



# App-Bedienungsanleitung

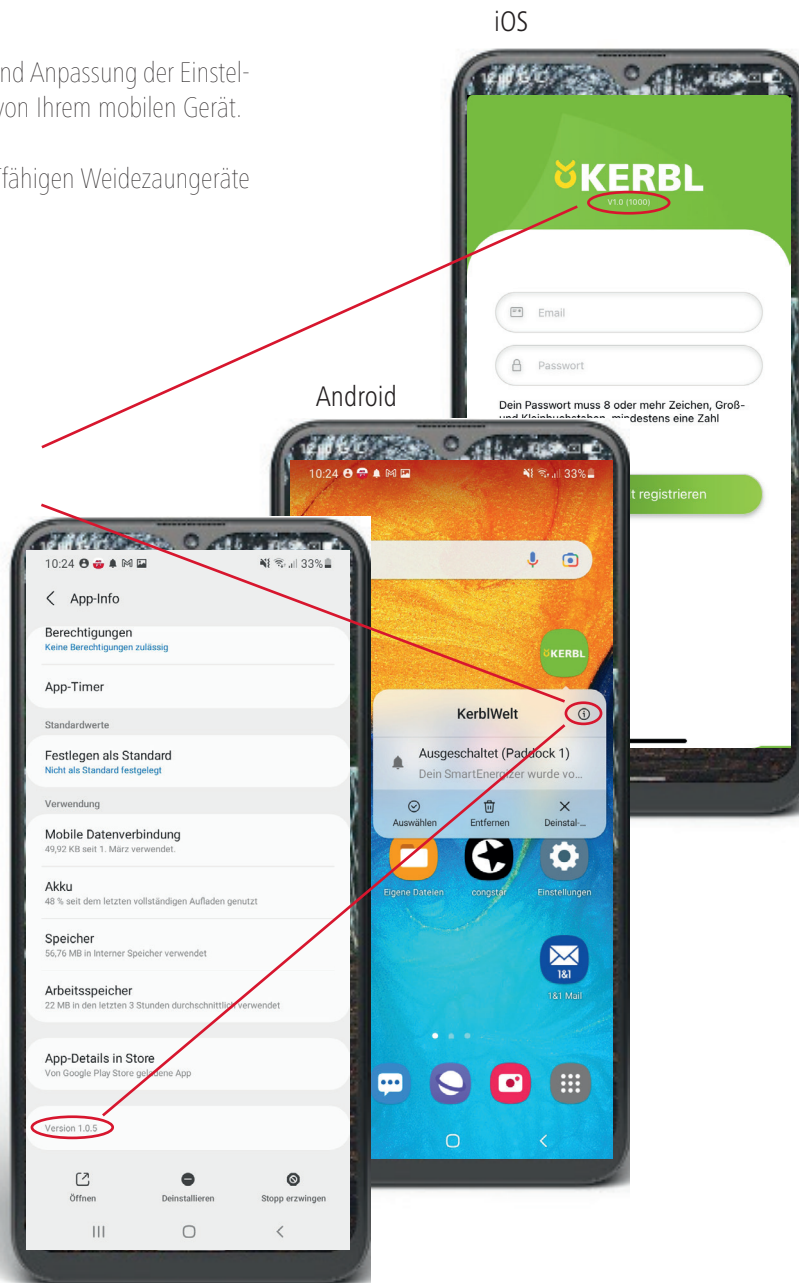
# Die Kerbl-Welt App

Die Kerbl-App ermöglicht die Steuerung und Anpassung der Einstellungen Ihres SMART ENERGIZERS direkt von Ihrem mobilen Gerät.

Die App unterstützt Sie dabei Ihre SMARTfähigen Weidezaungeräte zu verwalten.

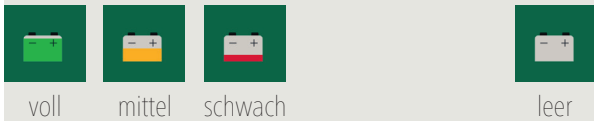
## HINWEIS

Achten Sie darauf, dass Sie immer die aktuelle Version der App geladen haben.



# Funktionen & Steuerung

## 1 | Batteriespannung



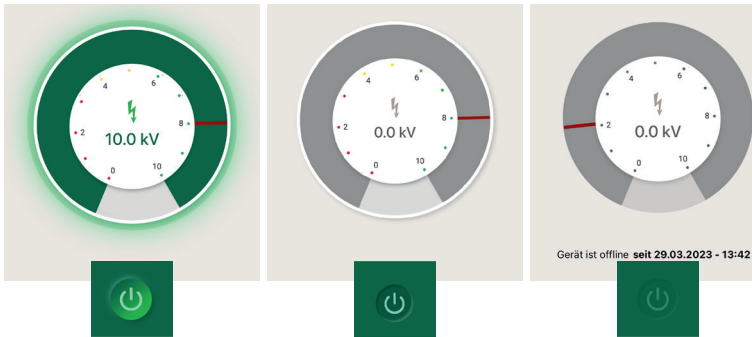
Gerät ist AN & ONLINE

Gerät ist AUS & OFFLINE

### HINWEIS

Die Sichtbarkeit der Aktualisierung der Akkuspannung in der App kann bis zu 30 min dauern.

## 2 | AN ... AUS ... OFFLINE



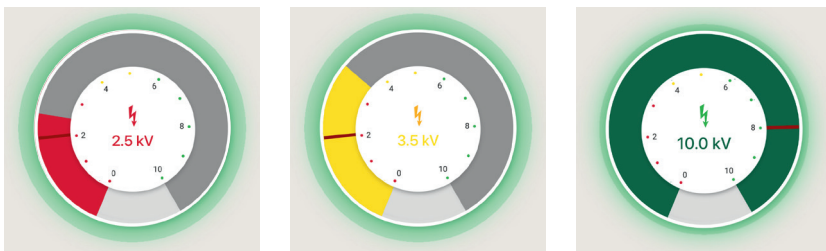
### HINWEIS

Das Gerät geht OFFLINE wenn ...  
 - die Stromversorgung unterbrochen wurde.  
 - der Akku leer ist.  
 - kein LTE-Empfang mehr zur Cloud besteht.  
 Die Sichtbarkeit des OFFLINE Modus in der App kann bis zu 7 min dauern.

## 3 | LTE-Empfang des SMART ENERGIZERS



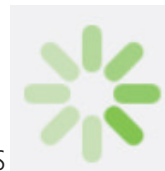
## 4 | Betriebsstatus | Spannung



schwach  
0-3,9 kV

mittel  
4-5,9 kV

hoch  
ab 6,0 kV



### HINWEIS

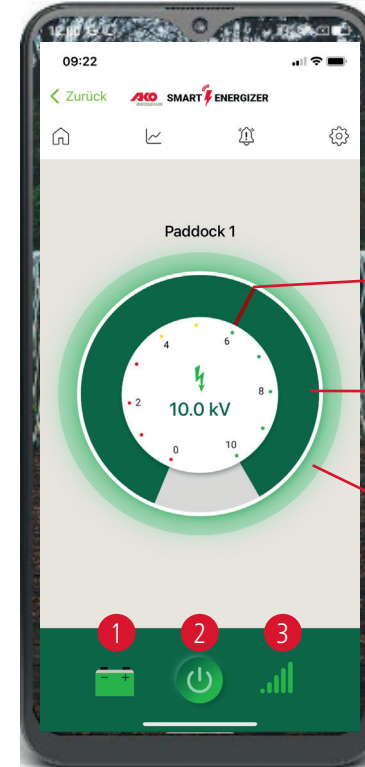
Wenn die App „hängt“ kann sie durch „Hochwischen“ geschlossen werden.

### HINWEIS

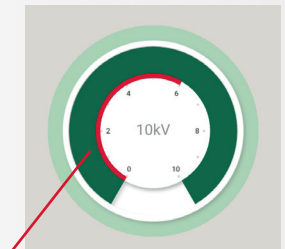
Wenn das Gerät manuell auf 0 geschaltet wurde ist KEINE AN/AUS-Steuerung per App möglich!



iOS



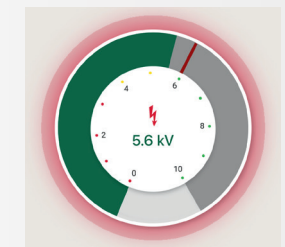
Android



4.1 roter Balken:  
Zaun Alarm Schwellwert

4.2 Innenkreis:  
Ausgangsspannung

4.3 pulsierender Alarm-Außenkreis:  
grün: OK  
rot: Unterschreitung der  
Zaun-Alarmschwelle



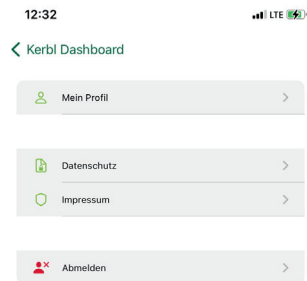
iOS

# Funktionen & Steuerung

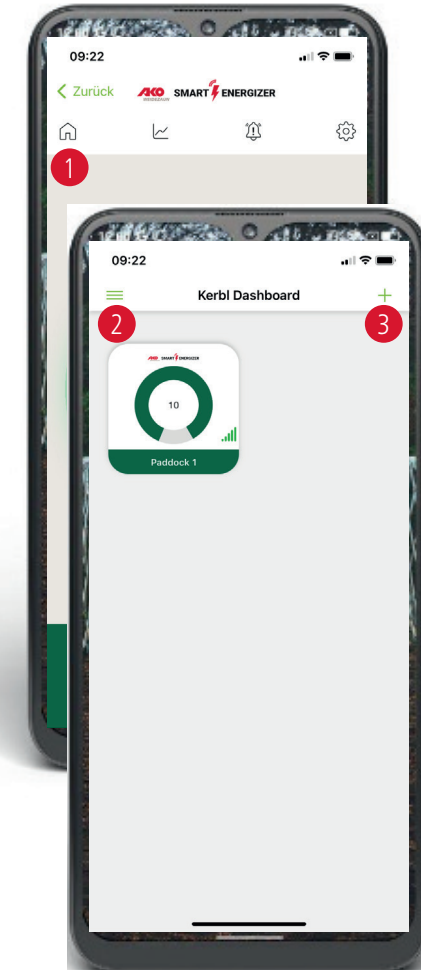
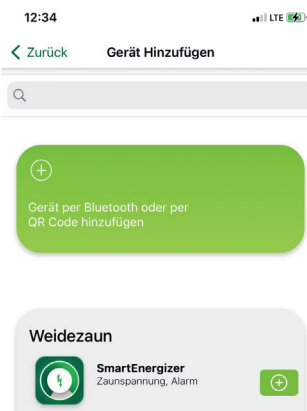
## 1 | Das Kerbl Dashboard

...behält für Sie alle SMARTen Geräte, die Sie der App hinzugefügt haben, im Überblick.

## 2 | Kerbl Dashboard - Menü



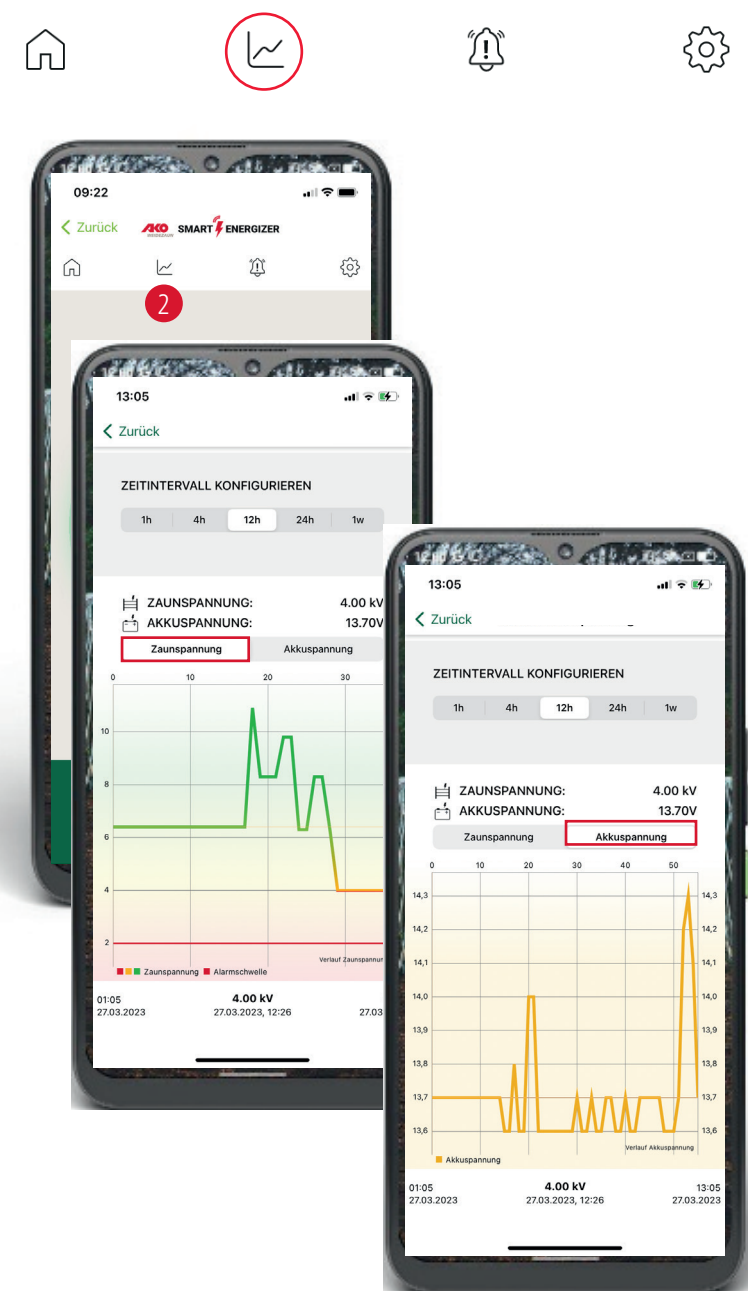
## 3 | Kerbl Dashboard - Geräte hinzufügen



# Funktionen & Steuerung

## 2 | Den Verlauf der Zaun- & Akkuspannung

...können Sie sich zwischen 1 Stunde und 1 Woche grafisch darstellen lassen.



# Funktionen & Steuerung

## 3 | Meldungen

iOS: ...werden am Glocken-Symbol in einem roten Kreis angezeigt.  
Alle Meldungen werden hier mit Datum und Uhrzeit aufgelistet.

Android: ...werden durch das rote Glocken-Symbol angezeigt.  
Alle Meldungen werden hier mit Datum und Uhrzeit aufgelistet.

## 3a | Meldungen löschen

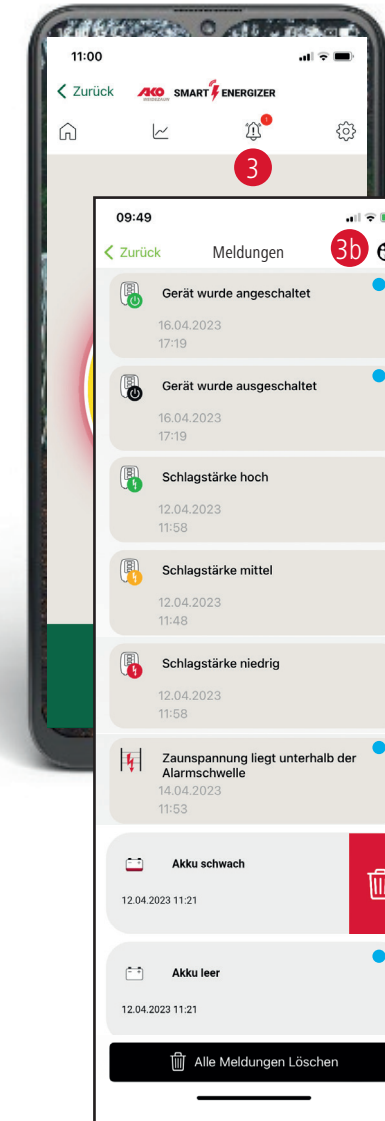
Die Meldungen können einzeln durch Wischen oder durch den schwarzen Button ganz unten gelöscht werden.

## 3b | Bedienungsanleitungen

Über den Button oben rechts gelangen Sie auf [www.my-manual.eu](http://www.my-manual.eu) auf der Sie alle Bedienungsanleitungen einsehen können.



Alle Meldungen Löschen



### HINWEIS

Diese Meldungen erhalten Sie als Push-Benachrichtigungen auf Ihrem Smartphone.

Ebenfalls erhalten Sie die Infos der Push-Nachrichten per E-Mail wenn Sie Ihre E-Mail-Adresse hinterlegt haben.

# Funktionen & Steuerung

4 | Die Einstellungen Ihres Weidezaungerätes  
...können Sie hier festlegen und bei Bedarf zu jeder Zeit anpassen.

4a | Gerätenamen festlegen & ändern

4b | AUSGANGSLEISTUNG

## Stufe I

Wenn das Gerät manuell auf I geschaltet wurde kann der Regler in der App zwar auf **schwach**, **mittel** oder **stark** gestellt werden, jedoch hat das Gerät in dieser Stufe tatsächlich nur eine **schwache** und **mittlere** Ausgangsleistung. Wenn der Regler auf **stark** steht bedeutet es, dass die mittlere Ausgangsleistung eingestellt ist.

## Stufe II

Wenn das Gerät manuell auf II geschaltet wurde kann mit dem Regler in der App die **schwache**, **mittlere** oder **starke** Ausgangsleistung bestimmt werden.

4c | ZAUN ALARM SCHWELLENWERT

Hier können Sie die Untergrenze der Zaunspannung stufenlos zwischen 2 kV - 8 kV einstellen. Bei Unterschreitung des festgelegten Wertes wird ein Alarm ausgelöst.

4d | LOKALISIERUNG

Hier können Sie Ihr Gerät orten. Die Ortung setzt voraus, dass das Weidezaungerät in Betrieb ist und Satellitenempfang erhält. Wenn sich das Gerät in einem Gebäude befindet wird die Ortung aller Voraussicht nach nicht funktionieren.

**HINWEIS** Während der Ortung ist für ca. 3 Minuten keine Steuerung des Weidezaungerätes via App möglich.

4e | ZAUN ALARM PER MAIL

Hier können Sie wählen, ob Sie zusätzlich via E-Mail benachrichtigt werden möchten wenn ein Alarm ausgelöst wird. Aktivieren Sie hierzu den Schieberegler und tragen Sie die gewünschten E-Mail-Adressen ein um diese Funktion zu nutzen.

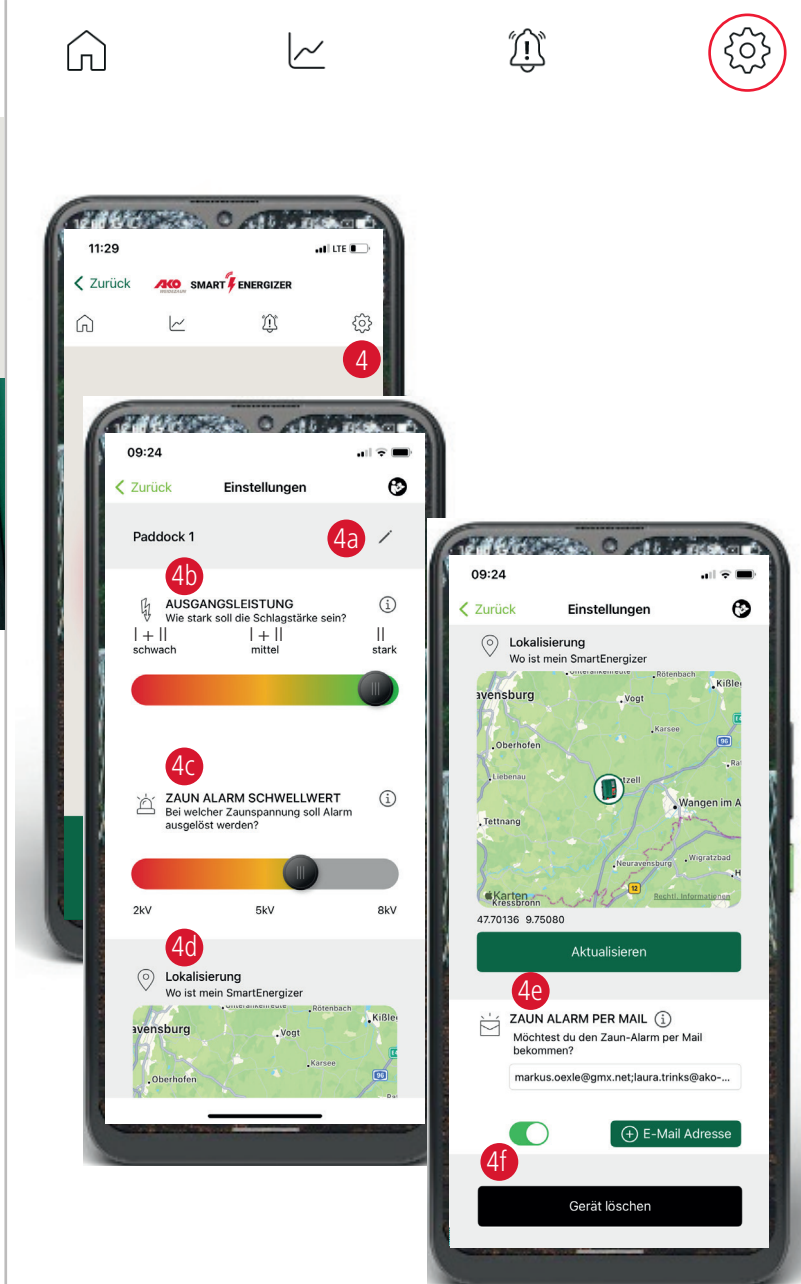
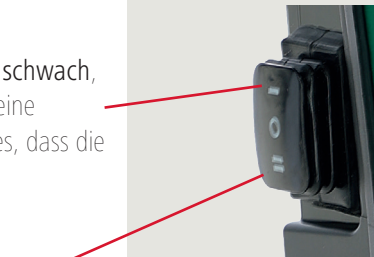
4f | GERÄT LÖSCHEN

Hier können Sie das Weidezaungerät aus der App löschen.

**HINWEIS** Dies ist zwingend erforderlich, wenn ein neuer Nutzer den QR-Code des Gerätes einscannen möchte.

## HINWEIS

Es kann bis zu 20 Sekunden dauern bis die Leistungsveränderung in der App sichtbar ist.



# AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG

## Vertrieb | Logistik

Albert Kerbl GmbH  
Felizenzell 9  
84428 Buchbach  
Germany  
Tel.: +49 8086 933 100  
[www.kerbl.de](http://www.kerbl.de)

## Hersteller | Produktinformation

AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG  
Karl-Maybach-Str. 4  
88239 Wangen  
Deutschland  
Tel.: +49 7520 9660 0  
[www.ako-agrar.de](http://www.ako-agrar.de)

