

# iTrack Connect



Déclinée en 3 tailles différentes, notre nouvelle balise **iTrack Connect** vous offre un aperçu de ce que sera la connexion du futur (*la fameuse 5G*).

Dotée de la technologie normalisée **3GPP** et utilisant les **réseaux** dédiés aux **objets connectés** (*LTE Cat M-1, NB-IoT...*) la **iTrack Connect** devient la balise **la plus rapide** de notre gamme, mais également **la moins énergivore**.

À l'instar des technologies comme *Sigfox* ou *LoRa*, la **LTE Cat M-1** et la **NB-IoT** s'appuient sur l'infrastructure réseau propre aux opérateurs, ajoutant ainsi une **sécurité liée à l'accès par carte SIM**.

La balise est dotée d'un **repli 2G / 3G automatique** pour faire face aux zones non encore couvertes (*98 % de la France couverte par Orange*).

De plus, elle dispose d'une **détection du brouillage GPS** avec alerte utilisateur.

Notre balise **iTrack Connect** devient ainsi la **1<sup>ère</sup> balise IoT** dédiée aux **missions d'investigation non-coopératives**.



LTE Cat-M1



GPS / Glonass / Galileo



eSIM



Wifi locator  
(option)



IP67 / Aimanté

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Dimension :</b>	<b>XS :</b> 68 x 46 x 25 mm <b>S :</b> 70 x 52 x 27 mm <b>M :</b> 71 x 45 x 36 mm	<b>Capacité batterie :</b>	<b>XS :</b> 3 Ah <b>S :</b> 6 Ah <b>M :</b> 9 Ah
<b>Localisation :</b>	Chipset Mediatek / GPS / Galileo / Glonass / AGNSS / Cell ID	<b>Autonomie en fonctionnement :</b>	1 mois à 3 ans selon paramétrage
<b>Communication :</b>	LTE (Cat-M1), NB-IoT, 3G+ (UMTS / HSPA), 2G (GPRS)	<b>Bandes de fréquence :</b>	791 - 821 MHz ( <i>serveur &gt; balise</i> ) 832 - 862 MHz ( <i>balise &gt; serveur</i> ) 800, 900, 1800, 2100, 2600 MHz
<b>Détecteur de mouvement :</b>	3D	<b>Conditionnement :</b>	Étanche & Aimantée
<b>Poids de l'appareil :</b>	250 g	<b>Mémoire interne :</b>	20 000 positions horodatées
<b>Temps de chargement :</b>	8 à 10 heures		

## PLATEFORME

Suivez vos véhicules en temps réel sur tous vos appareils via notre interface simple et intuitive. Elle est dédiée **uniquement aux missions d'investigation, optimisée Orion Police & Mozilla Gendarmerie**.

## FONCTIONS DÉDIÉES

Anti-détection, mode furtif, activation sur vitesse, trafic en temps réel, alertes zones et mouvement, replay des positions etc...

