



Suivi IK

Guide utilisateur

Application Android de suivi kilométrique professionnel

Version 1.0 — Mars 2026

1. Présentation

Suivi IK calcule automatiquement vos indemnités kilométriques professionnelles selon le barème fiscal officiel. L'application enregistre vos trajets via GPS et applique le barème en vigueur (2024, 2025 ou 2026) en fonction de votre puissance administrative et du kilométrage annuel cumulé.

Fonctionnalités principales

- Tracking GPS automatique ou manuel
- Calcul IK en temps réel selon le barème fiscal officiel
- Historique complet des trajets par mois et par année
- Export CSV pour justificatifs employeur
- Saisie manuelle de trajets oubliés
- Application PC Companion (Windows) — consultation sur ordinateur via WiFi
- Version d'essai : 50 km GPS + 5 trajets manuels offerts
- Abonnement Premium : 2,99 €/mois, résiliable à tout moment

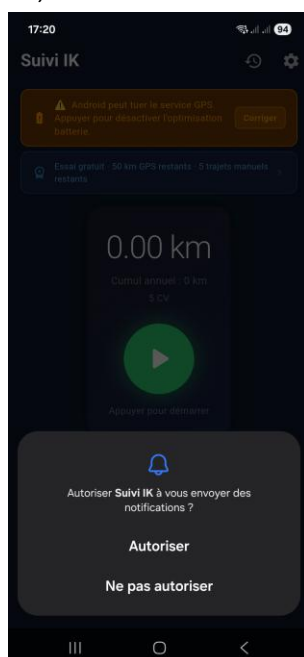
2. Premier démarrage et configuration

2.1 Autorisations obligatoires (premier lancement)

Au premier lancement, Suivi IK demande plusieurs autorisations système indispensables à son fonctionnement. Suivez attentivement les 7 étapes ci-dessous. Chaque autorisation est obligatoire : un refus bloquera le tracking GPS, les alertes de service ou le déclenchement automatique des trajets.

Étape 1 — Autorisation des notifications

Au tout premier lancement, Android demande si Suivi IK peut vous envoyer des notifications. Ces notifications sont utilisées par le service GPS pour vous signaler les alertes en temps réel (démarrage, interruptions, batterie faible).



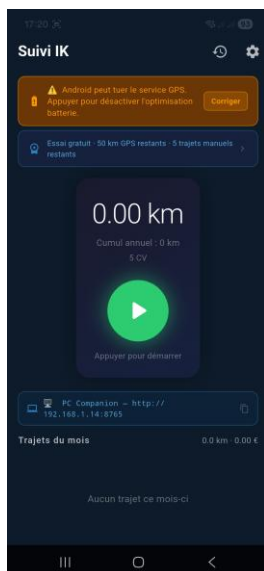
Demande d'autorisation notifications

→ Appuyez sur « Autoriser »

⚠ Autorisation obligatoire — Sans les notifications, le service GPS peut s'arrêter silencieusement en arrière-plan, entraînant des trajets incomplets ou manquants.

Étape 2 — Écran d'accueil

L'écran principal s'affiche. Un bandeau orange indique qu'Android risque d'interrompre le service GPS à cause de l'optimisation batterie. La bannière bleue rappelle les limites de la version d'essai (50 km GPS et 5 trajets manuels gratuits).



Écran principal après autorisation des notifications

→ Appuyez sur « Corriger » dans le bandeau orange pour désactiver l'optimisation batterie

Étape 3 — Désactivation de l'optimisation batterie

Android demande confirmation pour autoriser Suivi IK à fonctionner librement en arrière-plan, sans que le système ne limite sa consommation d'énergie.



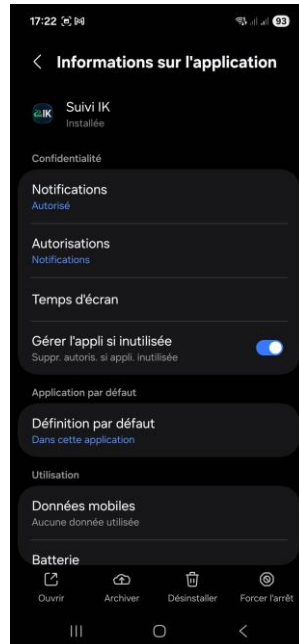
Confirmation de la désactivation de l'optimisation batterie

→ Appuyez sur « Autoriser »

⚠ Autorisation obligatoire — Sans cette exemption, Android peut tuer le processus GPS après quelques minutes d'inactivité écran. Le suivi sera interrompu et les kilomètres perdus ne seront pas récupérables.

Étape 4 — Vérification dans les Paramètres Android

Cette page est accessible via : Paramètres Android → Applications → Suivi IK. Elle affiche le résumé des autorisations accordées. Vérifiez que « Notifications » est bien marqué « Autorisé ».

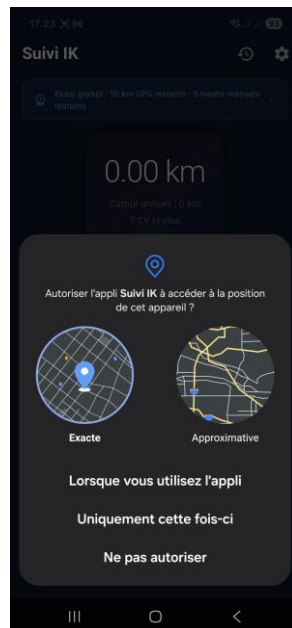


Paramètres Android — Informations sur l'application Suivi IK

→ Appuyez sur « Autorisations » pour accéder à la gestion de la localisation

Étape 5 — Autorisation de la localisation (niveau de base)

Lorsque vous démarrez un trajet pour la première fois, Android demande l'accès à votre position. Sélectionnez le niveau « Exacte » (GPS précis) pour un calcul de distance fiable.



Demande d'accès à la position — choisir « Exacte »

→ Sélectionnez « Exacte » puis « Lorsque vous utilisez l'appli »

⚠ Autorisation obligatoire — Choisir « Approximative » ou « Ne pas autoriser » désactive entièrement le tracking GPS. Ce niveau permet le suivi en mode manuel (application ouverte à l'écran) mais ne suffit pas pour le déclenchement automatique des trajets.

Étape 6 — Autorisation permanente de la localisation (arrière-plan)

Pour que Suivi IK détecte automatiquement le début d'un trajet même lorsque l'application est fermée ou l'écran éteint, la localisation doit être autorisée « en permanence ». Accédez à ce réglage via : Paramètres Android → Applications → Suivi IK → Autorisations → Position.



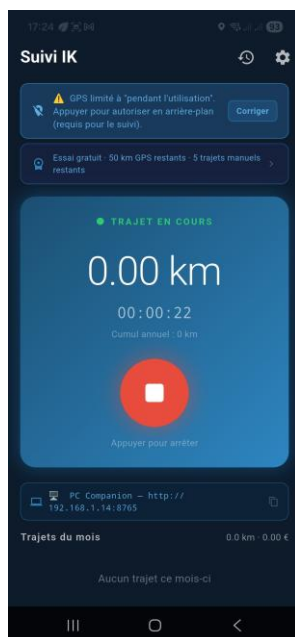
Réglage « Toujours autoriser » pour le suivi en arrière-plan

→ Sélectionnez « Toujours autoriser » et vérifiez que « Position exacte » est activé

⚠ Requis pour le déclenchement automatique — Si vous laissez « Autoriser seulement lorsque l'appli est utilisée », le suivi automatique en arrière-plan sera impossible. L'application affichera un bandeau d'avertissement permanent sur l'écran d'accueil.

Étape 7 — Vérification finale

Si la localisation est encore limitée à « pendant l'utilisation », un bandeau orange s'affiche avec le bouton « Corriger ». Appuyez sur ce bouton pour accéder directement au réglage Android et sélectionner « Toujours autoriser ».



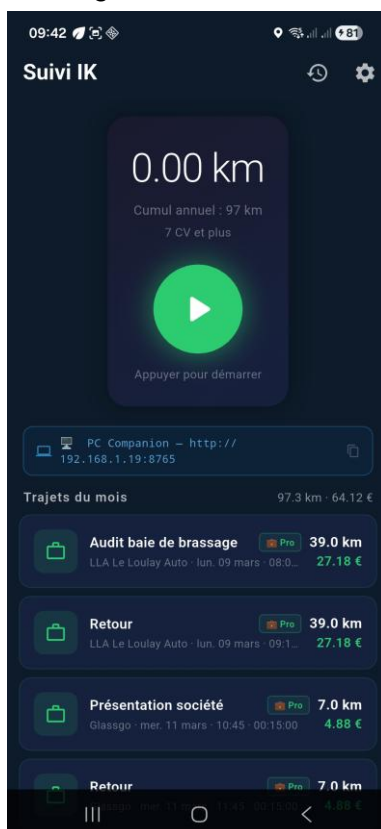
Avertissement GPS — appuyez sur « Corriger » pour finaliser

→ Appuyez sur « Corriger » puis passez à « Toujours autoriser »

✓ **Configuration terminée** — Une fois « **Toujours autoriser** » accordé, le bandeau d'avertissement disparaît. L'application est pleinement opérationnelle : vous pouvez démarrer des trajets manuellement ou activer le déclenchement automatique dans l'écran de configuration.

2.2 Configuration initiale

Au premier lancement, accédez à la configuration via l'icône en haut à droite de l'écran d'accueil.



Écran d'accueil — bouton de configuration en haut à droite

Remplissez les champs suivants dans l'écran de configuration :

Champ	Description
Nom et prénom	Votre identité (apparaît sur les exports CSV)
Entreprise / Employeur	Nom de votre employeur
Désignation véhicule	Ex : Nissan Qashqai (pour vos justificatifs)
CV fiscaux	Puissance administrative de votre véhicule (carte grise, rubrique P.6)
Année du barème	Année fiscale applicable (2024, 2025 ou 2026)

💡 Les CV fiscaux sont indiqués sur votre carte grise à la rubrique P.6.
En cas de doute, consultez le site impots.gouv.fr.

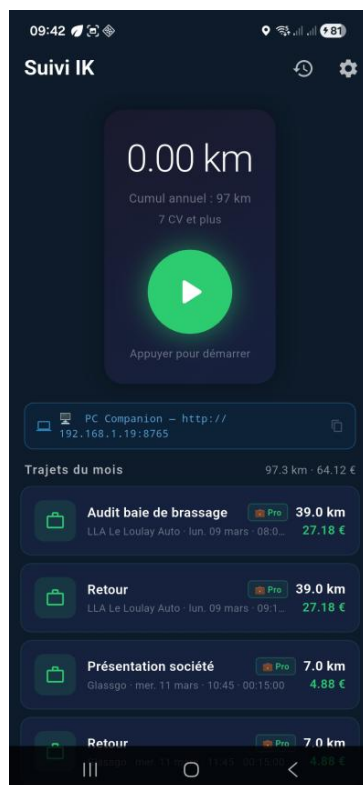
2.3 Bouton Enregistrer

Une fois vos informations saisies, appuyez sur le bouton vert « Enregistrer » en bas de l'écran (ou en haut à droite). L'IK est recalculé automatiquement.

3. Suivre un trajet GPS

3.1 Démarrage manuel

Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton vert de démarrage. L'enregistrement GPS commence immédiatement.



Écran d'accueil — bouton de démarrage GPS

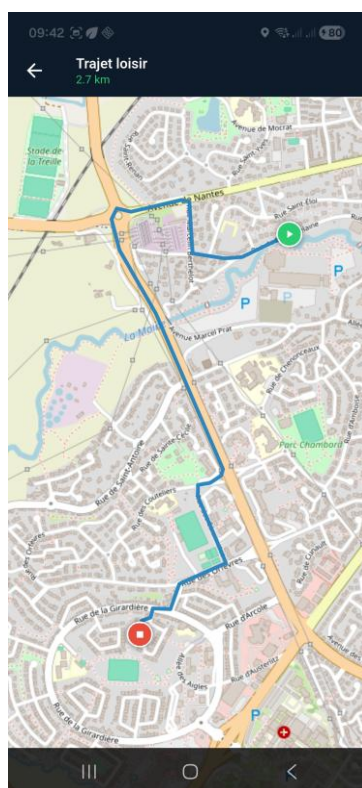
- Le compteur de kilomètres s'incrémente en temps réel
- L'indemnité estimée est calculée à la volée
- Un indicateur de durée affiche le temps écoulé
- L'app peut passer en arrière-plan : le tracking continue

Vous pouvez éteindre l'écran ou utiliser d'autres applications pendant le tracking. Le GPS continue d'enregistrer votre trajet en arrière-plan.

3.2 Arrêt du trajet

Appuyez sur le bouton rouge d'arrêt. L'app vous propose de qualifier le trajet :

- Professionnel → le trajet est comptabilisé dans vos IK
- Loisir / Personnel → le trajet est enregistré mais n'entre pas dans le calcul IK

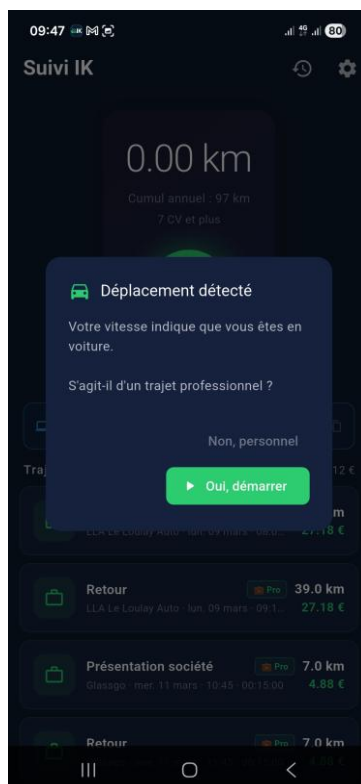


Trace GPS d'un trajet enregistré

4. Déclenchement automatique et batterie

4.1 Comment fonctionne le déclenchement automatique

La fonction « Déclenchement automatique » (activable dans Configuration) surveille votre vitesse GPS. Quand votre téléphone détecte que vous roulez à plus de 15 km/h pendant environ 20 secondes, l'app vous propose de démarrer un trajet.



Notification de déclenchement automatique

4.2 Impact sur la batterie

⚠ ATTENTION — BATTERIE : Le déclenchement automatique maintient le GPS en écoute permanente en arrière-plan. Cela entraîne une consommation de batterie supplémentaire, estimée entre 5 et 15 % par jour selon le téléphone et les conditions. Si vous branchez votre téléphone en voiture (ce qui est recommandé), cet impact est négligeable.

Mode	Consommation batterie GPS
Déclenchement automatique OFF	Nulle — l'app est totalement dormante entre les trajets
Déclenchement automatique ON	Modérée — GPS actif en arrière-plan en permanence
Trajet en cours (les deux modes)	Normale — GPS actif uniquement pendant le trajet

💡 CONSEIL : Si vous réalisez vos trajets à horaires réguliers ou si vous avez des pauses fréquentes (livraisons, chantiers), désactivez le déclenchement automatique et démarrez/arrêtez manuellement. Vous économisez la batterie et évitez les faux déclenchements.

4.3 Arrêt automatique

Le slider « Suggérer l'arrêt après X min d'immobilité » (réglable de 1 à 15 minutes) permet à l'app de vous notifier quand vous semblez être arrivé. Ajustez cette valeur selon votre usage :

- 1 à 3 min : idéal pour des trajets directs sans pause
- 5 min (défaut) : bon équilibre pour la majorité des usages
- 10 à 15 min : si vous faites de longues pauses moteur coupé (chantiers, réunions)

5. Historique des trajets

5.1 Consulter l'historique



Écran Historique — liste des trajets du mois

L'onglet Historique affiche tous vos trajets du mois en cours. Naviguez entre les mois avec les flèches.

- Chaque trajet affiche : date, heure, distance, durée, montant IK
- Les trajets professionnels sont mis en avant
- Les trajets de loisir sont affichés en grisé

5.2 Modifier un trajet

Appuyez sur un trajet pour l'éditer :

- Changer la qualification (Professionnel ↔ Loisir/Personnel)
- Modifier la distance (en cas d'erreur GPS)
- Ajouter un libellé (ex : « Client Dupont ») ou un chantier
- Supprimer le trajet

💡 Quand vous passez un trajet de Loisir à Professionnel (ou inversement), l'indemnité est recalculée automatiquement en tenant compte du kilométrage annuel cumulé.

5.3 Saisie manuelle

Le bouton « + » en haut de l'écran Historique permet d'ajouter un trajet oublié.



Écran de saisie manuelle d'un trajet

- Saisissez la date, la distance et le type (Pro/Loisir)
- L'IK est calculé automatiquement
- Les trajets manuels sont limités à 5 dans la version d'essai

6. Export CSV



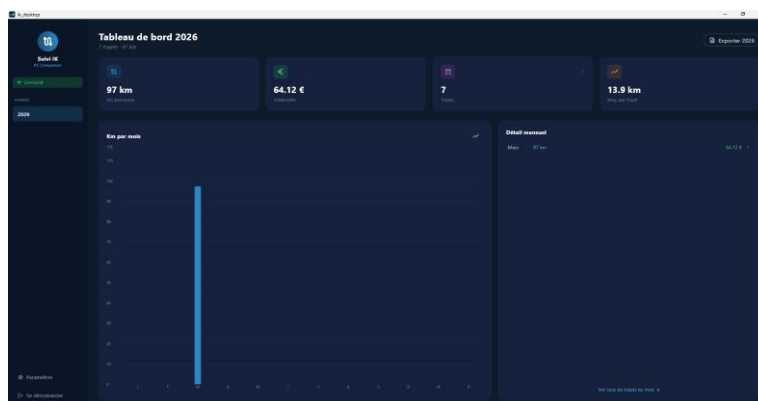
Dialogue d'export CSV — choix du type de trajets

Le bouton d'export (icône tableur) génère un fichier CSV contenant tous vos trajets du mois sélectionné. Ce fichier peut être envoyé directement par email à votre employeur ou ouvert dans Excel.

Colonnes du fichier CSV

Colonne	Contenu
Date	Date et heure de départ
Distance (km)	Kilométrage du trajet
Type	Professionnel ou Loisir
Libellé	Description saisie manuellement (si remplie)
Chantier	Référence chantier (si renseignée)
CV fiscaux	Puissance administrative utilisée
IK (€)	Montant de l'indemnité calculé
Barème	Année du barème appliqué

7. PC Companion (Windows)



Application PC Companion — tableau de bord annuel

L'application PC Companion est une application Windows qui se connecte automatiquement à votre téléphone via le réseau WiFi local. Elle vous permet de consulter et gérer vos trajets depuis votre ordinateur.

Prérequis

- Téléphone et PC connectés au même réseau WiFi
- L'application Suivi IK doit être ouverte sur le téléphone
- Télécharger et installer SuiviIK-Setup.exe depuis suivi-ik.fr

Fonctionnalités

- Consultation de tous les trajets et de l'historique annuel
- Modification des trajets (libellé, type Pro/Loisir, distance)
- Saisie de trajets manuels
- Export CSV

- Visualisation de la trace GPS sur carte
- Affichage des statistiques annuelles

💡 La connexion est automatique : dès que le PC Companion est lancé, il détecte le téléphone sur le réseau en quelques secondes. Aucune configuration IP n'est nécessaire.

8. Version d'essai et abonnement Premium

Suivi IK est gratuit au téléchargement. La version d'essai inclut :

- 50 km de tracking GPS
- 5 trajets manuels

Au-delà de ces limites, un abonnement Premium est proposé à 2,99 €/mois.

L'abonnement Premium débloque :

- Tracking GPS illimité
- Saisie manuelle illimitée
- Export CSV illimité
- Accès complet à l'historique
- PC Companion sans restriction

L'abonnement est géré par Google Play et résiliable à tout moment depuis les paramètres de votre compte Google Play.

Votre abonnement est lié à votre compte Google. En cas de changement de téléphone, appuyez sur « Restaurer les achats » dans l'écran Premium pour récupérer votre accès.

9. Questions fréquentes

Q : Le GPS continue-t-il si je reçois un appel pendant un trajet ?

R : Oui, le tracking GPS n'est pas interrompu par les appels téléphoniques. Le trajet continue en arrière-plan.

Q : Que se passe-t-il si je perds le signal GPS en tunnel ?

R : L'application maintient le dernier cap connu et reprend le tracking dès que le signal est retrouvé. La distance peut être légèrement sous-estimée dans les zones sans réception.

Q : L'application consomme-t-elle de la batterie quand je ne l'utilise pas ?

R : Non, si le déclenchement automatique est désactivé, l'application est totalement dormante entre les trajets. Aucune consommation GPS en arrière-plan. Avec le déclenchement automatique activé, une consommation modérée est à prévoir (voir section 4).

Q : Comment est calculée l'indemnité kilométrique ?

R : L'application applique le barème officiel de l'administration fiscale française (DGFIP). Le montant dépend de votre puissance administrative (CV fiscaux), de la distance du trajet et du kilométrage annuel cumulé. Les trois tranches ($\leq 5\,000$ km, 5 001–20 000 km, $> 20\,000$ km) sont appliquées automatiquement.

Q : Puis-je utiliser l'app sans connexion Internet ?

R : Oui, toutes les fonctionnalités principales (tracking, calcul IK, historique, export) fonctionnent hors ligne. La connexion Internet n'est requise que pour l'achat de l'abonnement Premium.

Q : Comment exporter mes trajets pour mon employeur ?

R : Dans l'onglet Historique, appuyez sur le bouton d'export (icône tableur). Le fichier CSV généré peut être envoyé par email ou partagé via n'importe quelle application (WhatsApp, Drive, etc.).

Q : Le PC Companion modifie-t-il les données sur mon téléphone ?

R : Oui, les modifications effectuées depuis le PC Companion (libellé, type de trajet, distance) sont synchronisées en temps réel avec la base de données du téléphone.



Suivi IK

suivi-ik.fr

contact@suivi-ik.fr

© 2026 — Tous droits réservés