera bei unseren Koliken oder den Reitpferden zur Überwachung mit in die Box zu hängen. Auch bei zahlreichen Geburten konnte uns die intelligente Kamera zuverlässig und ohne Probleme rechtzeitig alarmieren, wenn es so weit war.

### Familie Rump

Zucht- und Ausbildungsstall  
Rump



Weltfest des Pferdesports  
**CHIO Aachen**



# Technische Voraussetzungen

**HORSE PROTECTOR** wurde für die herausfordernden Bedingungen in Ställen entwickelt.

Für die Anbindung ans Internet gibt es folgende Varianten:

- WLAN
- LAN
- LTE
- LAN mit PoE

**Optional Vor-Ort-Installation durch Experten möglich**





# Fragen





ACARIS

Jedes Pferd sollte einen Beschützer haben!



**Olaf Bäsener**  
**Global Sales Manager**  
+49 157 92628228  
baesener@acaris.net

ACARIS GmbH  
% WeWork  
Axel-Springer-Platz 3  
D-20355 Hamburg