

Miniaturní lokátor IoT

Uživatelský manuál



v1

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám, že jste si zvolili společnost 1. REX SERVICES a.s. a její služby.

Použití jednotky: Jednotku lze použít pro kola, koloběžky, hoverboardy či jakékoliv jiné cennosti v nichž nelze jednotku napojit na externí napájení. Máte tak přehled o pohybu vašeho majetku, výdrž baterie se odvíjí od četnosti posílání zpráv.

Aktivace jednotky: jednotka pracuje v rozmezí teplot -20°C až $+60^{\circ}\text{C}$. Vámi zakoupený lokalizátor je nastavený na službu Dohled s pravidelným intervalem odesílání aktuální polohy zařízení po 1 hodině. Tuto službu máte na jeden rok zdarma. Po přihlášení do systému uvidíte první aktuální polohu na webovém portále REX (www.rex.eu). Následné polohy jsou zaslány v intervalu 1 hodiny od tohoto okamžiku. Interval odesílání služeb si můžete změnit, od četnosti odesílání poloh se odvíjí výdrž baterie. Maximální počet zpráv na baterii je 30 tisíc zpráv. Baterie je doživotní a nelze ji vyměnit.

Webový portál a aplikace REX: Pro rychlé přihlášení použijte štítek s QR kódem přiložený k jednotce a naskenujte tento kód nebo navštivte web: rex.eu/reg pro registraci zařízení a stažení aplikace. Přiložený QR pro registraci lze použít pouze jednou, po použití je automaticky zneplatněn. V případě, že jste stávající zákazník, jednotka Vám bude automaticky přiložena pod Váš stávající účet/přihlášení. Na portálu REX uvidíte aktuální polohu lokalizátoru (poslední zaslano), nebo můžete prohlížet historii poloh po kliknutí na ikonu Historie poloh. Zde je také uveden způsob získání polohy (více v kapitole Vlastnosti lokalizátoru) a to včetně nepřesnosti dané polohy. Veškeré tyto údaje můžete najít i v naší aplikaci REX.



Služby: Po uplynutí předplacené doby jednoho roku bude zapotřebí službu obnovit prostřednictvím webového portálu REX (www.rex.eu). V případě neobnovení bude služba zrušena a Vám bude zamezen přístup do online serveru REX.

Možnosti rozšíření: Pro změnu intervalů zaslání poloh nás kdykoliv požádejte písemně (postačí emailem: podpora@rex.eu), technici společnosti 1. REX SERVICES a.s. se o vše postarají (časté změny mohou být zpoplatněny).

MANIPULACE S LOKALIZÁTOREM

Lokalizátor je ihned připraven k použití bez nutnosti nastavování. Miniaturní lokátor komunikuje přes nové sítě internetu věcí (zařízení nepotřebuje SIM kartu).

Polohy jsou v základním nastavení lokátoru odesílány periodicky v intervalu 1 hodiny na server. Četnost zasílání poloh ovlivní výdrž baterie. Maximální počet zpráv na baterii je 30 tisíc. Při intervalu 1x poloha za hodinu je očekávaná výdrž baterie 3,5 roku. Maximální výdrž baterie je přibližně 10 let. Pro změnu nastavení četnosti poloh prosím kontaktujte naše technické oddělení.

VLASTNOSTI LOKALIZÁTORU

Miniaturní lokátor komunikuje přes nové sítě internetu věcí (zařízení nepotřebuje SIM kartu). Polohy jsou zjišťovány pomocí 2 metod:

- **Wifi** – vyhledání polohy pomocí vysílaných Wifi sítí bez nutnosti připojení se do těchto sítí. Zejména ve městech a budovách, kde je dobré pokrytí Wifi sítí. Větší přesnost (v řádu desítek metrů).
- **Atlas** – vyhledání polohy pomocí připojení k vysílačům sítě internetu věcí (podobný princip jako GSM lokalizace), menší přesnost (v řádu kilometrů), ale vysoké pokrytí.

Jednotlivé typy poloh jsou označeny v REX Online mapovém portálu.

OBSAH BALENÍ

Miniaturní lokátor

Datum vydání: 08.02.2021

Verze: ver2



EKOLOGICKÁ LIKVIDACE

Informujeme zákazníky, že ekologická likvidace našich výrobků podle Zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a Vyhlášky MŽP č. 237/2002 Sb. je zajištěna "Smlouvou o zajištění společného plnění" v rámci kolektivního systému ASEKOL a.s. Seznam sběrných míst a jejich provozních dobách včetně telefonních čísel je uveden v registru míst zpětného odběru na stránkách MŽP.

V případě dotazů a pro další služby se obraťte na
Liliová 223 251 68 Kameník323 672 580

1.REX SERVICES a.s. www.rex.eu

tel.: 602 222 228