

Získavajte prepravné údaje inteligentne – bez manuálnej práce a zložitých procesov. **Loggery** počas celej prepravy spoľahlivo zaznamenávajú údaje do internej pamäte. Na mieste **nákladky alebo výkladky** sa automaticky pripoja k **centrálnej jednotke**, ktorá bez potreby akéhokoľvek manuálneho zásahu okamžite prenesie dáta **cez cloud do aplikácie LogHub**.

Všetky zaznamenané informácie sú tak **okamžite dostupné** vo Vašej **mobilnej alebo webovej aplikácii LogHub**, kde máte neustály prehľad o priebehu prepravy, podmienkach a všetkých relevantných údajoch – jednoducho, rýchlo a bezpečne.

- Menej manuálnej práce.
- Vhodné pre pravidelné trasy.
- Dlhá výdrž batérie.
- Automatické PDF/A report.
- Automatizované vyčítanie prostredníctvom Wi-Fi.
- Výhodné pri veľkoobjemových zásielkach.
- Dáta dostupné ihneď po doprave po pripojení na Wi-Fi.

Prenos dát: **Po doprave - automaticky po pripojení na Wi-Fi.**

Potrebné zariadenia: **Logger + Centrálna jednotka.**

Monitoring počas prepravy: **Áno.**

Upozornenie na chybu v reálnom čase: **Nie.**

Závislosť na konektivitě: **Iba lokálna (krátky dosah).**

Vhodné pre: **Pravidelné trasy, depá.**



Potrebné zariadenia

Logger

Logger je malé, batériou napájané zariadenie na online meranie. Údaje namerané loggerom sú prenášané do centrálnej jednotky pomocou bezdrôtovej technológie a následne na server. Namerané údaje sú zbierané cloudovým riešením a dostupné online prostredníctvom webovej aplikácie.

Centrálna jednotka

Centrálna jednotka LogHub – Observer je komunikačné zariadenie so zabudovanou batériou, ktoré zbiera namerané údaje z loggerov a tie sú následne prenášané na server. Jedna centrálna jednotka dokáže obslúžiť viac ako 100 loggerov. Centrálna jednotka komunikuje bezdrôtovo vo frekvenčnom pásme 2,4 GHz a na komunikáciu so serverom a servisným API využíva Wifi.

Rozsah použitia: -40 až 80°C.

IP krytie: IP30 pri rozmeroch 64 x 37 x 17mm.

IP65 pri rozmeroch 70 x 50 x 35mm.

Výdrž batérie: 2-5 rokov v závislosti od používania.

Rozsah použitia: -10 až 60°C.

IP krytie: IP30 alebo IP65.

Napájanie: Z batérie + adaptér do USB.

Výdrž batérie: 12 – 24 hodín.