



**Návod CZ**

**Smart Satellite**



# Aplikace Kerbl World

VŠEOBECNÉ



**iOS: min. 13.0**

(nebo novější)



**Android: min. 5.1**

(nebo vyšší)



Aplikace Kerbl World umožňuje ovládání a nastavení vašeho chytrého satelitu přímo z vašeho mobilního telefonu

Aplikace s podporou vašich dalších smart produktů



Zvolte si svět Kerbl  
Aplikace také přes počítač  
Otevřete prohlížeč

Link: <https://app.kerbl-iot.com>

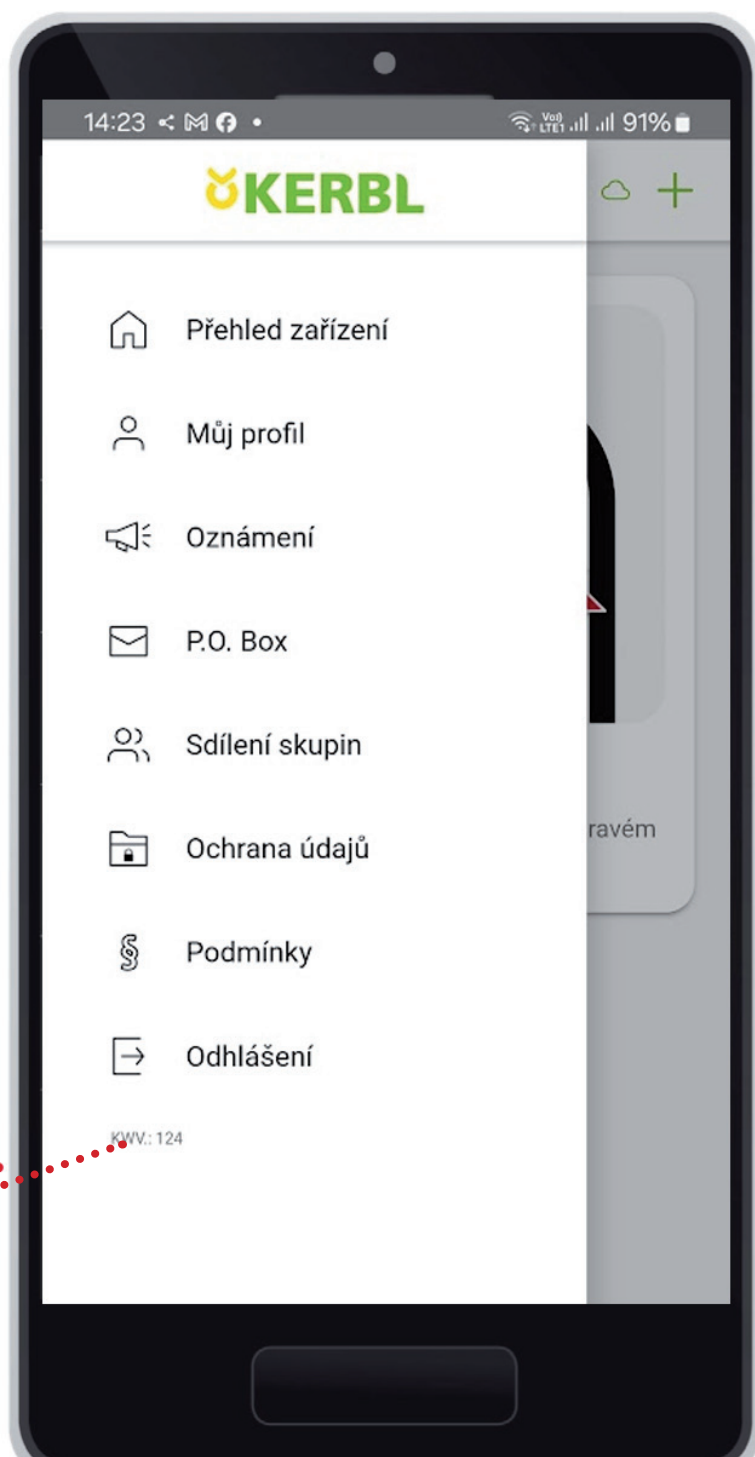
# Aplikace Kerbl World

VŠEOBECNÉ



## OZNÁMENÍ

Ujistěte se, že vždy máte aktuální verzi aplikace. Proto pravidelně kontrolujte dostupné aktualizace v AppStore popř Obchod Play. Doporučujeme v nastavení telefonu povolit automatické stahování aktualizací

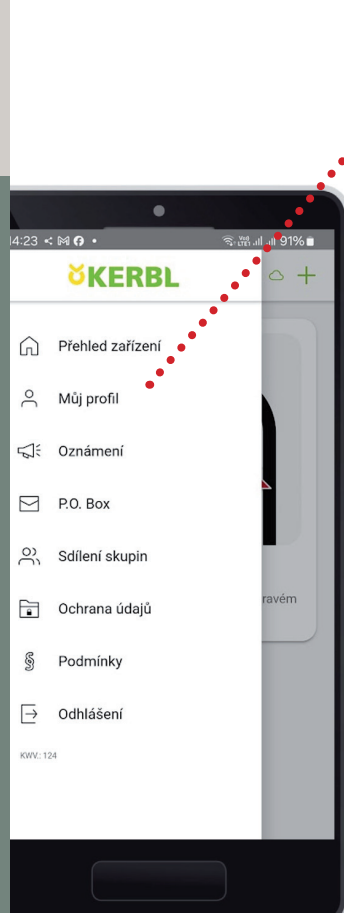


Informace k nainstalované verzi



# Menu

PŘEHLED | MŮJ PROFIL



## Profil

Uživatelské jméno

Do tohoto pole zadejte své uživatelské jméno.

E-mail

Pole "Uživatelské jméno" nemusí být vyplněno, protože pole aktuálně ještě není aktivní.

Heslo

Jazyk

Zvolte si svůj jazyk

Časové pásmo

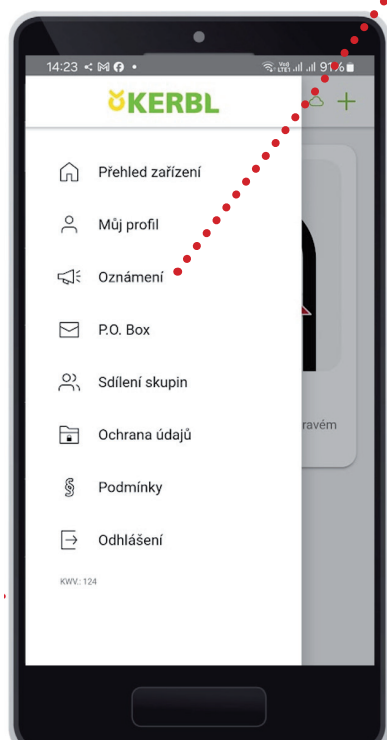
Aktualizovat

Vyřazení

Odstranění účtu

# Menu

PŘEHLED | OZNÁMENÍ



## Oznámení



**Chytrý ohradník** ▼



**Chytá kontrolní jednotka  
Satellite** ▼



Nastavte posuvník na zelenou, pokud chcete dostávat notifikace od všech vašich chytrých satelitů.

Pokud chcete být upozorněni pouze od určitých satelitů, pak rozbalte šipku dolů a nastavte na zelenou pouze ty posuvníky, které si přejete.

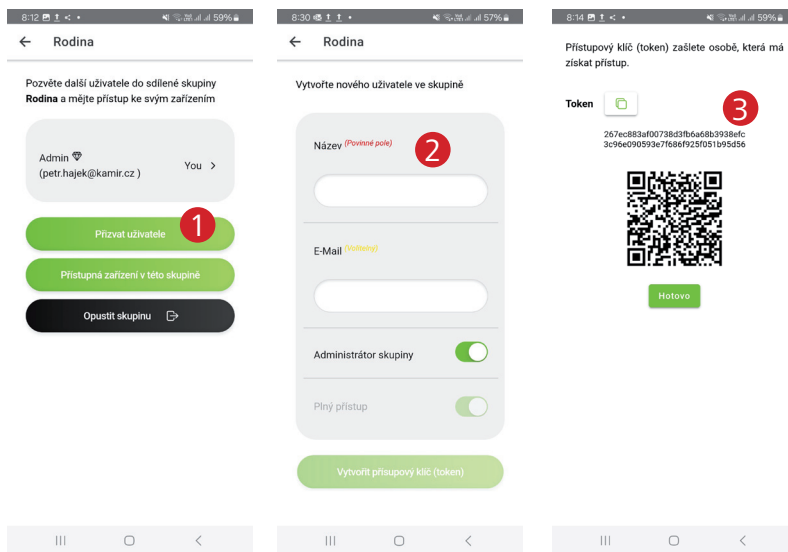




# Menu

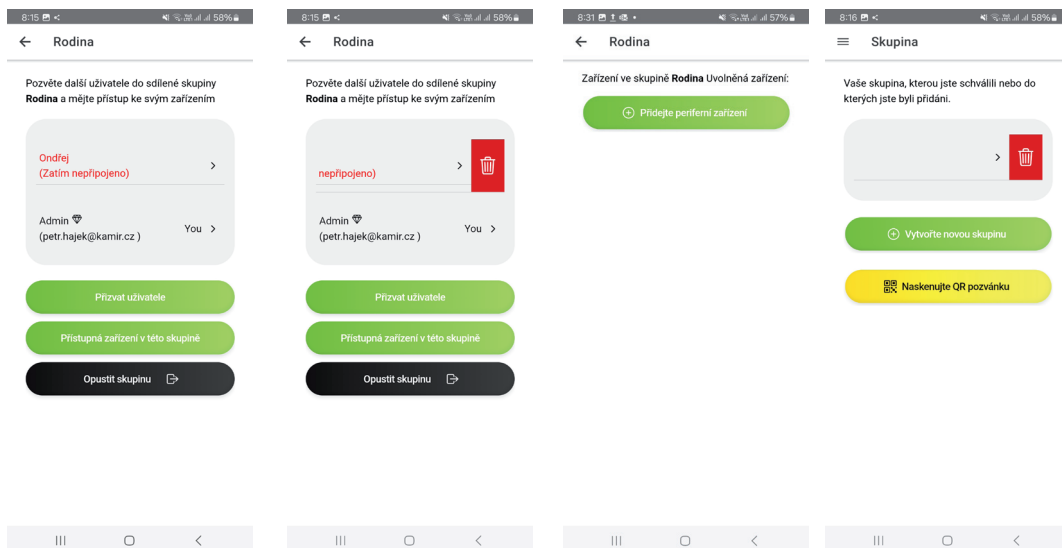
## PŘEHLED | SKUPINY UŽIVATELŮ

Zde si můžete zadat skupiny uživatelů, kteří pak budou mít přístup k informacím o Smart zařízení Kerbl. Je možné jim nastavit i práva pro ovládání daných zařízení. Přidání uživatelů do skupin a přidělení práv je velice intuitivní.



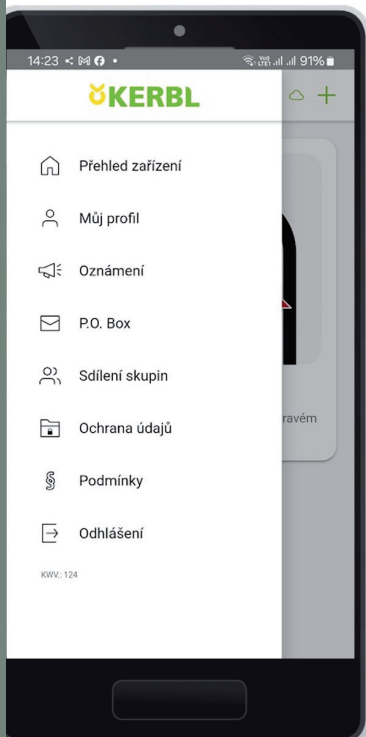
Administrátor skupiny pozve nového uživatele pomocí Qr kódu, který si nový uživatel ve svém účtu naskenuje.

Skupinu, uživatele i zařazené zařízení můžete v přehledu odstranit přjetím prstu zprava doleva.



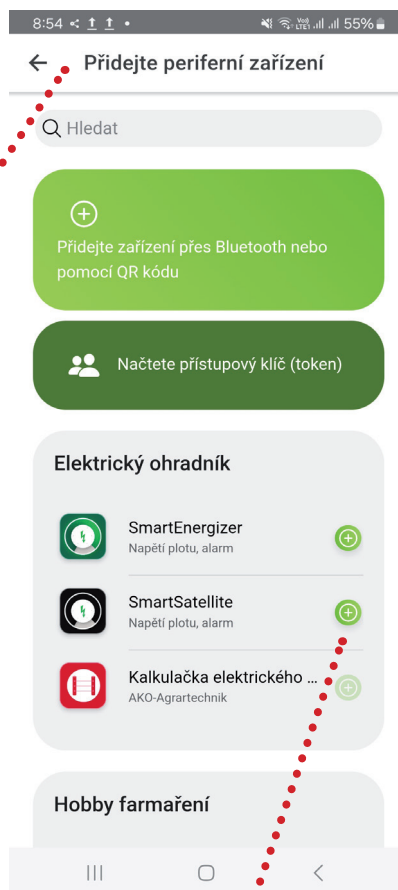
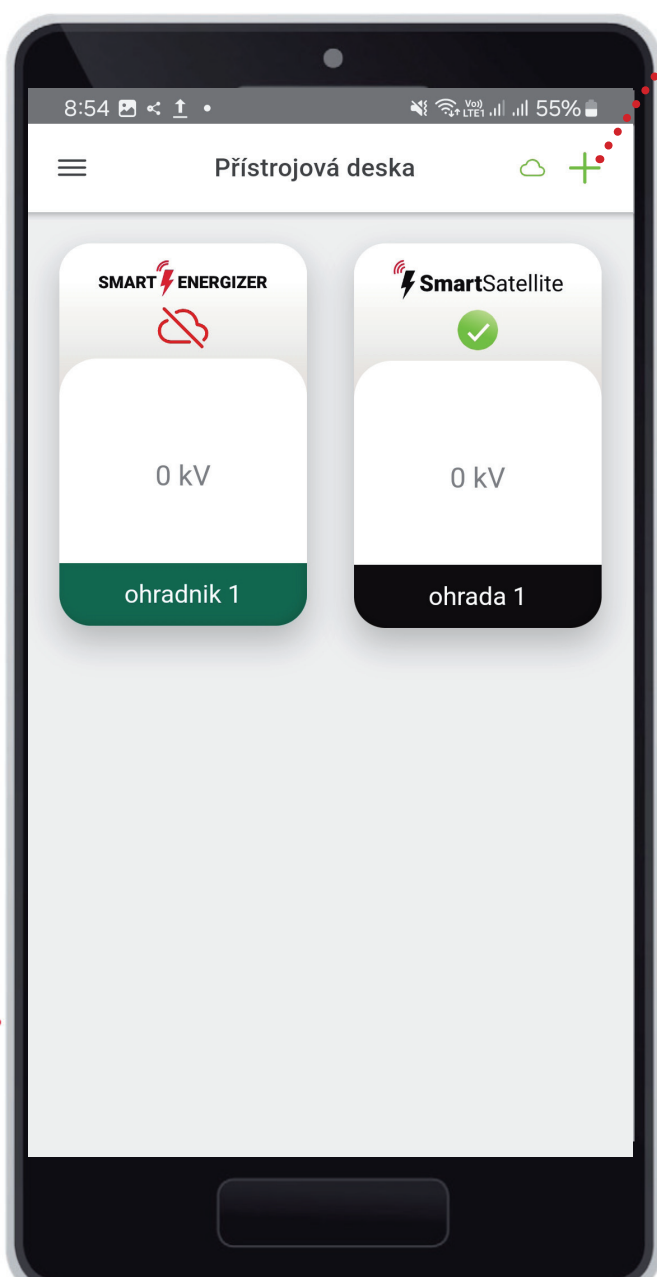
Jako admin:  
Udělujete ostatním právo ovládat vaše zařízení! Oprávněné osoby potřebují k tomu vlastní účet!

Jako uživatel:  
Obdržíte od admina práva nebo případně omezená práva ovládat jeho zařízení! K tomu musíte nejprve založit vlastní účet!



# Menu

PŘEHLED | PŘEHLED ZAŘÍZENÍ | PŘIDAT ZAŘÍZENÍ „+“



Prosím, vyberte symbol „+“ u „SmartSatellite“.  
Otevře se skener QR kódu. QR kód se nachází na  
zadní straně zařízení. Zařízení může být přiřazeno  
pouze k jednomu účtu.

# OBSAH BALENÍ

OBSAH

- 1x AKO Smart Satellite
- 1x zemnicí kabel s uzemňovacím hrotem
- 1x kabel pro připojení plotu se svorkou (pro instalaci na sloupek)
- 1x kontaktní deska (pro instalaci na vodič)
- 2x Spax šrouby
- 2x plastová převlečná matice
- 1x průvodce rychlým startem
- 2x 1,5V AA baterie (již nainstalované a připojené)

Náhradní díly:

AKO doporučuje používat baterie značky VARTA  
(lze použít i jiné typy baterií, ale mají kratší výdrž baterie)





# Instalace 1

Upínací destička na vodiče  
(bez připojovacího kabelu)



1 | Na kterých pozicích v oplocení mají být satelity instalovány? ... Nejlépe instalovat na konci oplocení nebo diagonálně ke vstupnímu místu! Doporučuje se instalace několika satelitů na různých místech! Zkontrolujte kvalitu signálu LTE

# Instalace 2

Uchycení šrouby na kůl  
(bez upínací destičky)



2 | Přístroj by se neměl instalovat na kovový povrch, aby se předešlo možnému probíjení!

3 | Doporučení pro montáž:  
Pokud možno, chraňte před deštěm a sluncem. Krabice přístroje je chráněna proti stříkající vodě.

# Zobrazení

PŘEHLED



## Přehled zařízení

...uchovává přehled o všech SMART zařízeních, která jste do aplikace přidali.



## Historie napětí na oplocení a stavu baterie.

...Aktuální kdykoliv a na první pohled



## Informace a upozornění

...pokud není dosaženo zvoleného minimálního napětí na oplocení, pokud je slabá nebo vybitá baterie.



## Nastavení




...Změna jména | Povolení e-mailových upozornění | ID chytrého satelitu | Smazat zařízení

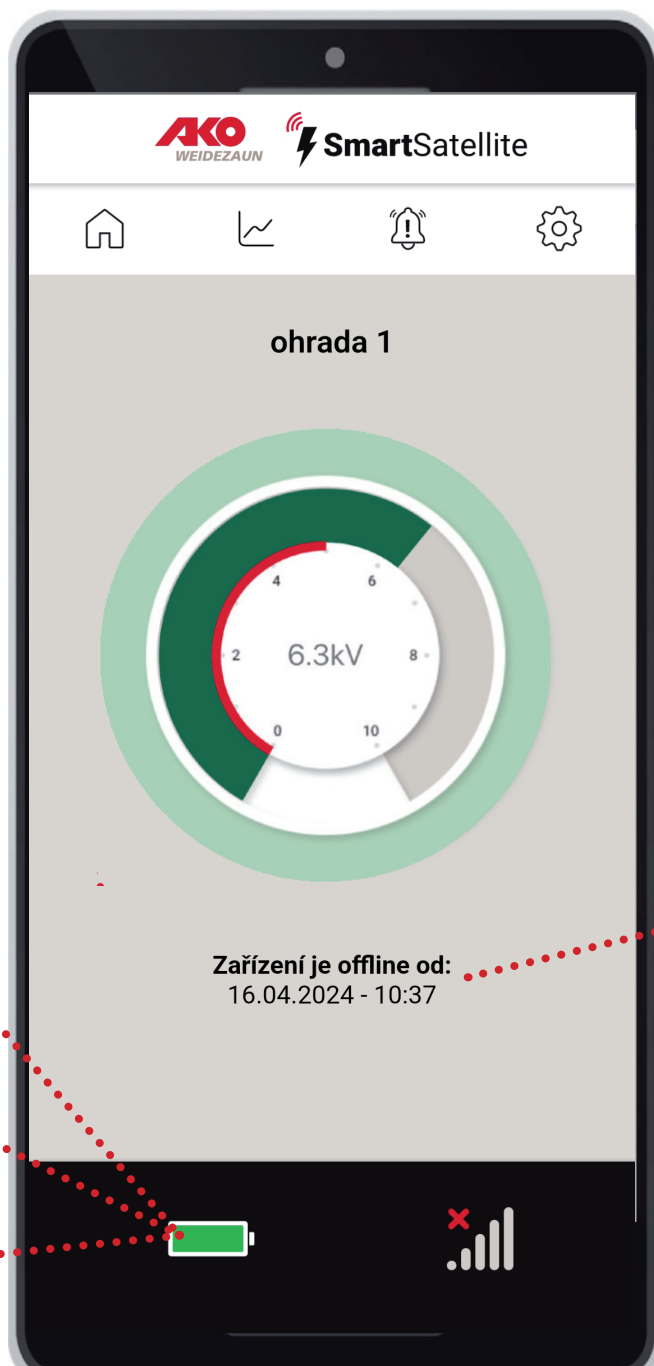
# Zobrazení

## BATERIE

INFO: při poklesu cca  $< 2,5$  V je baterie vybitá

Náhradní díly: AKO doporučuje používat baterie značky VARTA, (lze použít i jiné typy baterií, ale mají kratší výdrž baterie)

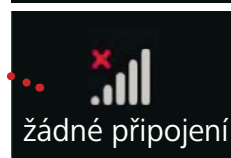
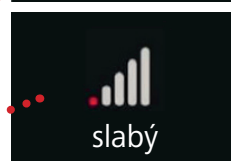
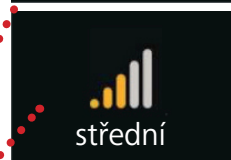
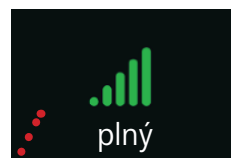
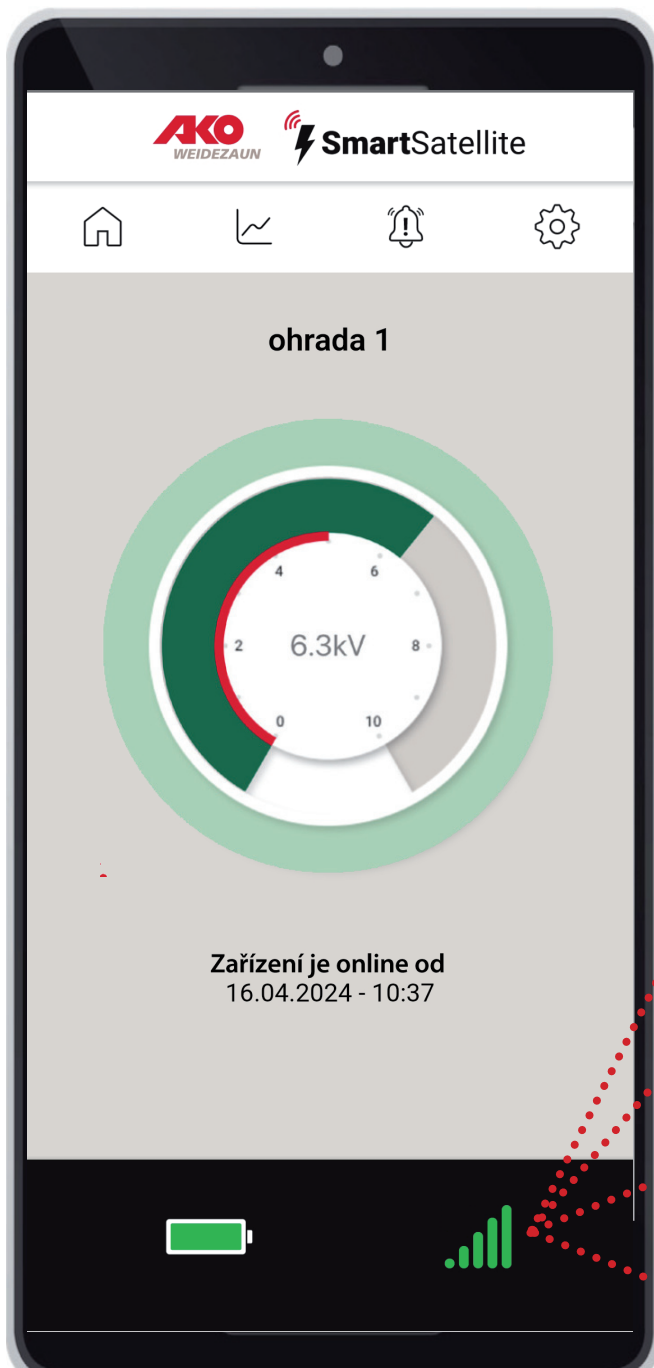
	 plná
Zbývající čas do vybití cca 1-2 týdny. Prosím vyměnit baterie	 slabá
Prosím vyměňte baterie	 prázdná



Poslední aktivita v čase

# Zobrazení

PŘEHLED

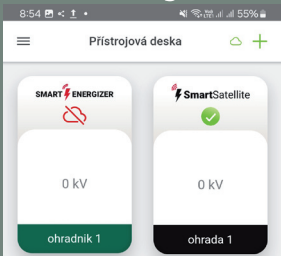


Prosím změňte pozici satelitu

více na straně 14



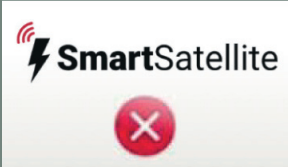
Na seznamu přístrojů je ihned vidět stav signálů



LTE - připojení dostatečné



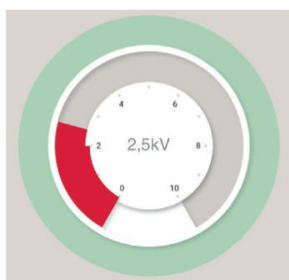
LTE - připojení nedostatečné



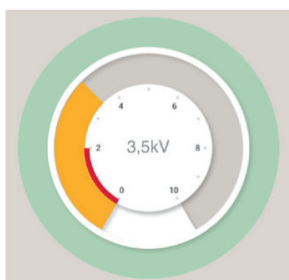
Prosím změňte pozici satelitu

# Zobrazení

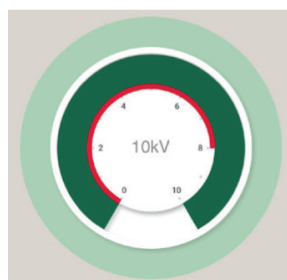
PODROBNOSTI | APP | CHYTRÝ SATELIT



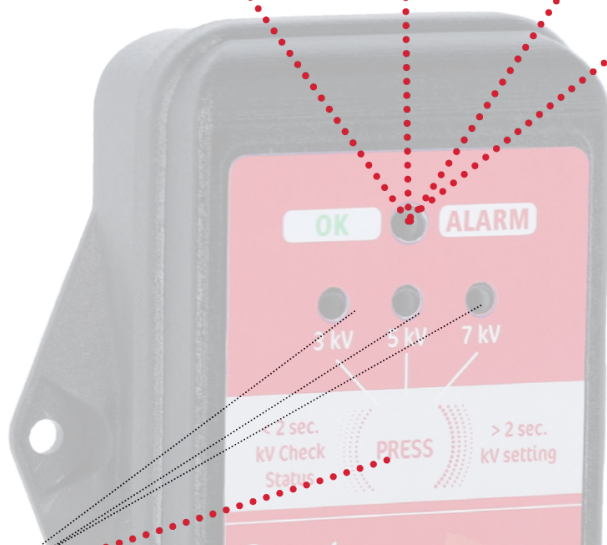
slabý  
0-3 kV



střední  
3,1-5 kV



vysoký  
nad 5,1 kV



1x dlouhý STISK:

Prahová hodnota alarmu se mění mezi 3 kV, 5 kV a 7 kV.

Tím, že pustíme stisknuté tlačítko PRESS uložíte nově zvolený práh alarmu.

LED nesvítí:

Dotaz na stav jedním krátkým stisknutím

STISKNĚTE

OK | LED ALARM:

zelená bliká: napětí plotu nad prahem alarmu

červená bliká: napětí plotu pod prahem alarmu

...2 minuty po dotazu na stav LED opět zhasne.

# Zobrazení



PODROBNOSTI | APP | MOBILNÍ TELEFON

Červený pruh:  
Nastavená  
prahová  
hodnota napětí

Napětí v místě  
instalace

Pulzující vnější  
kruh:  
Zelená = OK  
červená = napětí  
pod nastavenou  
prahovou  
hodnotou

Aktuálně měřené  
napětí  
na oplocení  
6,3 kV = 6.300 V

1

2

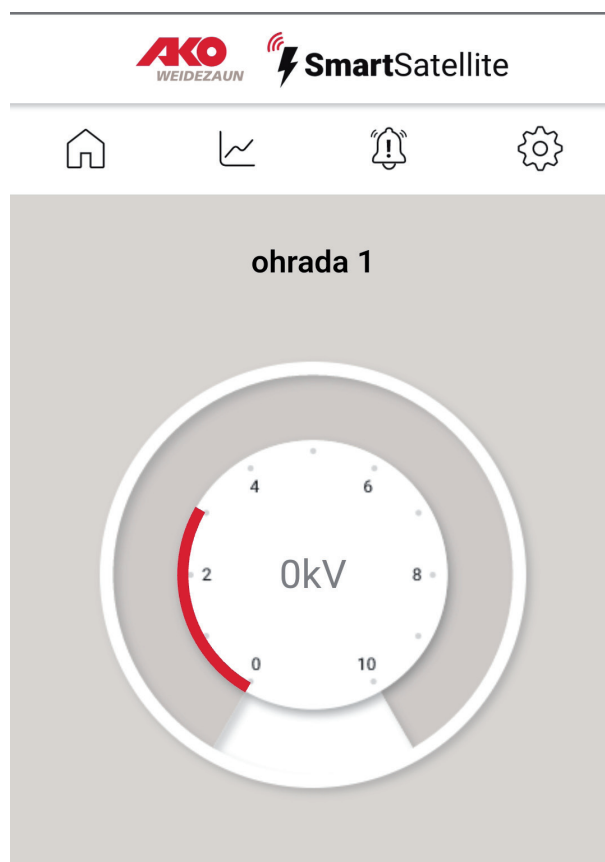
3

4



# Zobrazení

OKV DISPLEJ | PROČ?



Jaké jsou důvody pro zobrazení 0kV?

1. Na vodiči není napětí ohradníku!

Buď je zařízení elektrického ohradníku VYPNUTO nebo je v přístroji ohradníku závada. V obou případech by byl nejprve vygenerován alarm (viz strana 15).

Teprve po 4 hodinách přejde displej v aplikaci do tohoto „šedého“ stavu.

2. Na místě instalace satelitu není příjem LTE!

Změňte umístění satelitu. V tomto případě může být na ohradě stále hodnota 6,3 kV.

Zkontrolujte, zda platí 1 nebo 2 – pokud ne:

3. Může být dočasný problém se serverem!

V tomto případě může displej vypadat jinak. Poslední přenášený stav může být stále zobrazen. Prosíme o trpělivost. Náš technický tým už na tom pracuje.

# Zobrazení



POPLACHOVÉ HLÁŠENÍ V CHYTRÉM SATELITU



## Upozornění na alarmy

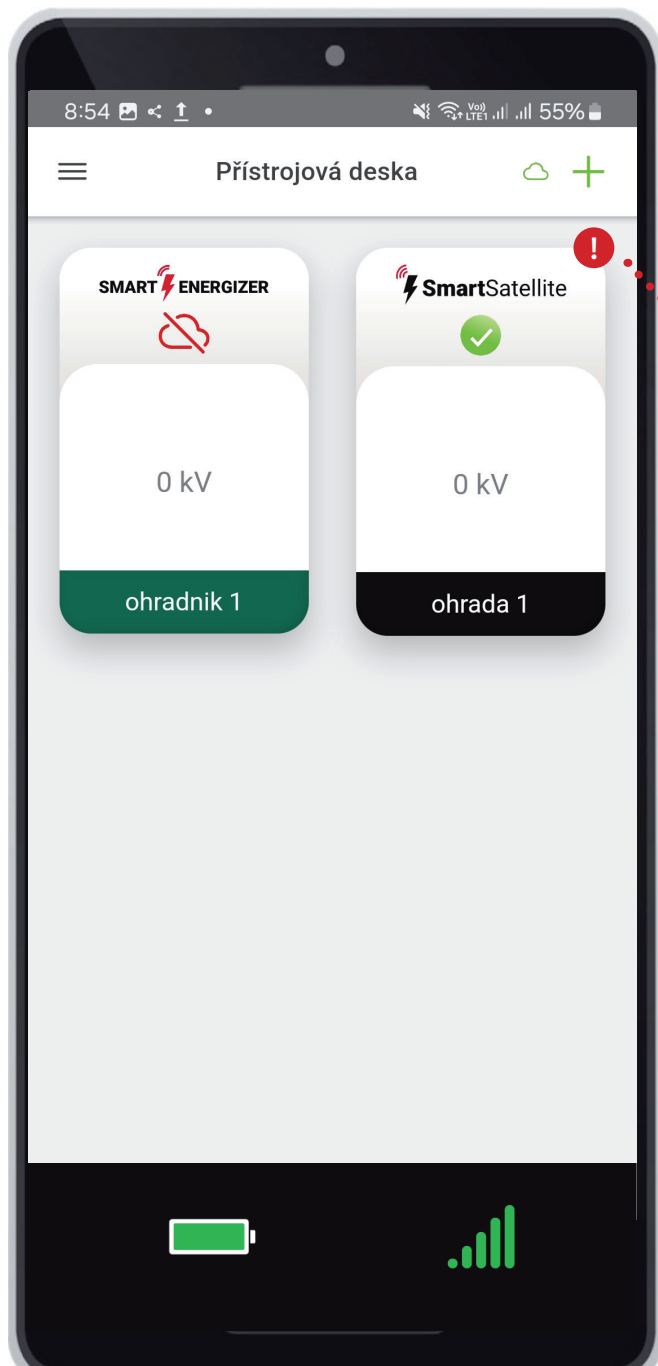
jsou zobrazena červeným symbolem zvonku s červeným kruhem včetně počtu různých alarmů.

Přehled všech zpráv je v pozadí seřazen podle data a času. Pro zobrazení prosím klepněte na symbol zvonku.



# Zobrazení

## POPLACHOVÉ HLÁŠENÍ NA PŘÍSTROJOVÉ DESCE

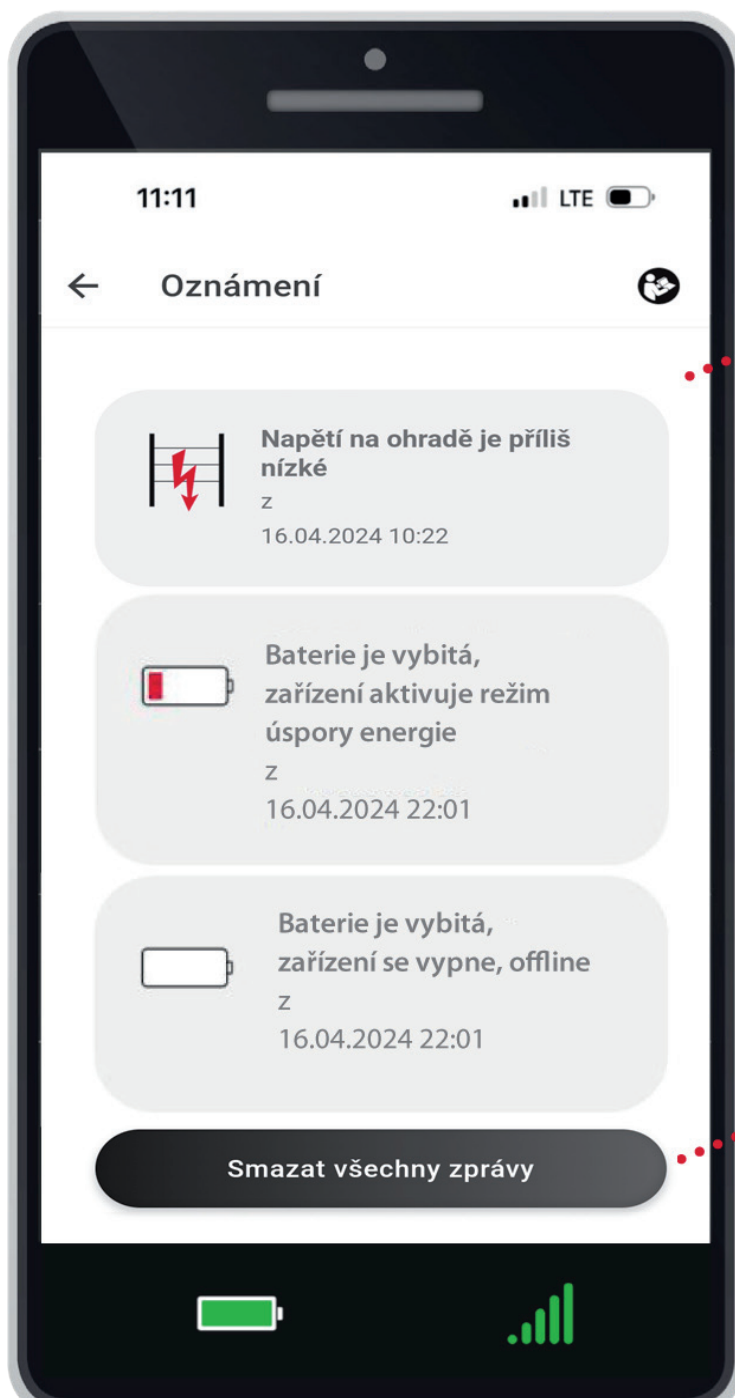


Alarmy jsou již v panelu zobrazeny červeným kruhem a vykřičníkem. Vykřičník zmizí, když si uživatel zobrazí alarmy přes symbol zvonku.



# Zobrazení

POPLACHOVÉ HLÁŠENÍ SYMBOL ZVONKU



Smart Satelite hlásí nižší napětí než které je nastavené, zobrazuje nastavenou prahovou hodnotu a slabou nebo vybitou baterii

## OZNÁMENÍ

Tato zpráva se také zobrazí, když napětí zcela zmizí při zapínání/vypínání elektrického ohradníku.

Zprávy lze jednoduše prohlížet s pomocí černého tlačítka, které je ve spodní části displeje.

# Zobrazení

WWW.MY-MANUAL.EU



my-manual.eu

Suche nach  
Produktdokumenten

Bitte geben Sie die Artikel-Nr. und Version Ihres Produktes ein

SMART-Sat

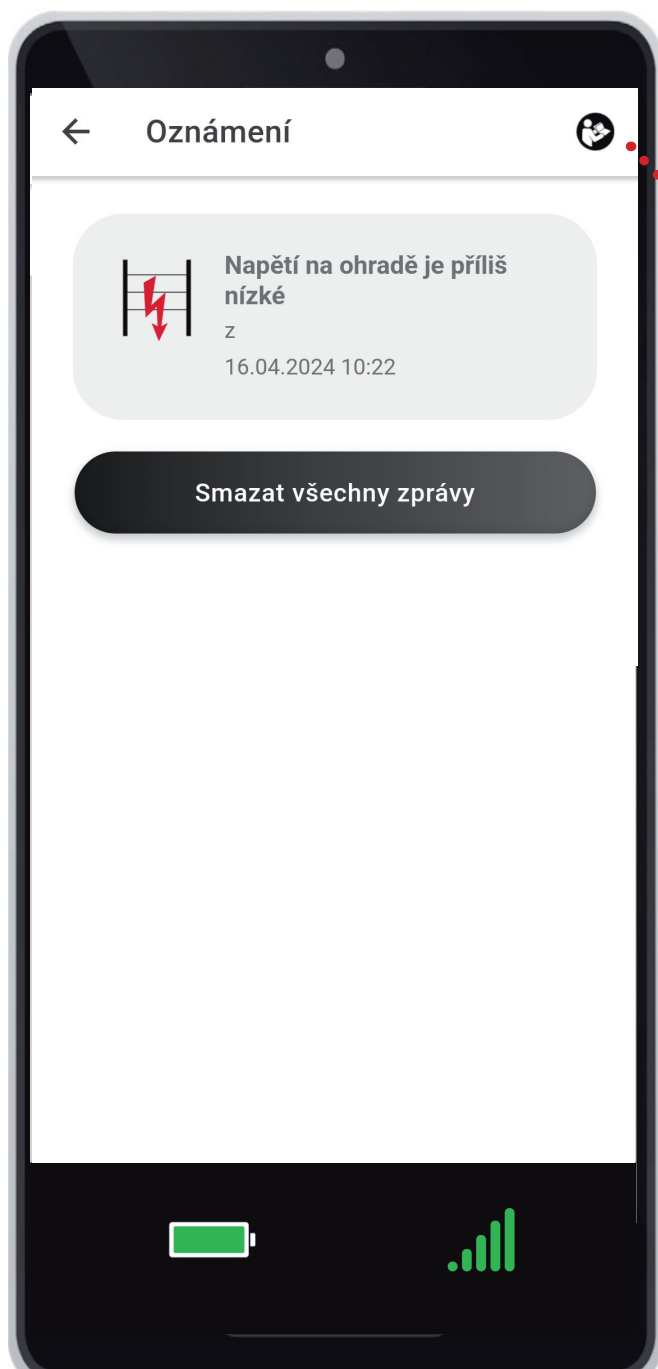
- 0

SUCHEN

BA-Smart-Satellite-APP-Schnellanleitung

Bedienungsanleitungen

• 281913-000 PDF



Pomocí tlačítka vpravo nahoře se dostanete na webový portál **www.my-manual.eu** kde najdete všechny návody k obsluze.



## FAQ

DOBRÉ VĚDĚT

### 1 | Čekací doba při první registraci

Při prvním přihlášení bude trvat až 20 minut, než bude navázáno spojení mezi aplikací a Smart Satellite.

### 2 | Problémy s navazováním spojení nebo poruchou

Vyjměte baterie a počkejte asi 1 minutu.

Poté jej prosím znovu vložte správně a zkuste to znovu

### 3 | Může se AKO Smart Satellite také vypnout?

Ne, je vždy v pohotovostním režimu. Jakmile na oplocení již není vysoké napětí nebo byl elektrický ohradník vypnut, rádiový modul se vypne po 4 hodinách a satelit přejde do pohotovostního režimu. Jakmile je na plotě opět napětí, satelit automaticky pokračuje v práci."

### 4 | Jak dlouho teoreticky vydrží baterie?

Minimálně 6 měsíců. Jakmile je baterie vybitá (symbol baterie červený) zbývající čas do úplného vybití je cca 1-2 týdny. Poté je nutné baterie vyměnit.

### 5 | Funguje AKO Smart Satellite i v zimě?

Ano, ale baterie mohou mít zkrácenou dobu provozu kvůli teplotě.



#### Výrobce | Informace o produktu

AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG  
Karl-Maybach-Str. 4  
88239 Wangen  
Deutschland  
Tel.: +49 7520 9660 0  
www.ako-agrar.de  
info@ako-agrar.de

#### Prodej a servis ČR

KAMÍR a Co spol. s r.o.  
Ferd. Pakosty 1148  
39501 Pacov  
Česká republika  
Tel.: +420 565 442 959  
www.kamir.cz  
info@kamir.cz