

TRK-ZON®

BALISE DE ZONE LORA AUTONOME







INVENTAIRE ET GESTION DE STOCK

Inventorier vos équipements par simple pose de balise de zone dans les lieux de stockage. Les tags INEO-SENSE TRK-Tracer identifient la balise et remontent l'information au réseau.



CHECK IN / CHECK OUT

Identifier à la volée et en temps réel les assets entrants et sortants au niveau de vos postes de garde et sans ouvrir vos moyens de transport.





SUIVI DE FLUX DE PRODUCTION

Suivre l'avancement des étapes de production en temps réel en positionnant judicieusement les balises de zone à chacune des étapes.

FONCTIONNALITÉS ET OPTIONS

BALISE AUTONOME

Installer vos balises sans aucune contrainte de tirage de câble ou de raccordement au réseau courant fort ou courant faible.

LONGUE PORTÉE jusqu'à 300m

Définir des zones allant de quelques m² à quelques centaines de m².

IDENTIFICATION SIMPLE PAR LED

Identifier vos balises de zone en toute simplicité lors du paramétrage.

OPTIMISATION DE LA DURÉE DE VIE DE LA PILE > 4 ANS

DATALOGGING HORODATÉ des évènements (+3000)

OPTIONS DISPONIBLES

- Activation par détecteur de mouvement,
- Alimentation secteur
- Personnalisation sur demande:
 - -Fonctionnalités métier spécifique,
 - -Etiquetage spécifique.



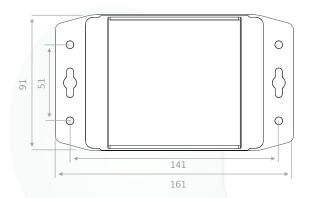
TECHNOLOGIE CLOVER-NET

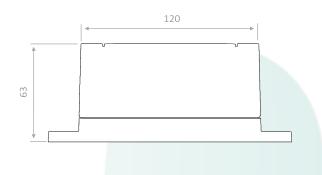
Protocole de communication bi-directionnel temps réel permettant de faciliter l'installation et le paramétrage des capteurs, la collecte des données horodatées, les inventaires automatiques, les mises à jour OTA...



SPÉCIFICATIONS

Mécaniques





Fixations

Vis

Aimant (fourniture en option)

Colle

Certifications

CE, EN 300-220

Caractéristiques physiques

Pile	Lithium 34Ah remplaçable
Matériau	ABS PC V0 UL94
Poids	300 g
Indice IP	IP66
Indice IK	IK07
Température de fonctionnement	-20°C à 70°C
Température de stockage	-40°C à 80°C
Humidité	< 95% sans condensation



CE PRODUIT UTILISE DES PILES AU LITHIUM. Pour votre sécurité, référez-vous à la fiche de sécurité disponible sur notre site internet.

Communication

LoRaWAN	Classe A
	EU868, 915US, AU915, AS923
	Mode Privé et Mode Public
	OTAA et ABP
	Puissance d'émission 14dBm (EU) 20dBm max
	Compatible opérateurs Objenious, Orange et cœurs de réseau Actility, Orbiwise, TTN, Loriot
CloverNet	Broadcast, multicast, point-à-point

Informations échangées

Détection de mise en mouvement

Niveau de batterie et de température

Paramétrage par Downlink

INEO-SENSE

125 Rue de L'hostellerie, Immeuble ELLIPSIS, Niv 4 Porte 12 Web : www.ineo-sense.com 30 900 Nîmes — France

Phone: +33 466 276 495 contact@ineo-sense.com © 2020 Ineo-Sense. All rights reserved. Clover-Net, Clover-Sense, ACS-Switch, are trademarks of Ineo-Sense company. All other brands mentioned are the property of their respective holders. This is non-contractual document, and may be modified without notice.