

## Dismounted soldier smart tracker

### Présentation

SYSNAV développe un tracker individuel pour les fantassins débarqués qui évoluent dans un environnement où le GPS est brouillé, leurré ou absent. Il permet de maintenir la coordination tactique et la localisation des forces amies (« blue force tracking ») en dehors des véhicules. La technologie a fait l'objet d'un RAPID dans le cadre du programme CENTURION.

### Valeur ajoutée

- Précision métrique sans GNSS
- Dérive inférieure à 0.5% de la distance parcourue
- Très faible besoin en bande passante
- Alimente le *Battlefield Management System* en temps réel
- L'enregistrement des données permet le retex et l'utilisation en situation d'entraînement.



### Indications supplémentaires :

Poids : 150g (prototype)

Dimension / volume : 200 x 85 x 25 mm (prototype)

### Entreprise

**SYSNAV** développe des solutions de positionnement et géolocalisation outdoor/indoor résistantes au déni GPS pour les primo-intervenants et les opérateurs sur sites industriels, ainsi que pour les véhicules en environnement complexe.