



# VALTRA

## SmartTouch RTK



# Insérer et paramétrer la carte SIM

Le système d'autoguidage nécessite d'être débloqué RTK au préalable.

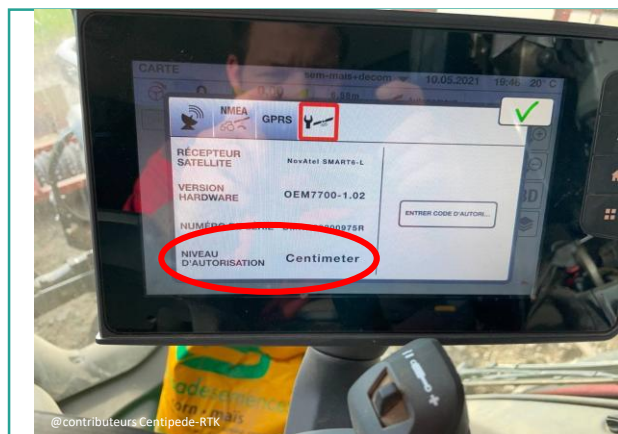
Deux configurations d'antenne possible :

- Antenne Novatel (smart6L, smart7...)
- Antenne Trimble (Ag382...)

Dans les deux configurations, le modem se situe dans la majorité des cas sur le toit sous le capot de l'antenne.

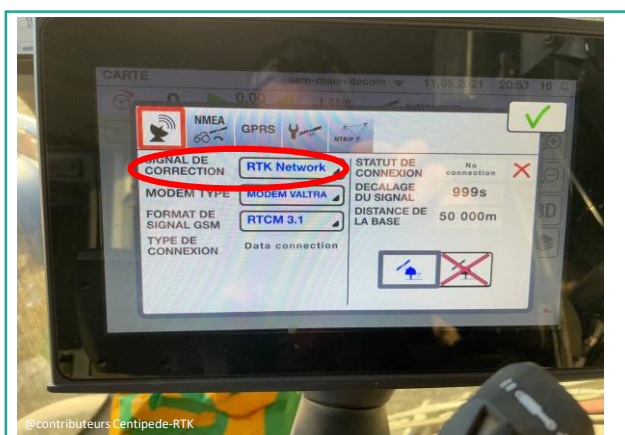


1. Retirer les 4 vis pour ouvrir le capot de l'antenne
2. Débrancher le connecteur du modem SW
3. Insérer la carte SIM **délicatement** (utiliser un crayon pour pousser le bouton)

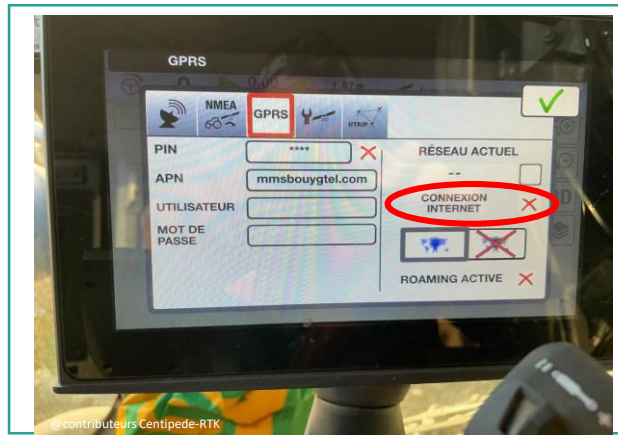


4. Depuis l'écran « Carte », ouvrir le panneau de configuration GPS

5. Le RTK est débloqué lorsque le niveau d'autorisation est « centimeter »



6. Dans le panneau ci-dessus, choisir le signal de correction « RTK network »

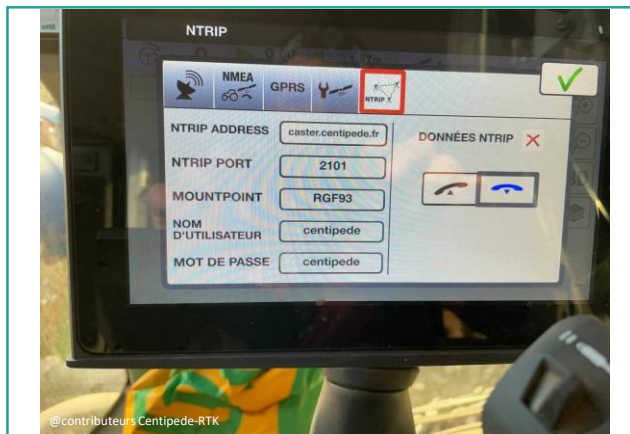


7. Dans le panneau GPRS, saisissez le PIN, l'APN, identifiant et mot de passe indiqués dans la lettre fournie avec la carte SIM (informations différentes de celles utilisées pour le réseau Centipède)

8. Activer le Roaming

9. La connexion Internet doit être active (coche verte)

# Paramétrer la connexion RTK



1. Dans le panneau « NTRIP », écran de droite, décrocher le téléphone pour modifier les paramètres
2. Dans l'écran de gauche renseigner les paramètres de connexion RTK :

IP : crtk.net

Port : 2101

Point de montage : Base active la plus proche (<https://map.centipede-rtk.org>) ou NEAR (sélection automatique de la base active la plus proche)

Identifiant et Mot de passe : centipede

3. Raccrocher le téléphone et s'assurer que la connexion est établie