AeroSensor-T43

Wireless dataloger pre meranie ultranízkej teploty pri preprave a uskladňovaní liekov

Sense Anywhere

- *Sonda: -200°C až +200°C*
- *Monitoring teploty v reálnom čase*
- *Automatický zber údajov*
- *Žiadna inštalácia softvéru*
- *Žiadne gombíky a párovanie*
- *Prístup ku údajom kedykoľvek z cloudu*
- *Aktuálna teplota zobrazená na smartfóne cez QR kód*
- *Alarmová notifikácia cez e-mail*
- *Nahrádza USB datalogery*
- *Archivácia údajov na cloude 10 rokov*
- *Akreditovaná certifikácia pre Pharma distribúciu*
- *Údaje uložené iba v datalogeri a centrálnej databáze*

Datalogery AeroSense spĺňajú najprísnejšie požiadavky pre monitoring teploty vysokocitlivých produktov ako sú lieky, vakcíny, potraviny podľa normy EN12830:2018. Merací prístroj sa môže dodať aj s kalibračným certifikátom pre monitorovanie teploty pri skladovaní a preprave vakcín, ktoré sú veľmi citlivé na teplotu. Špeciálna teplotná sonda Pt100 umožňuje merať ultranízku teplotu od -200 °C.

Predajca pre Slovensko: Meratex, s.r.o. / Vozárova 5, 040 17 Košice / www.meratex.sk / e-mail: predaj@meratex.sk / Tel.: 055/6405118

AeroSensor-T30

Wireless dataloger pre meranie teploty pri preprave a uskladňovaní liekov

Sense Anywhere

Prístupový bod - pripojenie na internet

- *Monitoring teploty v reálnom čase*
- *Automatický zber údajov*
- *Žiadna inštalácia softvéru*
- *Žiadne gombíky a párovanie*
- *Prístup ku údajom kedykoľvek z cloudu*
- *Aktuálna teplota zobrazená na smartfóne cez QR kód*

- *Alarmová notifikácia cez e-mail*
- *Nahrádza USB datalogery*
- *Archivácia údajov na cloude 10 rokov*
- *Akreditovaná certifikácia pre Pharma distribúciu*
- *Údaje uložené iba v datalogeri a centrálnej databáze*

Datalogery AeroSense spĺňajú najprísnejšie požiadavky pre monitoring teploty vysokocitlivých produktov ako sú lieky, vakcíny, potraviny podľa normy EN12830:2018. Merací prístroj sa môže dodať aj s kalibračným certifikátom pre monitorovanie teploty pri skladovaní a preprave vakcín, ktoré sú veľmi citlivé na teplotu. Špeciálna teplotná sonda Pt100 umožňuje merať ultranízku teplotu od -200 °C.

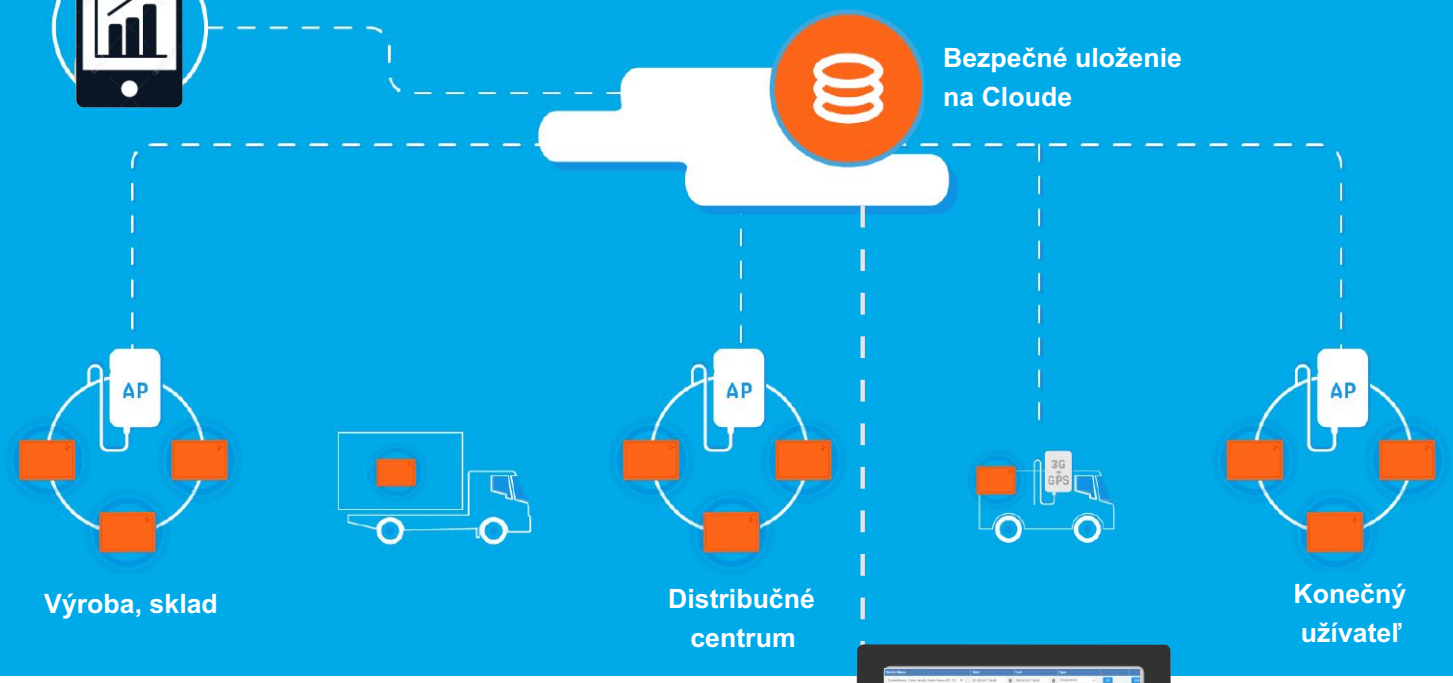
Ako fungujú datalogery AeroSensor?

Sense Anywhere

QR kód

Okamžité zobrazenie aktuálnej teploty na smartfóne načítaním QR kódu nahrádza displej na datalogeri

AKO FUNGUJÚ DATALOGERY AEROSENSOR PRI PREPRAVE LIEKOV



Monitoring teploty v reálnom čase
Automatický zber údajov
Žiadna inštalácia softvéru
Prístup ku údajom kedykoľvek z cloudu

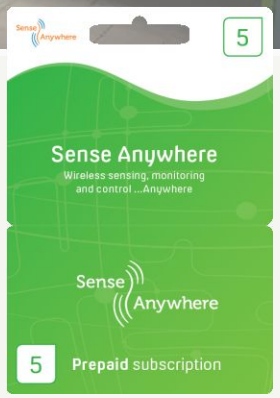
Čo je potrebné pre monitoring teploty v reálnom čase ?

Sense Anywhere

Monitorovanie teploty v chladničkách a skladoch

+

+



Internetový modul Access Point je určný na pripojenie datalogerov Airo Sensor na Cloud. Wireless komunikácia medzi datalogermi a modulom Access Point je dvojcestná. Dataloger automaticky rozpozná Access Point na ktoromkoľvek mieste a posiela údaje do centrálnej databázy, ktorá pošle potvrdenie úspešného prijatia. Po prijatí potvrdenia sa správa vymaže z pamäti datalogerov.

Modul Access point sa pripojí do najbližšej internetovej prípojky (dodaným) UTP káblom.

*Monitorovaciu sieť je možné vytvoriť z jedného alebo viacerých datalogerov **AeroSensor**, ktoré komunikujú s jedným alebo viacerými modulmi Access Point. Životnosť datalogera a batérie je 10 rokov, dataloger sa umiestni na pozíciu a už nie je potrebné s ním nič robiť. Pohybový snímač môže identifikovať nepovolané odobratie datalogera z držiaku. QR kód na datalogeri umožňuje zobrazenie okamžitej reploty na smartfóne. Nie je potrebná žiadna údržba datalogerov, ktoré majú dlhodobú stabilitu presnosti merania.*

S prevádzkou monitorovacej siete sú spojené iba náklady so zakúpením ročných kreditov pre manažment údajov, čo predstavuje čiastku 15 - 30 Eur za rok pre jeden dataloger (cena je podľa typu predplateného kreditu Standard / Pro / Enterprise).
Rozsah predplatených kreditov Pro Licence je nasledovný:

- *Obdobie pre archiváciu údajov = 10 rokov*
- *Max. počet manažovaných datalogerov = 50*
- *Max. počet užívateľov = 25*
- *Alarmové notifikácie (2 profily, napr. prekročená hodnota / hodnota OK)*
- *Online report e-mailom*
- *Download vygenerovaných reportov meracích protokolov.*

Predajca pre Slovensko: Meratex, s.r.o. / Vozárova 5, 040 17 Košice / www.meratex.sk / e-mail: predaj@meratex.sk / Tel.: 055/6405118