

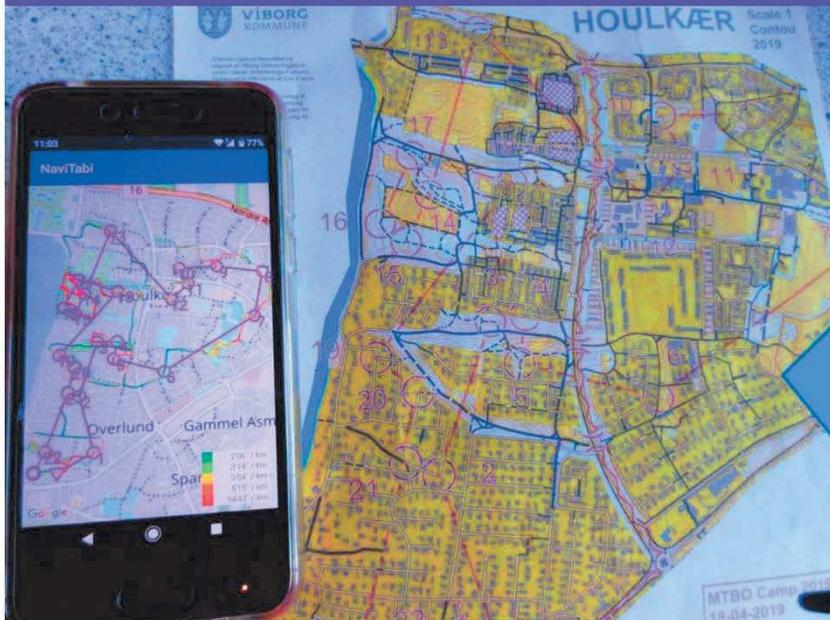
# Application Navitabi

## Mode d'emploi en français

Ce mode d'emploi est réalisé pour l'appli sur Android

Pour iOS la présentation diffère un peu mais est facilement interprétable

### Smart MTBO goes with NaviTabi



TIPS



Version V1.4 du 06/07/2020 – Les modifications principales sont écrites en bleu

Rédaction : Jean-Charles LALEVEE

[jclalevee21@gmail.com](mailto:jclalevee21@gmail.com)

## Préambule

L'application Navitabi est une application développée par des japonais qui pratiquent la CO à VTT (MTBO) et cherchent à rendre la discipline attractive et facile à organiser.

L'application Navitabi a donc été développée pour la CO à VTT en 1<sup>er</sup> lieu et cela explique certains réglages non forcément compatibles avec la CO pédestre (en particulier en forêt).

Elle repose sur la localisation GPS donnée par un smartphone mais qui n'a pas toujours un GPS très performant.

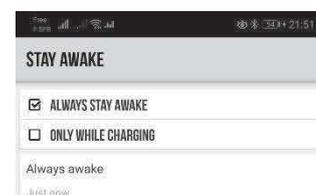
Elle a été développée pour fonctionner sur les modèles iOS et les modèles Android

Attention, pour utiliser l'appli lors d'un exercice, il faut au préalable :

- 1- avoir bien chargé votre téléphone car l'appli, le GPS actif et le fait que l'écran reste allumé consomment beaucoup d'énergie. Il est conseillé de baisser la luminosité de l'écran.
- 2- Il faut bien évidemment que le GPS soit actif
- 3- Il faut de préférence avant de partir de votre domicile (alors que vous êtes en Wifi) lancer l'application, charger la course et lancer Play. En effet, sur certaines zones de courses, le réseau est faible et ne vous permettra alors pas de le faire. Si vous avez l'assurance que le réseau sera suffisant, ne le faire qu'une fois sur place.

Par contre c'est obligatoire si vous utilisez un vieux téléphone dépourvu de carte SIM.

- 4- Si les Iphone sont relativement stables et ne posent que peu de problèmes, il n'en est pas de même pour les Android qui ont tendance à décrocher de temps en temps pendant l'exercice. Il est donc conseillé de charger une appli StayAwake pour que l'appareil reste éveillé en permanence. Il est aussi conseillé de se mettre en mode Avion, bien qu'ensuite cela ne permette plus le suivi Live.



- 5- Il est conseillé d'avoir son smartphone dans un étui fixé au bras pour que le GPS capte bien (mieux que dans la poche ou dans un sac). Bien penser à le protéger de l'humidité en cas de pluie !

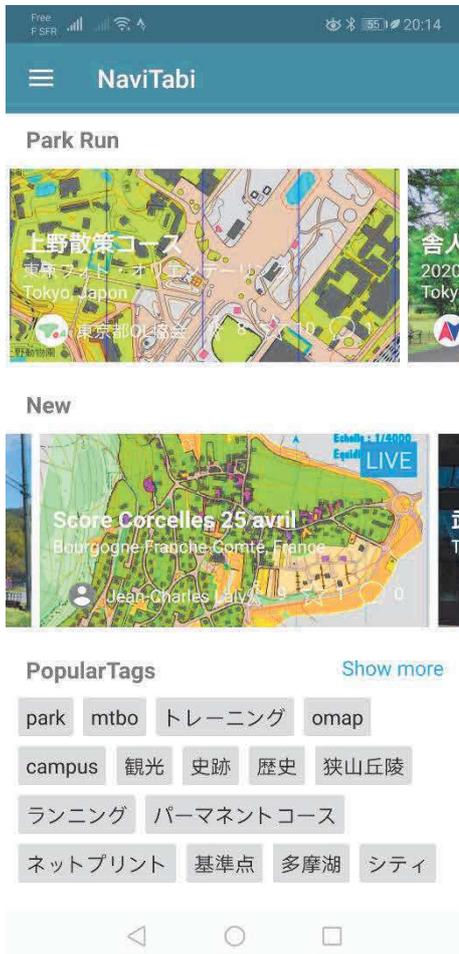


- 6- En cas de mauvais fonctionnement (rares cas constatés), il est possible de redémarrer votre téléphone pour résoudre le problème.
- 7- En cas de blocage ou de mauvais fonctionnement éventuel de l'application (rares cas constatés), il peut être nécessaire de désinstaller/réinstaller l'application.

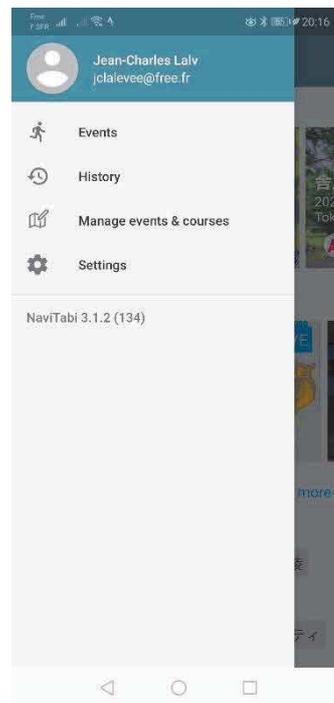
# Guide rapide pour l'utilisateur de l'appli pour un évènement programmé

Une fois l'appli chargée sur  , vous pouvez l'ouvrir et là il faudra rapidement créer un login sinon vous ne pourrez pas participer à une course (voir plus bas)

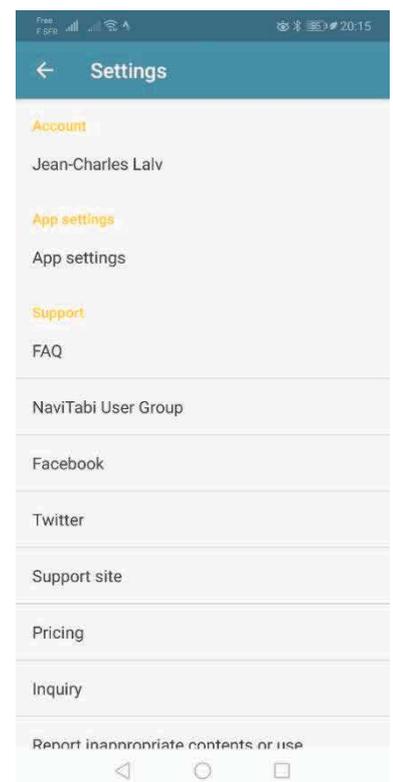
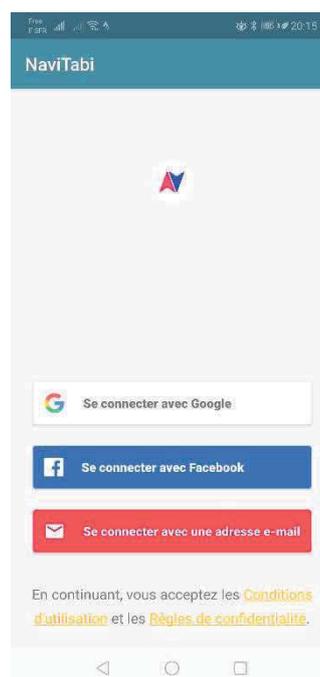
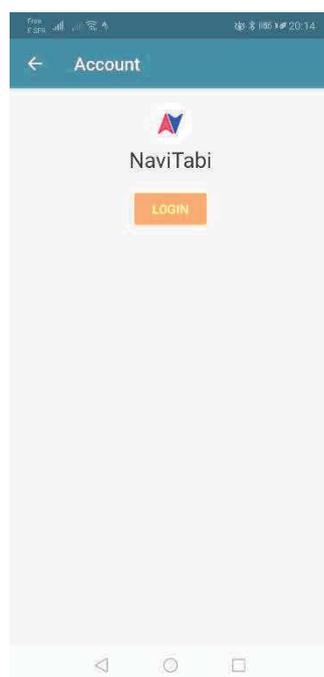
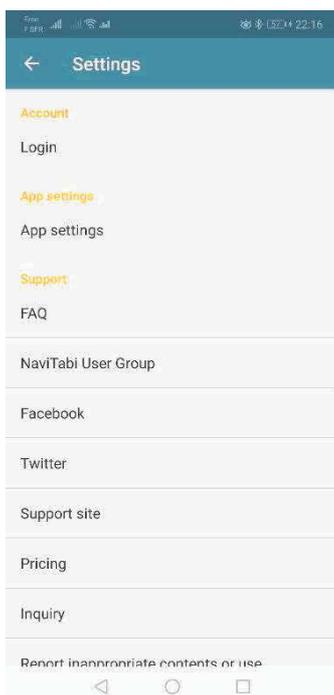
On arrive sur ce genre d'affichage, appui sur les 3 traits en haut à gauche



On arrive ensuite sur cet écran, sauf que la 1<sup>ère</sup> fois, vous ne serez pas logué, il faudra donc le faire



Se loguer : Aller dans setting puis appuyer sur Login, se connecter par le mode que vous souhaitez, et après être passé par un écran intermédiaire, on revient sur l'écran settings



Appuyer sur App settings : sur cet écran, la seule chose utile est de tester le son de l'appli (réglage du volume de l'appui sonore)

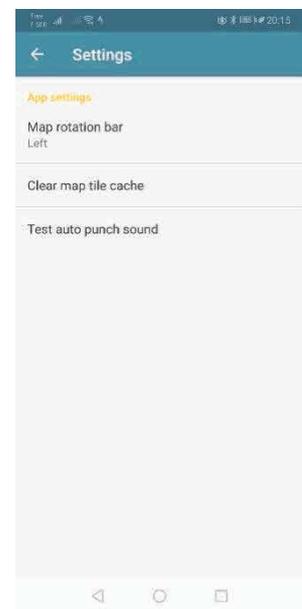
Il n'est pas possible de changer la nature de l'appui sonore (c'est comme cela que votre appareil sonnera à chaque balise !)

Pour le réglage du volume, bien penser que vous serez en extérieur, avec du bruit si vous êtes en ville ou du vent dans les oreilles si vous êtes à VTT.

C'est aussi pour le VTT que l'appui a été prévu si long.

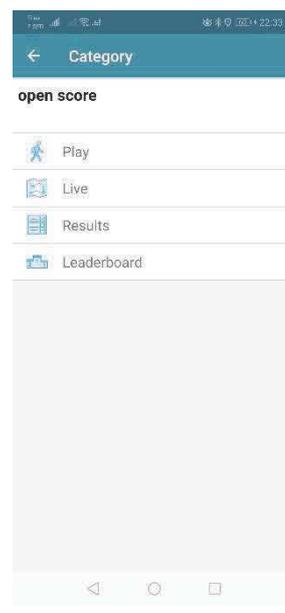
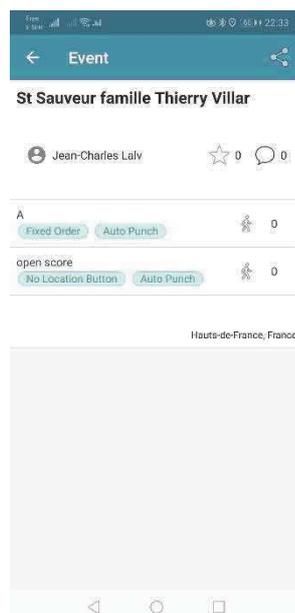
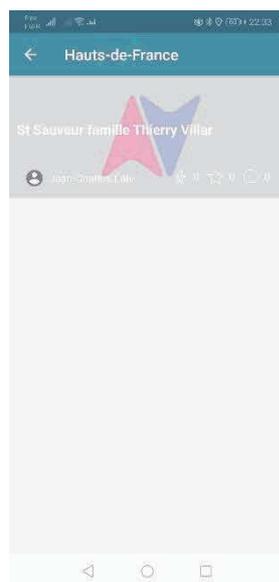
Ce réglage peut aussi se faire juste avant de faire l'exercice

On peut alors sortir de Settings (appui 2 fois sur la flèche en haut)

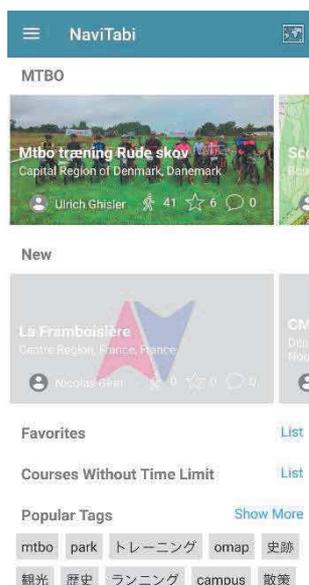


Pour lancer un exercice, on va maintenant aller le chercher dans la liste des pays que vous verrez défiler en faisant scroller l'écran vers le haut avec le doigt. Aller dans France, la région de l'exercice et cherchez la course que vous devez effectuer.

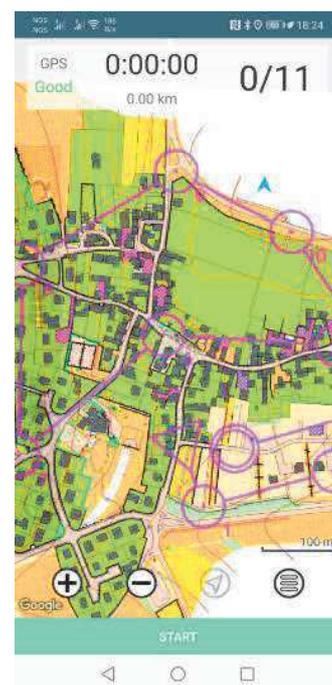
Vous allez successivement passer par tous les écrans suivants (région, nom de l'exercice, choix du parcours à faire, ouverture de cet exercice et enfin appui sur Play. Vous arrivez alors sur l'écran qui sera affiché tout au long de l'exercice.



Il est aussi possible de trouver l'exercice par géolocalisation en appuyant sur le symbole carte en haut à droite.



Si l'organisateur de l'évènement a inséré la carte de CO en fond d'exercice, vous aurez par exemple cet affichage plutôt qu'avec le fond sur carte Open Map.



Pour prendre le départ d'une course, appuyer sur Start

Assurez-vous au préalable que le signal GPS soit bon (**Good** en vert sur l'appli)

Si vous êtes au départ, l'appli vous demande confirmation



Si vous appuyez sur Start alors que vous n'êtes pas dans la zone du départ, le téléphone vous affichera ce message. Vous pouvez donc soit vous rapprocher ou choisir de sélectionner l'auto-start qui permettra à l'appli de faire démarrer l'exercice dès que vous serez au départ (zone du départ correspondant au réglage fait pour la détection des postes – entre 15 et 50m).



Si vous êtes dans la zone du départ (valeur fixé par celui qui a paramétré la course (entre 15 et 50m), le téléphone sonne et votre course démarre, le chrono aussi, alors GO !!

Si vous devez réaliser une course au score (limitée dans le temps) il faudra bien entendu connaître les règles avant de partir pour tenter de briller. Tout passage vers la zone de détection de l'arrivée stoppera la course et votre score (il est donc important que ce point soit bien choisi par l'organisateur)

Si vous devez réaliser une course en ligne (ordre fixé), il faudra passer à tous les postes dans l'ordre bien entendu mais aussi le téléphone ne sonnera que si vous avez pointé tous les postes précédents. Idem pour l'arrivée, pour que ce soit automatique, il faut avoir validé tous les postes au préalable. Depuis peu il existe un son différent lorsque vous passez à proximité d'un poste non attendu dans l'ordre imposé et non encore validé

Pour les personnes ne participant pas et qui possèdent un téléphone et l'appli chargée, il est possible de vous suivre en Live, (à condition que les téléphones des coureurs soient en données bien entendu).

Une fois la ligne franchie et l'arrivée validée, le téléphone va tenter de charger le résultat sur le serveur (si le tel est en données ou que vous avez du Wifi à proximité). Sinon il faudra attendre d'être à la maison.

Vous avez alors accès aux résultats et au classement une fois que tout le monde a remonté ses résultats.

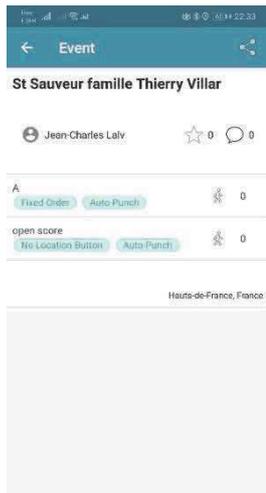
Date	Name	Score	Time
2020/04/26 16:19	Quentin Berthelon	40 pt	0:35:09
2020/04/26 16:11	Quentin Berthelon	1 pt	0:02:03
2020/04/26 16:12	Pierre-michel Sarrazin	73 pt	0:38:53
2020/04/26 13:32	Darlet	18 pt	0:47:04
2020/04/25 17:19	Alexandre Brassart	25 pt	0:49:44
2020/04/25 16:39	Darlet	7 pt	1:28:14
2020/04/25 16:47	Benoit Lapeyrie	29 pt	0:57:45
2020/04/25 16:49	Jean-Charles LALVEE	DNF	0:57:03

← Résultats dans l'ordre de téléchargement sur l'appli

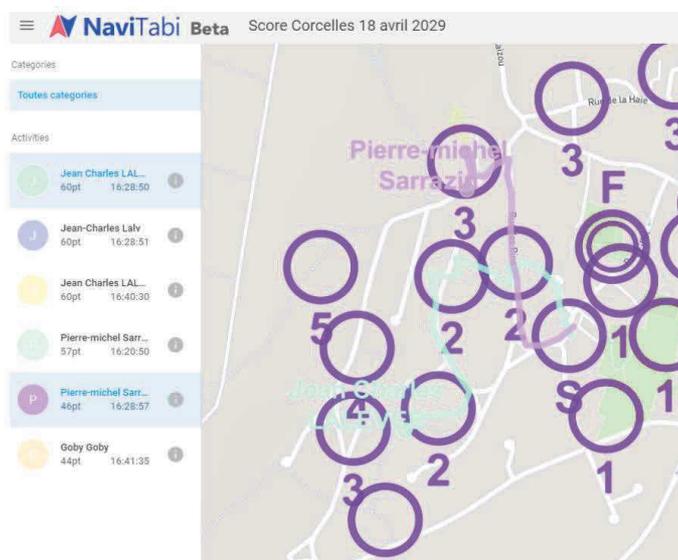
Classement de l'exercice →

Rank	Name	Date	Score	Time
1.	Pierre-michel Sarrazin	2020/04/26 16:12	73 pt	0:38:53
2.	Quentin Berthelon	2020/04/25 10:42	70 pt	0:52:25
3.	Philippe Besse	2020/04/25 10:41	68 pt	0:49:59
4.	Sophie d'Or	2020/04/25 10:38	44 pt	0:54:44
5.	Benoit Lapeyrie	2020/04/25 10:47	29 pt	0:57:45
6.	Alexandre Brassart	2020/04/25 17:19	25 pt	0:49:44
7.	Darlet	2020/04/26 13:52	18 pt	0:47:04

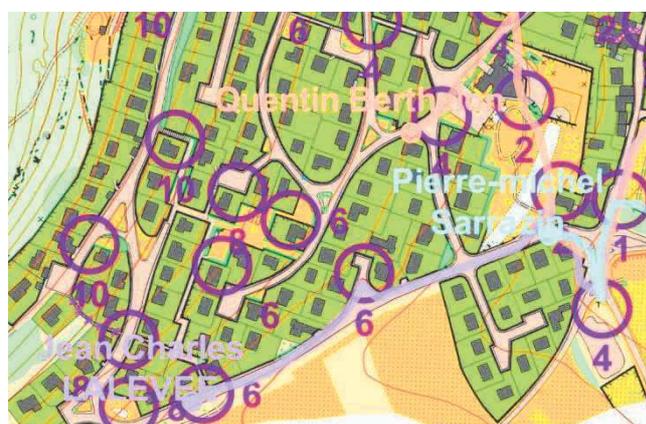
En revenant sur l'écran Event, vous pouvez aussi appuyer sur le symbole Partager coin haut droit pour envoyer le lien qui vous permettra de rejouer la course sur PC



Copie d'image sur PC lors du replay, vous pouvez sélectionner les coureurs que vous souhaitez suivre et analyser les choix d'itinéraire (bon, OK ici il n'y a qu'un coureur)

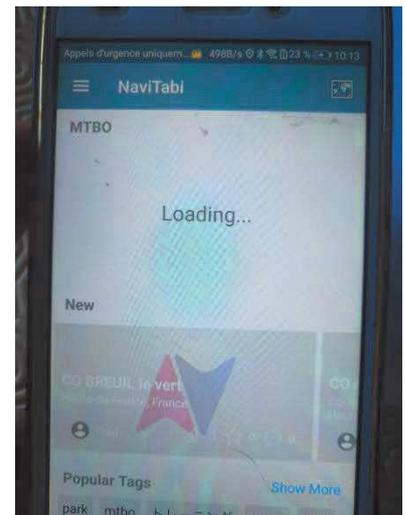


Si l'organisateur de l'évènement a inséré la carte de CO en fond d'exercice, vous aurez par exemple cet affichage plutôt qu'avec le fond sur carte Open Map.



## Pour résumer, avant de partir participer à un évènement il faut au préalable

- avoir chargé l'application
- avoir créé un login
- et comme on n'est jamais sûr d'avoir une bonne réception de données sur place il faut lancer l'application à la maison ou autre point de réception en Wifi, afin de charger Navitabi avec les exercices en cours (affichage Loading sur écran).
- Et vous pouvez maintenant aussi lancer l'appli avant d'être physiquement au départ, attention toutefois à ne pas la lancer longtemps avant car l'appli consomme pas mal d'énergie et la batterie doit pouvoir supporter la totalité de l'exercice (tout dépend bien entendu de la durée de l'exercice, mais aussi de l'état de la batterie de votre téléphone (usée ou pas bien chargée par exemple)



Quelques informations supplémentaires pour l'utilisateur :

Il est possible de se faire une liste des événements favoris qui permettra de les retrouver rapidement ensuite sans avoir d'avoir à les chercher sur la carte ou dans la liste des pays et régions.

Pour ce faire, il faut appuyer sur l'étoile lorsque vous allez sur un événement



Vous retrouverez ensuite tous vos événements cochés dans la Liste des favoris (Favorites List) qui se trouve sur l'écran d'accueil de l'application

