

Liane

<https://liane.app>

« La corde est là, belle, et pourtant inutile. Mais je ne saurais grimper sans elle, sans amitié;  
cette corde réchauffe le cœur. »

*Gaston Rebuffat*

# Liane est une application de covoiturage pour les déplacements en zone rurale

- Développée en open source par l'association oxymore.tech
- Soutenue par



agence nationale  
de la cohésion  
des territoires



- Testée et améliorée par les retours d'habitants du Comminges et sud Lozère

# Pourquoi une application de covoiturage de plus ?

Faible taux d'utilisation des applications de covoiturage actuelles sur les trajets courts.

Pas d'effet de diffusion "naturelle" parmi les utilisateurs, nécessité d'une communication continue et coûteuse.

La meilleure application de covoiturage en trajet court est ... Whatsapp

## Développons donc le whatsapp du covoiturage

- Des messageries dédiées à des parcours
- Pas d'engagement mais une organisation de trajet à la carte
- Des outils pour planifier, se retrouver, ..



# Comment ça marche ?



Une carte pour explorer et rejoindre les lianes disponibles



Des lianes / messagerie pour régler la logistique du trajet



Un calendrier pour planifier les trajets sur les 7 jours à venir



# Publier une annonce

- Une liane est le groupement d'au moins deux annonces compatibles (parcours, horaire).
- Une annonce n'est pas un engagement mais une indication pour constituer des lianes.
- Etre conducteur est optionnel. Le choix dépend du trajet du jour.

< Publier une liane

Mairie d'Alan

Living Objects

Mercredi, Vendredi

Arriver avant 09:00

Retour après 18:00

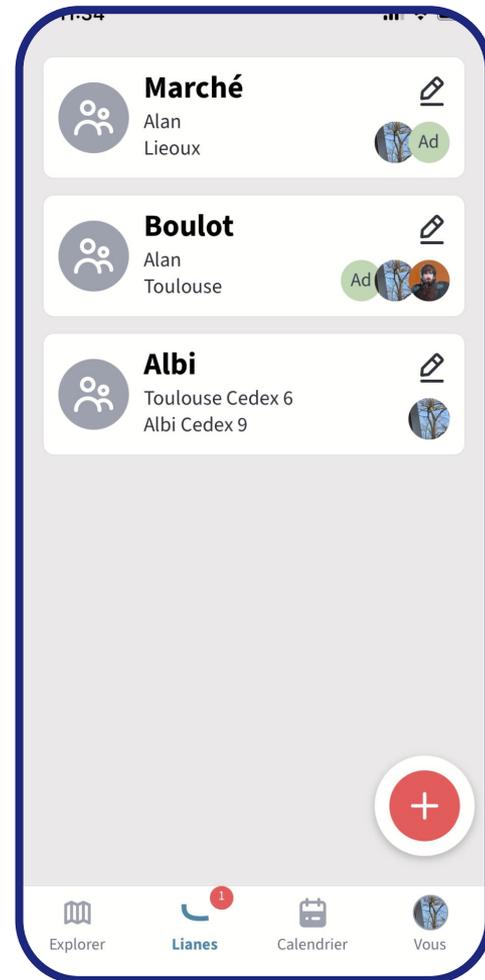
Je peux conduire

Boulot !

→ Envoyer

# Les lianes

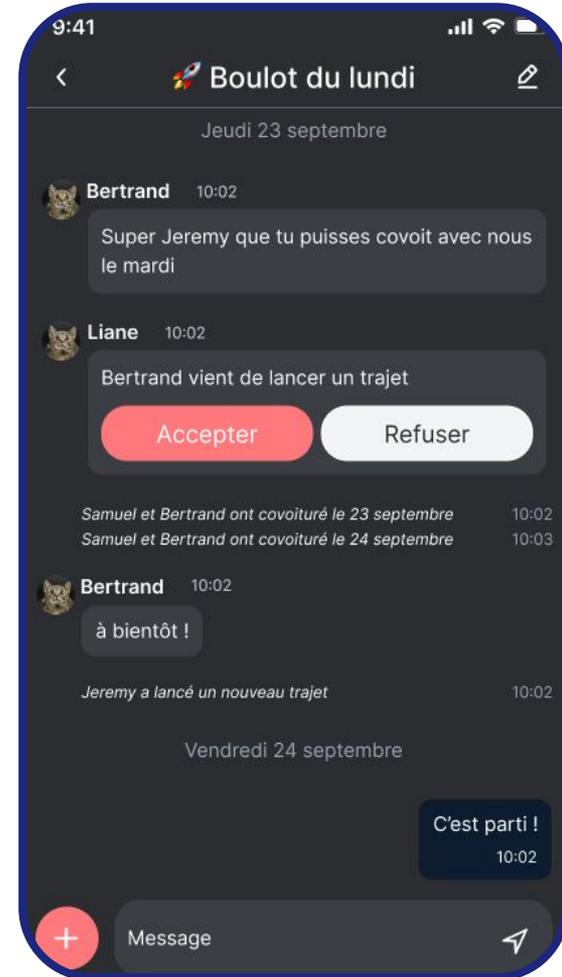
- Je peux appartenir à plusieurs Lianes
- Mon annonce sans co-voitureur apparaît en grisé, jusqu'à une première proposition
- Les propositions sont des demandes d'un autre utilisateur de Liane ou une proposition de l'application lorsque deux annonces sont compatibles (parcours et horaire similaire)





# La messagerie

- Le fil de discussion montre les entrées/sorties des membre de la liane, les propositions de trajets et les détails d'organisation
- la messagerie est propre à chaque liane
- le nouvel arrivant ne voit pas les messages précédant son intégration





# Le calendrier

1 vision à la semaine

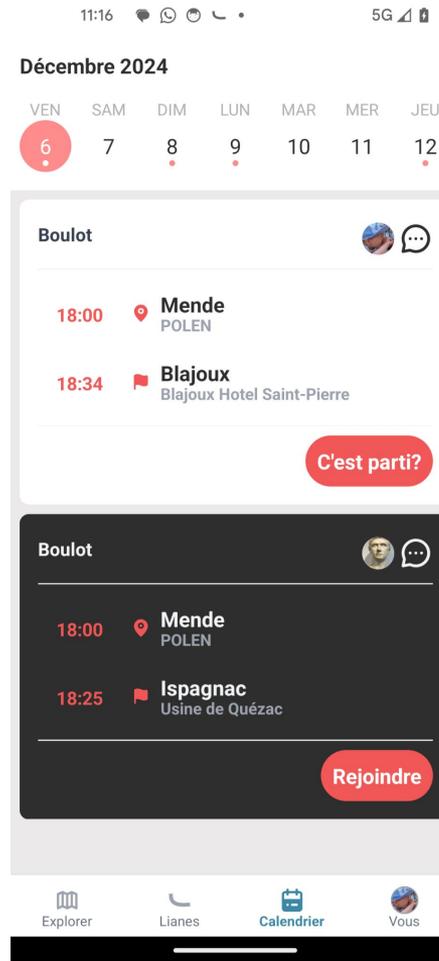
visualisation par journée

en noir, celles qu'on n'a pas acceptées et en blanc celles dans lesquelles ont s'est inscrits

lien vers le chat de la liane

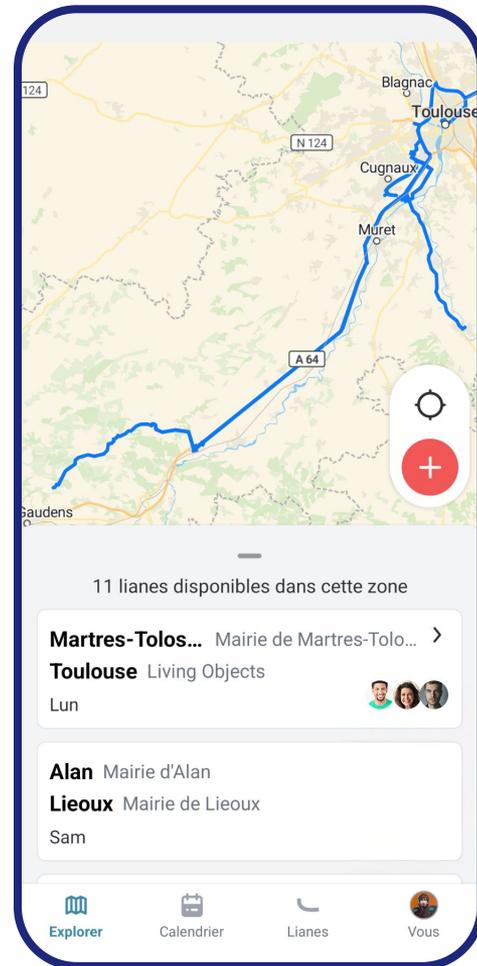
bouton "c'est parti" pour alerter le covoitureur

bouton "terminé?" pour preuve de covoit



# Explorer

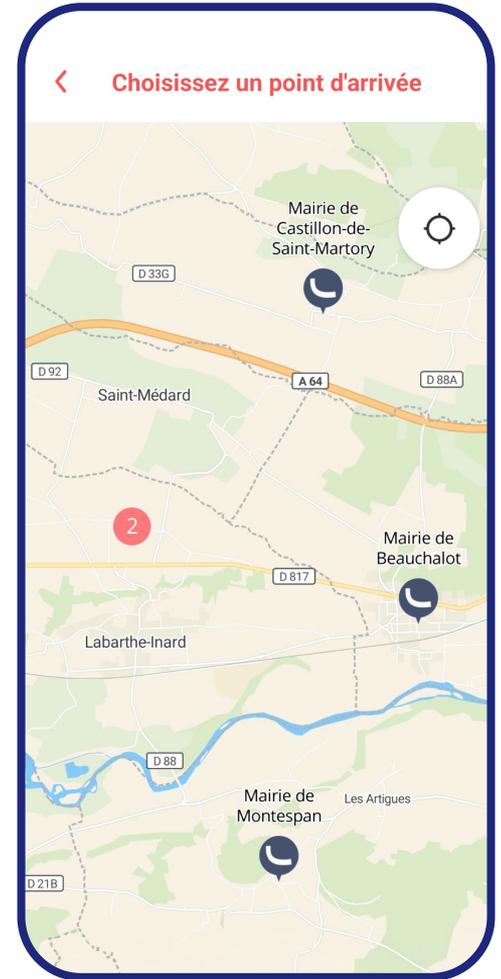
- La carte propose les lianes disponibles sur la zone sélectionnée.
- Le détail (parcours, horaire) est consultable en cliquant sur la liane.
- Si la liane est compatible (parcours, horaire), je demande à rejoindre la liane en indiquant mes points de rendez vous.





# Se retrouver

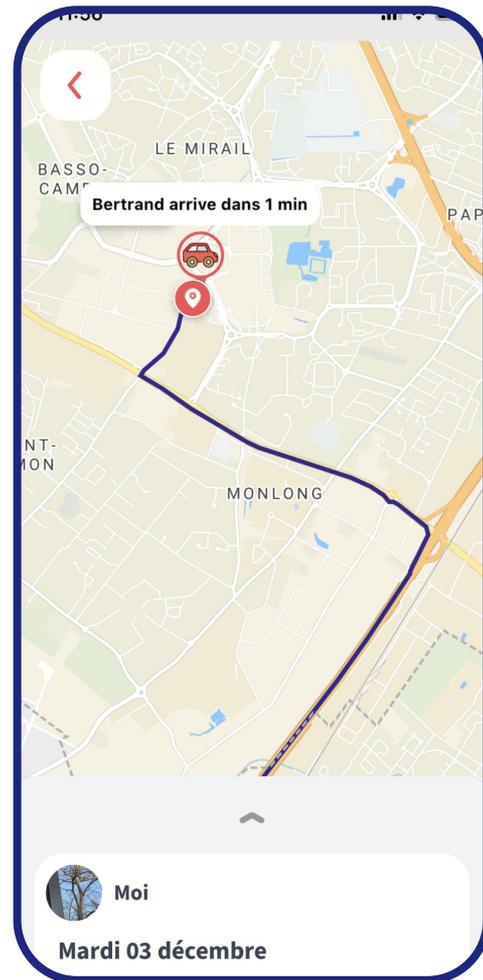
- Les adresses personnelles ne sont pas partagées.
- Les points de rendez-vous sont choisis par l'administrateur de l'application sur suggestion des utilisateurs
- Les points de rendez-vous sont des lieux sûrs de prises en charge de voyageurs.





# Partager sa position

- La géolocalisation, acceptée par les participants à un trajet, facilite la logistique (Quand je dois partir ? Comment on se retrouve ?).
- L'affichage de la position est accessible depuis le calendrier, trajet en cours
- La géolocalisation délivre une preuve de covoiturage si besoin.



# Le test beta

mi-janvier - avril

permettre de récupérer un maximum de retours formels du “terrain”

- valider si Liane est une solution ou pas ?
- si oui, quels améliorations, changements y apporter ?
- Quel tarification

# C'est quoi un beta testeur ?

- Un utilisateur conscient qu'il y aura des bugs
- Une personne qui souhaite faire progresser l'application (retour formalisé)
- avoir un smartphone (iphone ou Android)
- avoir envie de pratiquer le covoiturage en tant que conducteur ou passager de manière régulière
- Pas de compétences techniques nécessaires
- mais sérieux et rigueur sont nécessaires pour suivre le protocole

# outils du testeur



site web

FAQ qui va s'alimenter au fur et à mesure des questions

carnet et formulaire en ligne  
pour remonter remarques et bugs

contact email et téléphone du référent local

réunions ou appels réguliers pour faire le point