



1

**REGISTRUJ** - naskenuj QR z kartičky v balení

2

**AKTIVUJ** - vlož baterii

3

**UMÍSTÍ** na požadovanou pozici

4

**ZKONTROLUJ** funkčnost v aplikaci

Děkujeme, že jste si zakoupili zařízení UNIOR.

**Obsah balení zařízení UNIOR:**

Siotech UNIOR

Baterie CR123A

Návod k rychlému startu

QR registrační kód

Číselný registrační kód

**Baterie nevkládejte, dokud zařízení neregistrujete, nenastavíte a nezapojíte anténu!****Měnit nastavení zařízení je možné 1x za den.****1 REGISTRACE****1.A Založení nového účtu**

Založte si účet k aplikaci na stránkách [www.mysiootech.cz](http://www.mysiootech.cz) a přihlaste se.

**1.B Přidání nového GPS trackeru**

Klikněte na znak  (plus) na horní liště v horní části obrazovky.

Načtete QR kód, nebo přepíšete registrační kód umístěný pod víkem krabice zařízení. Pojmenujte své zařízení.

Klikněte na tlačítko „REGISTROVAT ZAŘÍZENÍ“.

Můžete upravit interval jak často bude zařízení UNIOR zasílat periodicky svá data.

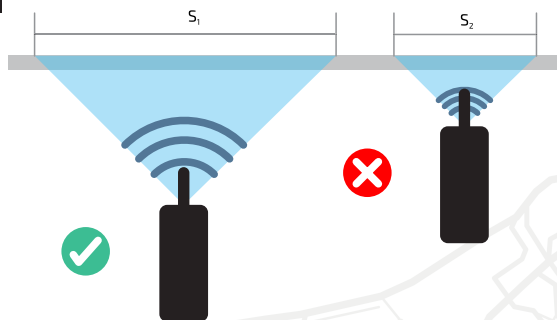
**2 AKTIVACE ZAŘÍZENÍ (vlození baterií)**

Našroubujte anténu na zařízení UNIOR a lehce utáhněte. Vložte příloženou baterii/e do bateriových držáků. Prosím dodržujte správnou polarizaci + a - . Po vložení baterie do zařízení začne blikat zelená LED dioda (proces aktivace), baterii nevytahujte!

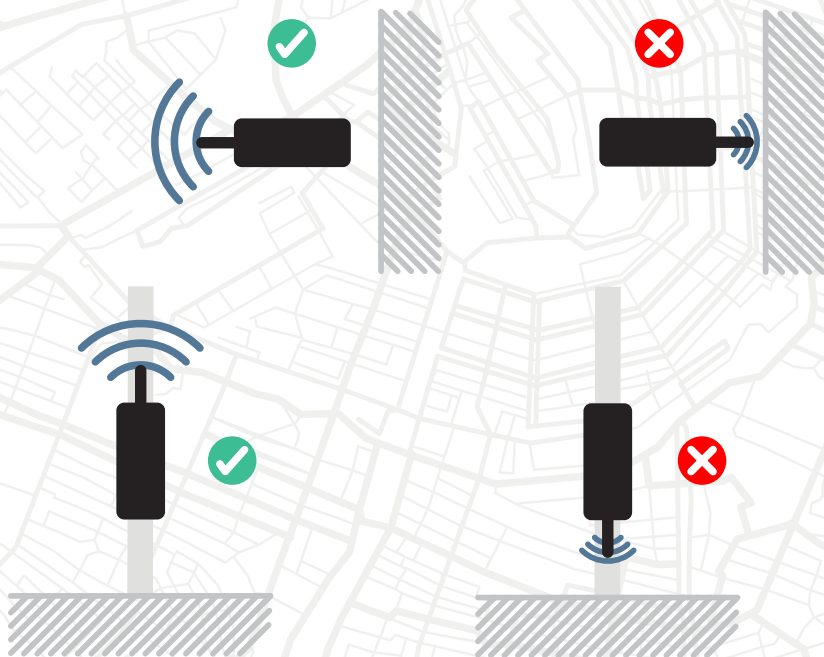
Když přestane LED dioda blikat, zařízení je správně nastaveno. V případě, že se rozsvítí červená LED dioda, je to znamení, že máte špatný signál. Postup zopakujte. Vyjměte baterii a znovu vložte mimo budovu tak, aby mělo zařízení UNIOR dobrý výhled na oblohu.

**AKTIVACE NASTAVENÍ JE MOŽNÉ POUZE 1x ZA 24 HODIN!****Provozní náležitosti**

Zařízení UNIOR je nutné používat pouze v dodávaných plastových obalech. Pro správné těsnění obalu je nutné plastovou krabičku zašroubovat do kříže s rozumem ( utáhnout, ale nepřekroutit závit) a mít správné zacvaknuté těsnění, v opačném případě může být zařízení poškozeno uživatelem.



Větší plocha = větší propustnost při prostupu materiálem.



### 3, 4 SPRÁVNÉ UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ






Zařízení má všesměrovou anténu. Pro nalezení správného místa zařízení UNIOR vyzkoušejte různá umístění a zkontrolujte signál zařízení ve webově aplikaci. V případě slabého signálu zkuste zařízení UNIOR posunout o pár centimetrů vedle.

V budovách vyzkoušejte místa s co nejméně překážkami (zdi, příčkami, ...) anténu nasměrujte ven z objektu. Doporučujeme zvolit vyšší místa, aby děti nemohly zasahovat do zařízení. Zařízení UNIOR Alarm, Security, Security s RFID čtečkou, Temp Compact, Oxy, doporučujeme umístit v budovách a nebo na místech, kde nehrozí ponoření nebo stříkání vody na zařízení ze spodní strany (strana se zlatou průchodkou). Tato strana má sníženou odolnost a hrozí vniknutí vody do elektroniky.

Na přesnost zařízení UNIOR detekujících pohyb za pomocí PIR čidel umístěných venku, mohou mít negativní vliv v přesnosti venkovní výkyvy teplot.



### Ukazatel kvality signálu sítě:

-  - velmi dobrý signál,
-  - dobrý signál,
-  - dostatečný signál,
-  - velice slabý signál, mohou nastat výpadky zpráv,
-  - nedorazí-li žádná zpráva v daném místě není signál.

Pokud se Vám nedaří nalézt signál ověřte si dostupnost signálu pro Vaši lokalitu, pokud jste tak ještě neučinili na stránkách <https://coverage.sigfox.cz/>.

### Vždy při umístění zařízení UNIOR berte v potaz odolnost plastového obalu (krytí IP).

### Automatické prodloužení s vystavením faktury

Každý rok je Vám automaticky vystavena faktura na prodloužení konektivity o 365 dní. Faktura je Vám zaslána na vyplněný e-mail, který jste zadali společně s fakturačními údaji v nastavení účtu.



### PODPORA

Ve webové aplikace [www.mysiotech.cz](http://www.mysiotech.cz) v záložce Podpora najdete všechny rozšířené návody v aktuální verzi.

### BEZPEČNOSTNÍ A PRÁVNÍ NÁLEŽITOSTI

Pro dlouhou životnost zařízení zbytečně nevystavujte extrémním teplotám nebo vysoké vlhkosti, pokud k tomuto účelu není zařízení přímo určeno. Nedovolte dětem a osobám se sníženými smyslovými a duševními schopnostmi manipulovat s tímto zařízením bez vašeho dozoru. Obalový materiál a baterie uchovávejte mimo dosah dětí. Hrozí nebezpečí spolknutí, nebo udušení.

K očištění plastového obalu zařízení, používejte pouze vlhký hadřík. Dbejte zvýšené opatrnosti u vnitřních elektronických částí zařízení, aby nedošlo ke kontaktu s vodou, jinak si můžete dané zařízení zničit! Při vkládání baterie dbejte na správnou polaritu zařízení + a -. Baterie nenabíjejte, nezkratujte, ani nevhazujte do otevřeného ohně a chraňte před mechanickým poškozením.



### Likvidace zařízení

Po ukončení provozuschopnosti zařízení s ním nakládejte v souladu s platnými zákony o recyklaci elektroodpadu ve státě, ve kterém se zařízení nachází v době jeho likvidace. V České republice se jedná o odevzdání odpadu na sběrná místa tříděného odpadu, nejbližší směrné místo elektroodpadu zjistíte na obecním úřadě.

Použité baterie zlikvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí a platnými zákony. Správnou likvidací zařízení a baterií zabráníte negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. V bateriích se mohou nacházet chemické látky, které by mohly mít negativní vliv na životní prostředí při nesprávné likvidaci.



### Prohlášení o shodě

Zařízení Siotech UNIOR Security splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410023).

Zařízení Siotech UNIOR Oxy splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410024).

Zařízení Siotech UNIOR Tester splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. Zařízení Siotech UNIOR SECURITY s RFID čtečkou splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410029).

Zařízení Siotech UNIOR SECURITY splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410032).

Zařízení Siotech UNIOR TEMP splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410033).

Zařízení Siotech UNIOR SECURITY s RFID čtečkou splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410034).

Zařízení Siotech UNIOR ALARM splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410035).

Zařízení Siotech UNIOR ALARM splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410036).

Zařízení Siotech UNIOR TEMP splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410037).

Zařízení Siotech UNIOR VOLTAGE splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(č. 06410038).



Zařízení Siotech UNIOR INDIVIDUAL splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410043).

Zařízení Siotech UNIOR TEMP COMPACT splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410050).

Zařízení Siotech UNIOR TEMP COMPACT splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410051).

Zařízení Siotech UNIOR METEO splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410052).

Zařízení Siotech UNIOR METEO splňuje základní požadavky stanovené v nařízení vlády, viz. EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 06410053).

**Plně prohlášení o shodě lze vyžádat na [siotech@tipa.eu](mailto:siotech@tipa.eu).**

#### TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Zařízení UNIOR:	Alarm	Security	Security s RFID čtečkou	TEMP	TEMP Compact	Voltage	METEO
Rozměr: (v x š x h) mm Ø – průměr - hloubka	120 x 50 x 30	120 x 50 x 30 Ø110 x 35	3x(120x50x30) Ø110 x 35	120 x 50 x 30	120 x 50 x 30	120 x 50 x 30	750 x 450 x 450
Délka kabelů:	0,25 m (magnet)	1,5 m mezi jednotkami	1,5 m krouž 3 m PIR 1,5 m RFID	3 m kabel	-	0,5 m+ 2x 0,25 m kabel 0,25 m (magnet)	-
Přesnost: - teplota - vlhkost - směr větru - úhrn srážek	In (±2 °C) Ex(±0,3 °C) Ex (±1,8 %) -	In (±2 °C) Ex(±0,3 °C) Ex (±1,8 %) -	In (±2 °C) - - -	In (±2 °C) Ex(±0,5 °C) - -	In (±2 °C) Ex (±0,3 °C) Ex (±1,8 %) -	In (±2 °C) - - -	In (±2 °C) Ex(±0,3 °C) Ex(±1,8 %) ±22,5 ° rozdílení 0,5 mm
Krytí / odolnost:	IP 63	IP 63	IP 63	IP 65	IP 63	IP 63	IP 63
Síť:	SIGFOX						
Modul WISOL:	SFM10R1						
Microchip:	Atmega 324PB mcu						
Vyměnitelná baterie:	GETI CR123A / 1 ks (CR123A) / více kusů baterií zakázková úprava						
Provozní teplota:	-30 °C až +75 °C						
Rádiové nastavení:	Zóna 1, Evropa, Omán, Jihoafrická Republika						
Sigfox ready device:	Class 0 (nejvyšší stupeň)						

Výrobce / Výrobca / Producer:

**TIPA, spol. s r.o.**

Sadová 2749/42

746 01 Opava

Česká republika

Tel.: +420 553 624 404

[www.tipa.eu](http://www.tipa.eu)

Dodávatel do SR:

**TIPA SK**

Východná 6968/26

911 08 Trenčín

Slovenská Republika

**Technická podpora SIOTECH: +420 728 584 457**

**Přejeme příjemnou zábavu.**

**Váš SIOTECH TEAM**