



# eMitter Permanent Monitoring

Die Revolution in der Schädlingsbekämpfung!

# Im Falle einer Falle: eMitter Permanent Monitoring



## Die Revolution in der Schädlingsbekämpfung!

Diverse nationale und internationale Hygienestandards für die Lebensmittelindustrie fordern mittlerweile den Verzicht von Rodentiziden (Mäusebekämpfungsmittel) innerhalb von Produktionsanlagen. Als Alternative bleiben nur mechanische Fallen. Wo keine Nagerköder zum Einsatz kommen dürfen, setzen wir im sogenannten Permanent Monitoring-System spezielle Lebendfallen mit Online-Kontrolle ein. Diese revolutionären, technisch ausgereiften Module mit autarker Energieerzeugung bilden ein störungssicheres, intelligentes Sensornetzwerk.

## Permanent Monitoring:

### Rund-um-die-Uhr-Kontrolle für Lebendfallen

eMitter erspart die tägliche manuelle Überprüfung aller eingesetzten Fallen, die gemäß Tierschutzgesetz gefordert wird. Stattdessen sind die Köderstationen per Funk mit dem Server verbunden. Die Fallen in Verbindung mit dem eMitter-Controller ermöglichen das sogenannte Permanent Monitoring, d. h., sobald ein Schädling in die Falle geht, wird der Verantwortliche darüber per E-Mail oder SMS informiert. Er kann nun direkt die ausgelöste Falle ansteuern und das Tier befreien.

## Die SWOPBOX: Ökologisch, praktisch, sicher

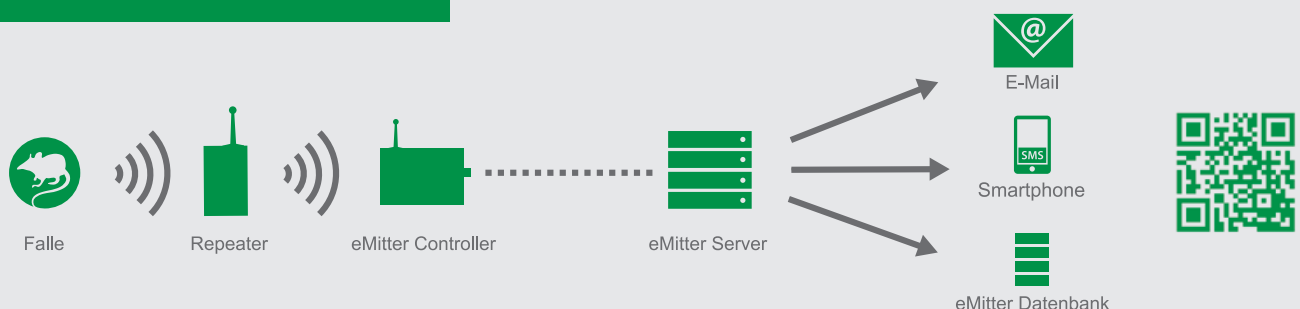
Komplettiert wird das eMitter-System durch die neuartige SWOPBOX, die viele Arten von Schlagfallen aufnehmen kann. Die SWOPBOX kann senkrecht an der Wand angebracht werden und wird so nicht mehr durch Reinigungs-

arbeiten oder im laufenden Betrieb verschoben oder gar zerstört. Sie ist mit einer Handbewegung zu öffnen und dennoch zugriffsgesichert. Die Möglichkeit, sämtliche Lockstoffe und Köder aufzunehmen und die leichte Reinigung der SWOPBOX sind Eigenschaften, die überzeugen. Der Wandadapter ermöglicht bei starker Verschmutzung ein einfaches Tauschen der Box. Die senkrechte Anbringung der SWOPBOX bedient den Spieltrieb der Nager und macht sie für Nager noch attraktiver. Die Kunststoff-Aromaköder (NARA Köder), die von der SWOPBOX aufgenommen werden können, haben den Vorteil, dass weder Allergene noch giftige Wirkstoffe in den Betrieb eingebracht werden. Somit ist die Gefahr der Einschleppung fremder Substanzen konsequent auf Null reduziert.

## Weltweiter Einsatz überzeugt

Das eMitter-System und die SWOPBOX sind ein hocheffizientes, energieautarkes und ausgereiftes sowie ökologisches System, das mittlerweile in ganz Europa und den USA im Einsatz ist. Lassen auch Sie sich von der neuesten Technologie überzeugen! Gerne informieren wir Sie persönlich über unser Angebot im Bereich eMitter Permanent Monitoring. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.emitter.info](http://www.emitter.info)

## Die Funktionsweise des eMitter Permanent Monitoring:



# eMitter Basic



Ihr Einstieg ins Permanent Monitoring

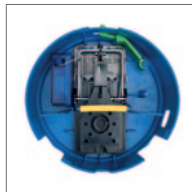
## 1. Fallensysteme



Schlagfalle für Mäuse/Ratten



Speed Break Schlagfalle



SWOPBOX mit Schlagfalle

## 2. Technik



Repeater

## 3. Controlling / Monitoring

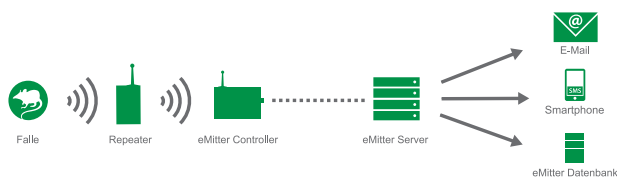


Empfänger mit Display

## Funktionen eMitter Basic

- ✓ Systemauslegung: bis 99 Fallen
- ✓ Störungssichere Funktechnologie (EnOcean)
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Schulung durch Fachpersonal
- ✓ Benachrichtigung auf Empfänger mit Display
- ✓ Leicht erweiterbares System

# eMitter Comfort



Permanent Monitoring Professional

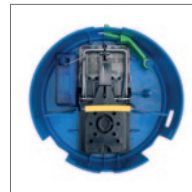
## 1. Fallensysteme



Schlagfalle für Mäuse/Ratten



Speed Break Schlagfalle



SWOPBOX mit Schlagfalle

## 2. Technik



Repeater

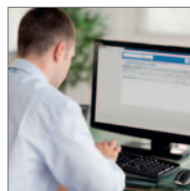


Controller

## 3. Controlling / Monitoring



Apps für Android und iPhone



Online-Dokumentation



E-Mail-/SMS-Benachrichtigung

## Funktionen eMitter Comfort

- ✓ Systemauslegung: beliebig viele Fallen
- ✓ Störungssichere Funktechnologie (EnOcean)
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Schulung durch Fachpersonal
- ✓ Lückenlose Online-Dokumentation in Datenbank
- ✓ Benachrichtigung per SMS oder E-Mail
- ✓ Leicht erweiterbares System
- ✓ Vollautomatisierter Ablauf
- ✓ Webbasierte Steuerung und Informationen
- ✓ Apps für Android und iPhone
- ✓ Einfache Identifizierung durch Barcode / QR-Code

## 6 gute Gründe für eMitter Permanent Monitoring:

- ✓ **Automatische Kontrolle der Fallen**  
durch 24/7 Permanent Monitoring
- ✓ **Lückenlose Online-Dokumentation**  
in der eMitter-Datenbank
- ✓ **Hohe Informations-Transparenz**  
über Befallsstärke und Nagerart
- ✓ **Steigerung der Effizienz**  
auf Grund unterschiedlicher Fallentypen
- ✓ **Wartungsfreies System**  
ohne Batteriewechsel
- ✓ **Umweltfreundlich**  
durch Verzicht auf toxische Wirkstoffe

**Biotec Klute GmbH**  
Rudolf-Diesel-Straße 35  
33178 Borcheln  
Telefon +49(0)52 51/6 9161-0  
Telefax +49(0)52 51/6 9161-66  
E-Mail [info@biotec-klute.de](mailto:info@biotec-klute.de)  
Internet [www.biotec-klute.de](http://www.biotec-klute.de)

**BIOTEC KLUTE**   
SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG MIT SYSTEM