

INS-BLUEREAD[®]

ACCEDER À L'ENSEMBLE DE VOS CAPTEUR AU TRAVERS D'UNE APPLICATION ANDROID



CAS D'USAGE



CONFIGURATION & DIAGNOSTIC PRODUIT

L'ensemble des produits INEO-SENSE sont configurables au travers de l'INS-Bluread. Modifier la période des trames de vie, la sensibilité du produit, installer le produit sur votre réseau LoRaWAN préféré et valider ses émissions. Vous pouvez aussi exporter les historiques d'événements de vos produits.



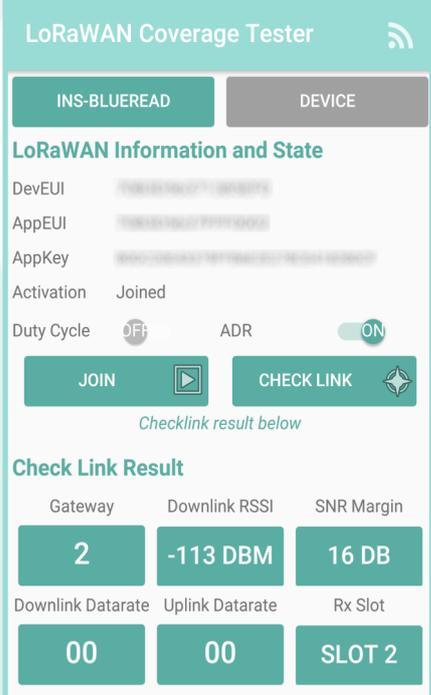
OUTIL DE GÉOLOCALISATION

L'INS-Bluread permet la configuration de la solution de géolocalisation INEO-SENSE. Configurer vos balises de zone et ajuster la taille de vos zones. Grâce à sa fonction de sniffing, il permet également de retrouver un asset égaré.



TESTEUR LORAWAN

Tester la couverture du réseau de votre opérateur ou de votre réseau privé. Réaliser le test avec l'INS-Bluread ou avec le produit destiné à être installé.



Gateway	Downlink RSSI	SNR Margin
2	-113 DBM	16 DB
Downlink Datarate	Uplink Datarate	Rx Slot
00	00	SLOT 2



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...

SPÉCIFICITÉS

AGILE

Applications mobiles flexibles avec menu personnalisable : inventaire, demande de statut unitaire, reparamétrage des produits en temps réel.

LONGUE PORTÉE

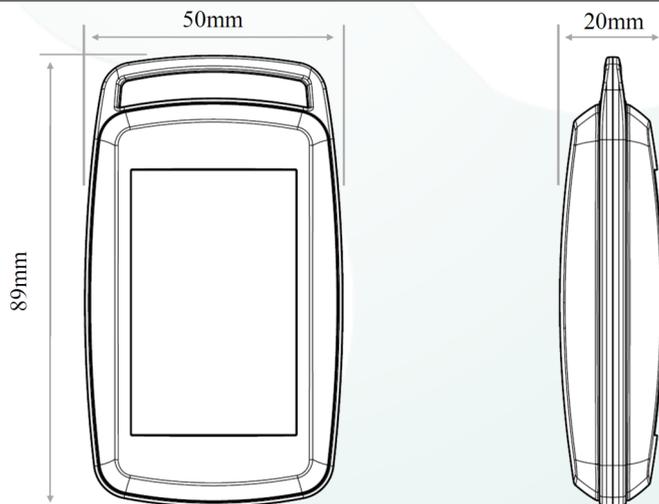
Notre technologie CloverNet permet de communiquer avec vos équipements où qu'ils soient dans vos ateliers, bureaux et usines.

AUTONOME

Sur batterie lithium rechargeable, utilisez l'INS-Bluread non-stop pendant plusieurs jours.

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques mécaniques



ERGONOMIE

Dans la poche

En porte dé

Autour du cou

Certifications

CE, EN 300-220

Caractéristiques physiques

Pile	Lithium 300 mAh rechargeable
Matériau	ABS PC V0 UL94
Poids	50 g
Indice IP	IP54
Indice IK	IK07
Température de fonctionnement	-20°C à 70°C
Température de stockage	-40°C à 80°C
Humidité	< 95% sans condensation

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, Lorient ...
CloverNet	Broadcast, multicast, point-à-point



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

INEO-SENSE

125 Rue de L'hostellerie,
 Immeuble ELLIPSIS, Niv 4 Porte 12
 30 900 Nîmes — France

Phone : +33 466 276 495
 Web : www.ineo-sense.com
contact@ineo-sense.com