

## BusApp Driver

Installés sur les appareils mobiles des conducteurs, ils nous permettront d'avoir le contrôle de l'ensemble de la flotte active, ainsi que d'afficher les informations pertinentes au conducteur afin d'améliorer leur circulation et d'obtenir des données de vente.

Application conçue pour tout périphérique, que ce soit Smartphone ou Tablet, qui fonctionne sous un système d'exploitation Android 4.2 ou supérieur.

## Central software

Cette application permet de connecter au centre de contrôle de BtkOffice tout périphérique enregistré dans le système. De cette façon, nous aurons le contrôle de la flotte des conducteurs qui opèrent dans notre flotte.

## Communications

- Il peut opérer "hors ligne" montrant les informations pertinentes pour le conducteur, mais profiter de toutes les fonctionnalités est nécessaire pour avoir un plan de données.
- Pour avoir un haut positionnement de précision, l'appareil a besoin de **GPS**.
- Si l'appareil possède une technologie **NFC**, nous pouvons gérer des cartes sans contact.

## Caractéristiques générales

- L'appareil vous donne des informations sur la vitesse, l'emplacement, le cours, la date, l'heure, etc.
- Envoyer et recevoir des messages de/vers l'application vers BtkMonitor.
- Grâce à cette connexion au centrp, nous pouvons avoir des statistiques de conduite, relier les pilotes au système embarqué et signaler, par exemple, le nombre de passagers à bord.
- Si nous disposons d'information sur les horaires théoriques, nous pouvons informer la ponctualité du service.

