BELYAHIAOUI Hamza, Abdoul-Waris KONATE, Jean-Philippe DELON, Fadel BIAOU

Trafine

Traficandme

Manuel d’utilisation

Sommaire

[**1. Introduction** 2](#_Toc197701222)

[2. Accès à l’application 3](#_Toc197701223)

[3. Création d’un compte 4](#_Toc197701224)

[4. Connexion 5](#_Toc197701225)

[5. Navigation dans l’interface 6](#_Toc197701226)

[6. Signaler un incident 7](#_Toc197701227)

[7. Calculer un itinéraire 8](#_Toc197701228)

[8. Notifications et alertes 11](#_Toc197701229)

[9. Historique 12](#_Toc197701230)

[10. Gestion du compte utilisateur 13](#_Toc197701231)

[1. Assistance et contact 14](#_Toc197701232)

[Conclusion 15](#_Toc197701233)

# **1. Introduction**

Traficandme est une application web et mobile de navigation intelligente et collaborative, conçue pour améliorer l’expérience de conduite en milieu urbain et périurbain. Elle offre à ses utilisateurs la possibilité de visualiser le trafic en temps réel, de signaler des incidents (accidents, embouteillages, dangers), de calculer des itinéraires optimisés, et de recevoir des alertes contextuelles basées sur leur position géographique. Grâce à l’intégration de données communautaires et de technologies avancées comme les services de cartographie, Traficandme vise à fluidifier les déplacements, renforcer la sécurité routière et encourager une mobilité plus intelligente.

Accessible aussi bien aux particuliers qu’aux collectivités, l’application repose sur une interface intuitive et conviviale, aussi bien sur smartphone que sur ordinateur.  
Ce manuel a pour objectif de vous accompagner dans la prise en main de l'application, de vous familiariser avec ses fonctionnalités principales, et de vous permettre de tirer pleinement parti de ses outils pour vos trajets quotidiens.

**À qui s’adresse ce manuel ?**

Ce manuel d’utilisation s’adresse à **tous les profils d’utilisateurs de Traficandme**, qu’ils soient :

* **Nouveaux utilisateurs**, souhaitant découvrir l’application et comprendre son fonctionnement.
* **Conducteurs réguliers**, désireux d’optimiser leurs trajets quotidiens grâce aux itinéraires intelligents.
* **Modérateurs ou contributeurs**, qui participent à la modération des signalements communautaires.
* **Responsables de collectivités ou entreprises**, utilisant l’application à l’échelle d’un territoire ou dans un cadre professionnel.

Il est rédigé de manière simple et structurée pour être accessible aussi bien aux **personnes peu familiarisées avec les outils numériques** qu’aux **utilisateurs expérimentés**.

# 2. Accès à l’application

* **Version web** : <http://localhost:5173> ou selon l’adresse fournie par l’organisation.
* **Version mobile** : Téléchargez l’application via **Expo Go** (si en mode développement) ou directement depuis votre store si une version est publiée.
* L’application nécessite une connexion Internet.

# 3. Création d’un compte

1. Cliquez sur *Créer un compte*.
2. Renseignez votre Prénom, nom, email.
3. Mettez un mot de passe et confirmez-le.
4. Cliquez sur « S’inscrire » pour valider l’inscription.

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

# 4. Connexion

Lorsque vous aviez déjà un compte, suivez les étapes suivantes :

1. Depuis la page d’accueil, cliquez sur *Connexion*.
2. Entrez vos identifiants (email et mot de passe).
3. Cliquez sur *Se connecter*.

**Une image contenant texte, capture d’écran, Système d’exploitation, Police

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

# 5. Navigation dans l’interface

Une fois connecté, vous pouvez accéder à :

* **La carte interactive** affichant le trafic en temps réel.
* **Le menu bas (mobile)** : carte, scan QR, compte utilisateur.
* Les boutons **Signaler** et **Itinéraire.**

Une image contenant texte, carte, capture d’écran, atlas

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

# 6. Signaler un incident

1. Cliquez sur le bouton ***Signaler*.**
2. Dans la boîte de dialogue qui s’affiche, choisissez le type d’incident : Accident, Trafic, Route fermée, Police ou Obstacle.
3. Confirmez l’emplacement et envoyez.

Votre signalement apparaîtra sur la carte pour les autres utilisateurs.

**Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Système d’exploitation

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. Une image contenant texte, capture d’écran, carte, diagramme

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

# 7. Calculer un itinéraire

**Sans code QR**

1. Entrez votre point de départ et d’arrivée dans les champs de recherche.
2. Sélectionnez vos préférences : éviter les péages, prendre l'itinéraire le plus rapide, etc.
3. Cliquez sur *Calculer l’itinéraire*.
4. L’application vous montre la durée estimée, la distance et un aperçu du trafic en temps réel.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, diagramme

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Système d’exploitation

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

Voici un aperçu de la page mobile lorsque vous avez l’itinéraire de votre déplacement.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

**Avec code QR**

1. Scannez le code QR affiché sur des panneaux de signalisation, des stations-service partenaires ou d'autres points stratégiques.
2. Une fois le code QR scanné, l'application va automatiquement remplir les champs de départ et d’arrivée avec l'information contenue dans le code QR.
3. Vous pouvez ensuite personnaliser les préférences d'itinéraire si nécessaire.
4. Cliquez sur *Calculer l’itinéraire*.
5. L’application vous affiche l’itinéraire optimisé, ainsi que la durée et les conditions de trafic.

**Une image contenant texte, Appareils électroniques, logiciel, capture d’écran

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.**

Cela permet aux utilisateurs de choisir la méthode la plus pratique pour eux, soit en entrant manuellement l'adresse, soit en scannant un code QR pour gagner du temps.

# 8. Notifications et alertes

* L’application vous envoie des alertes en fonction de votre position :
  + Accidents à proximité
  + Embouteillages
  + Fermetures de routes

Vous pouvez like ou dislike la notification comme sur l’image ci-dessous :

Une image contenant texte, carte, capture d’écran, Police

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

# 9. Historique

Sur cette page vous pouvez voir l’historique de vos itinéraires et de vos signalements.

Vous pouvez réutiliser vos itinéraires un autre jour et ils seront toujours à jour ou les supprimer.

Une image contenant texte, capture d’écran, Page web, Site web

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

# 10. Gestion du compte utilisateur

* Accédez à votre profil depuis le menu.
* Modifiez vos informations personnelles (nom, email, mot de passe).
* Supprimez votre compte si nécessaire.
* Déconnexion possible à tout moment via le bouton *Se déconnecter*.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Système d’exploitation

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

# Assistance et contact

* En cas de problème technique, contactez l’équipe à : **support@traficandme.com**
* Une documentation technique est disponible pour les développeurs.
* Pour les suggestions ou retours : [**feedback@traficandme.com**](mailto:feedback@traficandme.com)

# Conclusion

Ce manuel vous a permis de découvrir l’ensemble des fonctionnalités de l’application Traficandme, ainsi que les étapes essentielles pour une prise en main rapide et efficace. Que vous soyez un utilisateur débutant ou un habitué de la navigation intelligente, l’application a été pensée pour vous offrir une expérience fluide, intuitive et personnalisée.  
Grâce à ses services en temps réel, à la possibilité de signaler des incidents, et à son système de calcul d’itinéraires optimisés (même via QR code), Traficandme s’impose comme un outil de mobilité moderne au service des conducteurs et des collectivités.

N’hésitez pas à explorer régulièrement l’application : des mises à jour et améliorations sont prévues afin d’enrichir constamment l’expérience utilisateur.

Bonne route avec Traficandme !