

Check-List connexion temps-réel BANIAN

Recherche des causes d'une impossibilité de connexion au réseau BANIAN

Pour obtenir des corrections temps-réel centimétriques avec le réseau BANIAN, plusieurs critères sont nécessaires :

- Posséder un couple récepteur/antenne GNSS avec le protocole NTrip.
- Avoir un abonnement à BANIAN et une connexion internet.
- Recevoir des satellites (au moins 5).
- Que le serveur BANIAN soit fonctionnel.

Vous êtes avec votre matériel mais vous ne parvenez pas à atteindre le serveur BANIAN ? Aucune correction n'est accessible ? Suivez cette procédure pour vérifier que vous n'avez pas vous même la solution !

Le récepteur est bien placé en extérieur avec au moins 5 satellites visibles.

Votre couverture réseau (3G/4G) est suffisante.

- ❖ Vérifier avec votre téléphone portable.
- ❖ Avoir les sigles 3G ou 4G affichés ne signifie pas que les données transitent correctement.
- ❖ Lancez une page web et faites une requête (par exemple tapez banian.gouv.nc).
- ❖ Si les données mobiles sont suffisantes, la page doit se lancer.

Votre appareil est bien compatible avec le protocole NTrip et vos paramètres de connexion sont correctement configurés avec votre compte utilisateur.

- ❖ Vérifiez avec votre fournisseur de matériel.
- ❖ Les paramètres de connexions sont :
 - Adresse du serveur : banian.gouv.nc
 - Port : 8000
 - Nom de compte : votre nom utilisateur
 - Mot de passe : votre mot de passe
 - Point de montage : voir point suivant
- ❖ Pour créer un compte utilisateur, rendez-vous sur le site www.banian.gouv.nc

Votre abonnement au réseau temps-réel est actif.

- ❖ Votre abonnement est à souscrire au service topographique de la DITTT.
- ❖ Contactez le service clientèle au 280321 ou à l'adresse courriel dittt.topo@gouv.nc
- ❖ Vous pouvez vérifier l'état de votre abonnement sur le site www.banian.gouv.nc

Le point de montage est bien compatible avec votre appareil et votre localisation.

- ❖ Rendez-vous sur la page du site internet de la DITTT : <https://dittt.gouv.nc/information-geographique/pour-les-professionnels/service-de-positionnement-banian> onglet "Paramètres de connexion" pour valider votre point de montage.

Les stations permanentes du réseau BANIAN sont fonctionnelles à votre localisation.

- ❖ Vous pouvez vérifier l'état du réseau sur le site www.banian.gouv.nc

Votre appareil a été redémarré.

- ❖ pour supprimer les tentatives de connexions infructueuses ou configurations non abouties qui peuvent bloquer les nouveaux essais.

Vous avez validé toutes ces étapes et n'avez toujours pas de solution pour vous connecter ? Les erreurs peuvent provenir :

- d'un problème d'activation ou d'autorisation des points de montage.
- d'un problème de calcul des corrections.
- d'un blocage du compte pour sécurité (suite à deux connexions simultanées ou d'un mot de passe erroné).

Contactez alors le support BANIAN au 28.03.27 / 28.03.22 ou par courriel à dittt.cartographie@gouv.nc