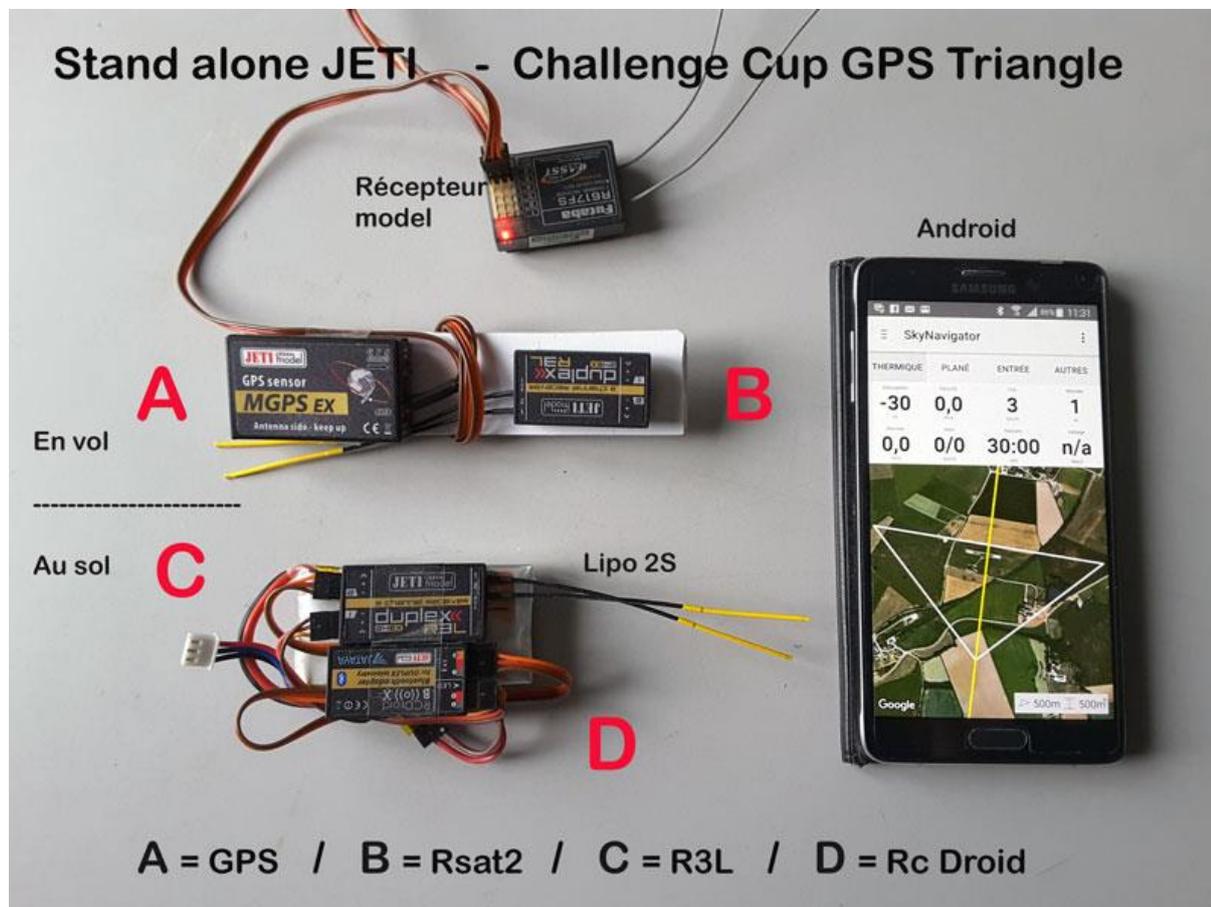


Installation pour surveillance des vols par GPS avec RC Droid Box en temps réel adapté pour une utilisation en compétition sur circuits planeurs **Challenge Cup GPS Triangle**

« stand alone JETI »



Cette installation est totalement autonome et peut être simplement raccordée sur un récepteur de marque indifférente, ici c'est un Futaba pour l'exemple.

Le GPS (A) transfère la télémétrie vers un émetteur (B) de données 2,4 en direction sol vers un récepteur (C) équipé d'un module Bluetooth (D) en liaison sur un téléphone ou une tablette Android.

L'utilisation est double :

- Surveillance des zones de vol avec alerte vocale en approche des limites autorisées
- Utilisation en compétitions de circuits planeurs remorqué ou motorisés sans obligation de juges.

Le coût d'une installation :

| | |
|---|--|
| <p>MGPS ex = 107 €uros RSAT2 EX = 65 €uros R3L = 65 €uros RC Droid = 89 €uros Total Matériel : 326 €uros</p> | <p>Options :</p> <p>Tablette : de 100 à 300 €uros Licence Sky navigator pour compétition = 80 €uros</p> |
|---|--|

(Module A et B embarqué et mobile de modèle à modèle, modules C et D placés en boîte au sol ou dans la poche
Un paramétrage particulier est à faire dans le module R3L pour ce type d'utilisation <http://jeti.leforum.eu/index.php>)

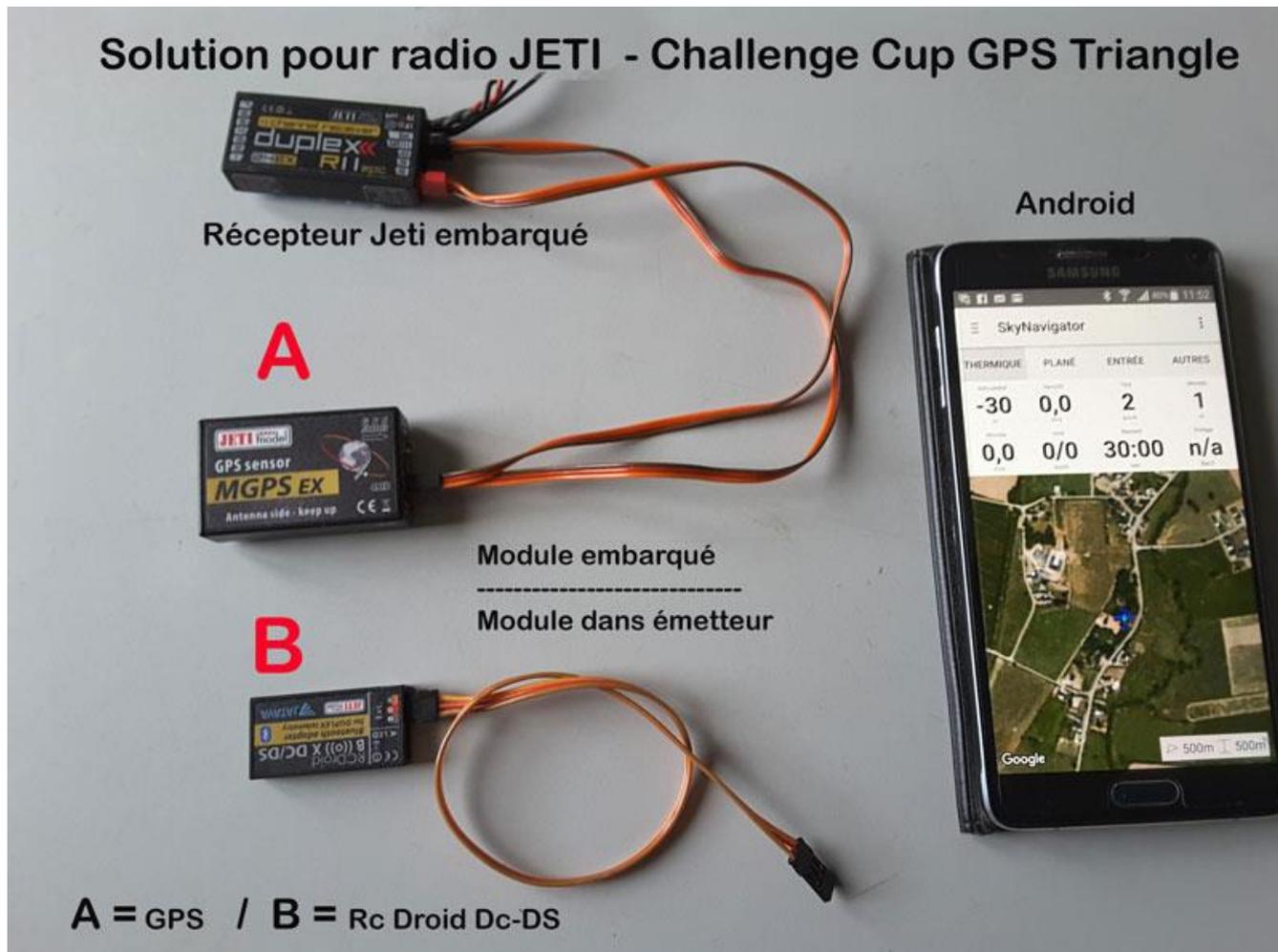
Installation pour surveillance des vols par GPS

avec un émetteur JETI

adapté pour une utilisation en compétition sur circuits planeurs

Challenge Cup GPS Triangle

« **Systeme pour radio JETI** »



Cette installation est simplifiée mais réservée seulement pour les émetteurs de marque JETI de série DC ou DS.

Le GPS (A) transfère la télémétrie en passant par le récepteur de l'appareil en direction sol vers l'émetteur JETI DC ou DS qui est équipé d'un module Bluetooth (B) en liaison sur un téléphone ou une tablette Android.

L'utilisation est double :

- Surveillance des zones de vol avec alerte vocale en approche des limites autorisées
- Utilisation en compétitions de circuits planeurs remorqué ou motorisés sans obligation de juges.

Le cout d'une installation :

| | |
|--|--|
| MGPS ex = 107 €uros | Options : Tablette : de 100 à 300 €uros Licence Sky navigator pour compétition = 80 €uros |
| RC Droid version DC/DS = 89 €uros | |
| Total Matériel : 196 €uros | |

(Solution dédiée seulement à l'émetteur qui en est équipé)

André Lambert