



AMÉLIORER la performance du transport public

pysae.com

contact@pysae.com

+33 2 56 85 87 56

Émettant **5 fois moins de CO2** que la voiture*, les transports publics sont l'un des acteurs de la transition énergétique. Chaque jour, **10 millions de voyageurs** empruntent les transports en commun pour se déplacer.

Et demain, combien serons-nous ?

LES ENJEUX

Un secteur en plein bouleversement



Des nouveaux voyageurs

- Prise de conscience climatique
- Impact économique
- Des utilisateurs non-captifs, exigeants et connectés



Des pénuries de personnel

- 8% des postes vacants chez les conducteurs selon l'IRU
- Potentiellement 8 fois plus de postes vacants en 2026



Digitaliser



Automatiser



Fidéliser

NOTRE MISSION



Améliorer la performance du transport public



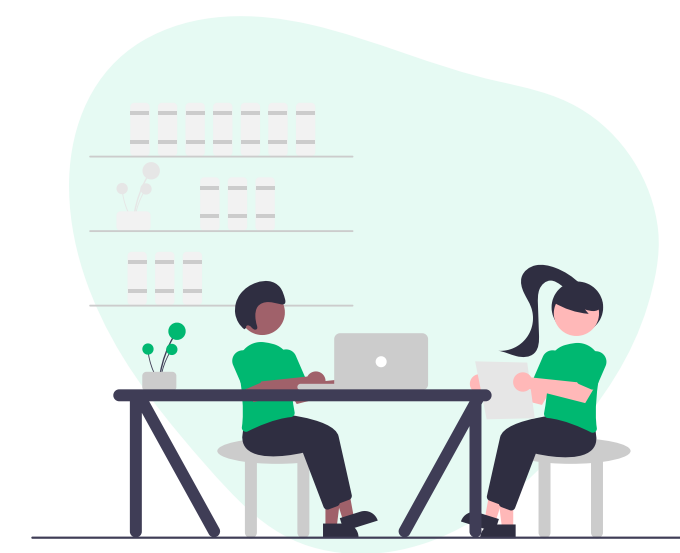
Pour les voyageurs

Améliorer la visibilité de l'offre de transport et la rendre plus accessible



Pour les conducteurs

Faciliter le métier de conducteur et la gestion des systèmes embarqués dans les véhicules



Pour les exploitants

Simplifier la supervision quotidienne et la prise de décision

NOTRE SOLUTION



Un outil SaaS au plus près des enjeux de demain



**Information voyageurs
et GTFS-RT**



**Bus connecté et
aide à la conduite**



**Données et
supervision**



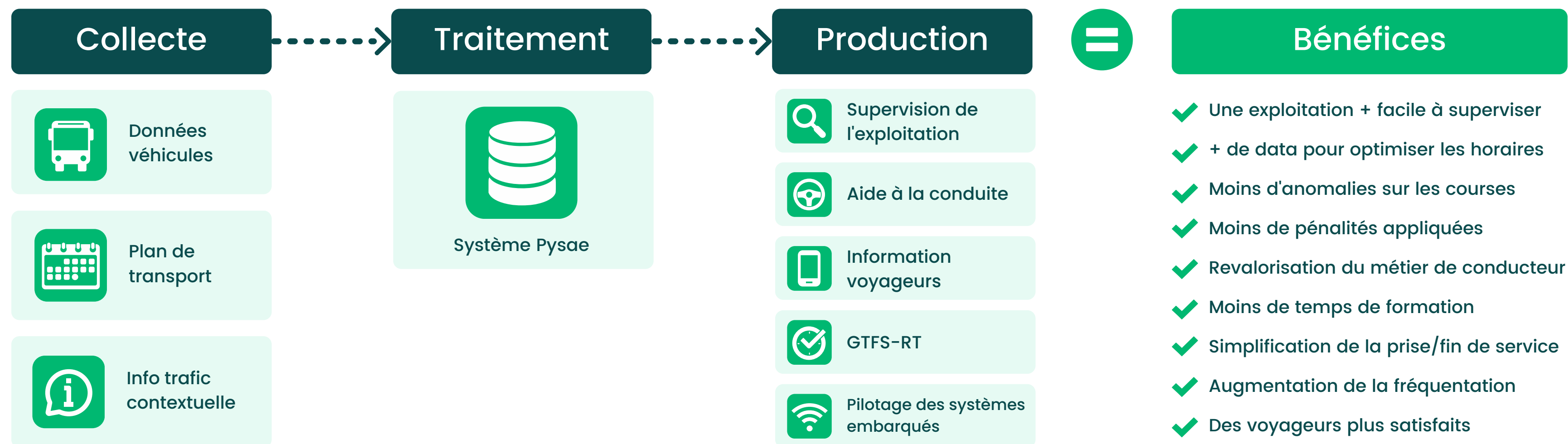
**Facilité
d'utilisation**



COMMENT ÇA MARCHE?



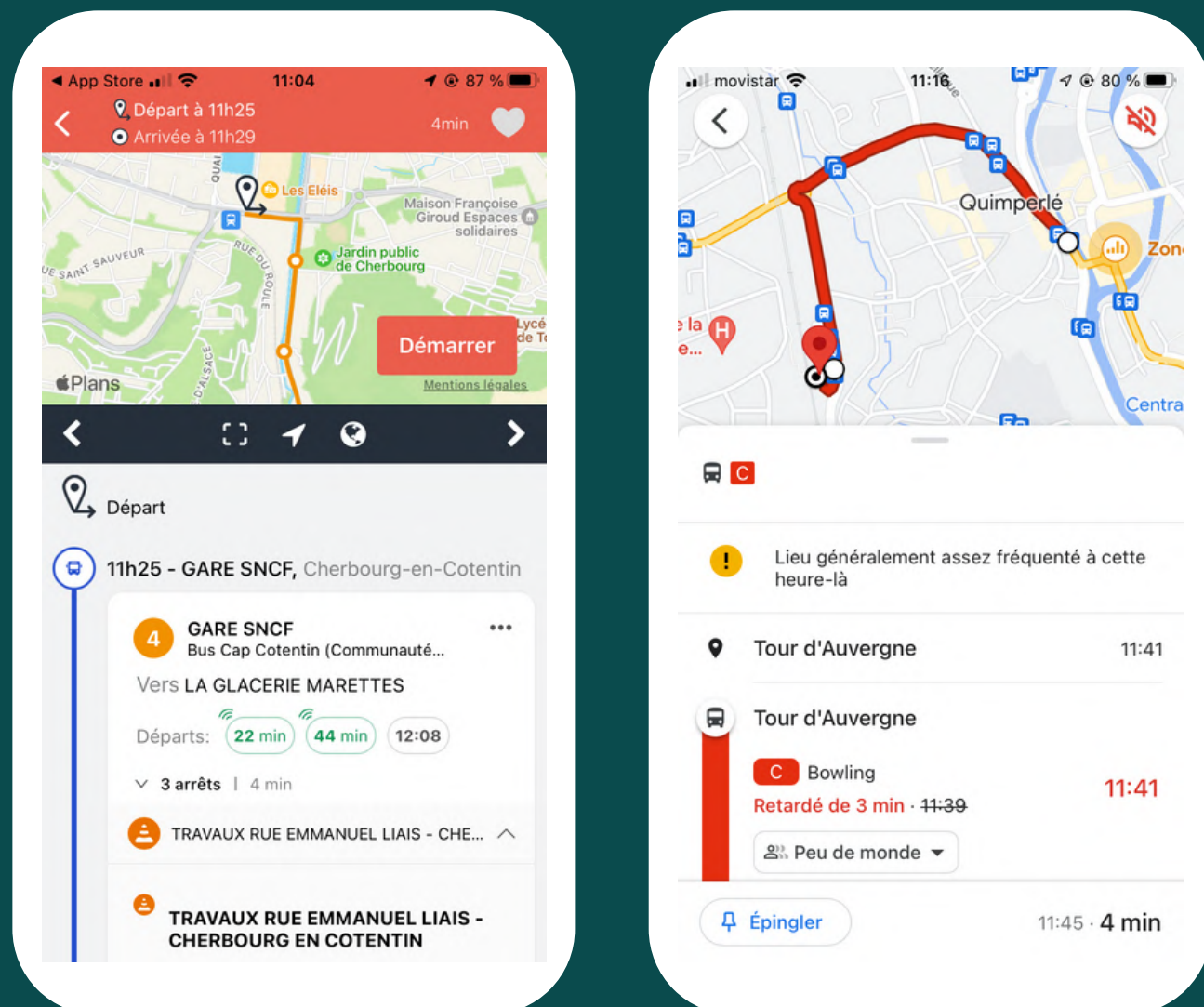
Un SAEIV complet, puissant et ouvert pour offrir le meilleur service à vos voyageurs



INFORMATION VOYAGEURS ET GTFS-RT

Partage d'informations précises et
actualisées toutes les 5 secondes

01



Collecte



Données
véhicules



Plan de
transport



Info trafic
contextuelle

Traitement



Système Pysae

Production



Mise à jour
des trajets



Position des
véhicules



Alerte de
service

Diffusion

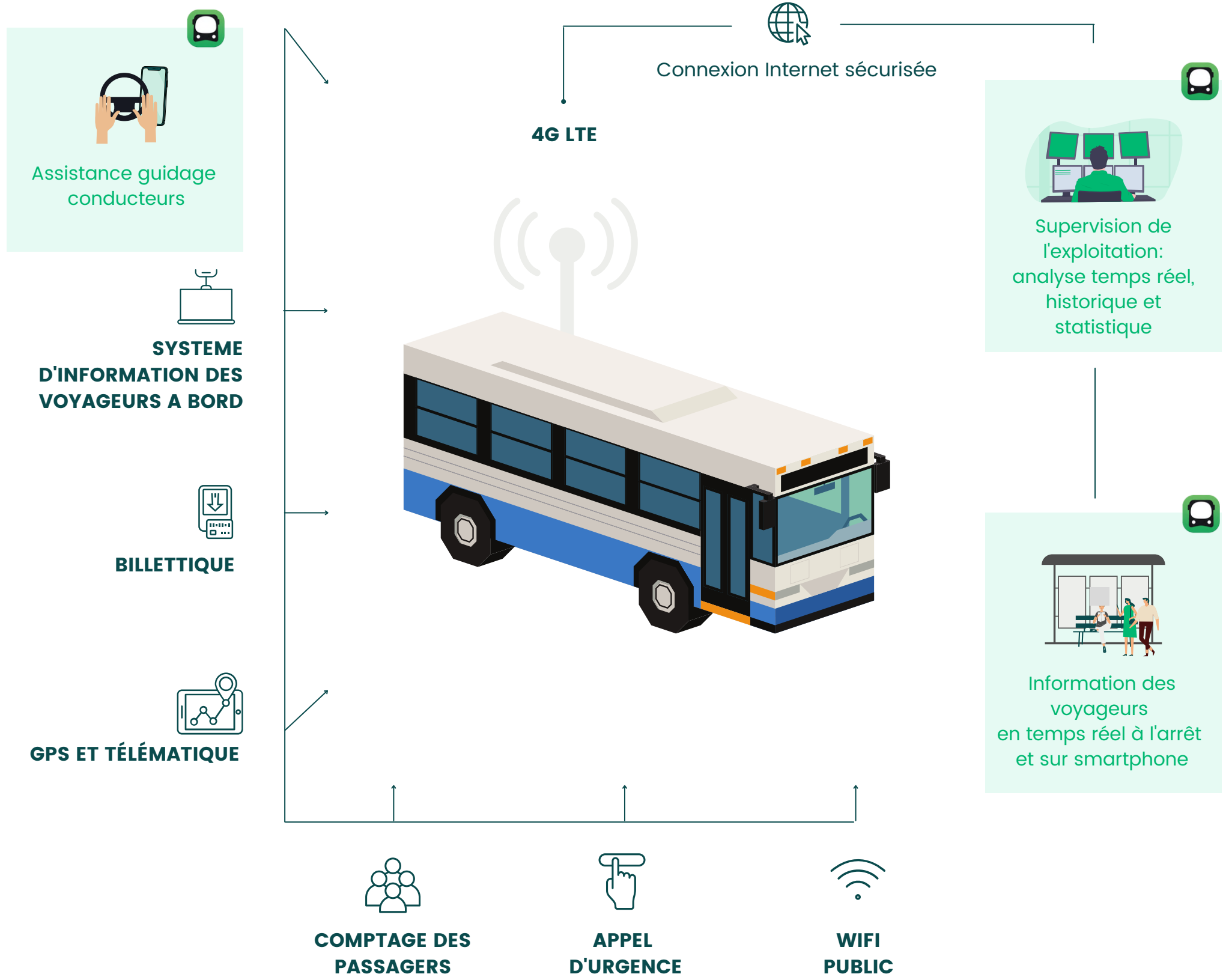
Google Maps

transport.data.gouv.fr

Open Data

SIM régional

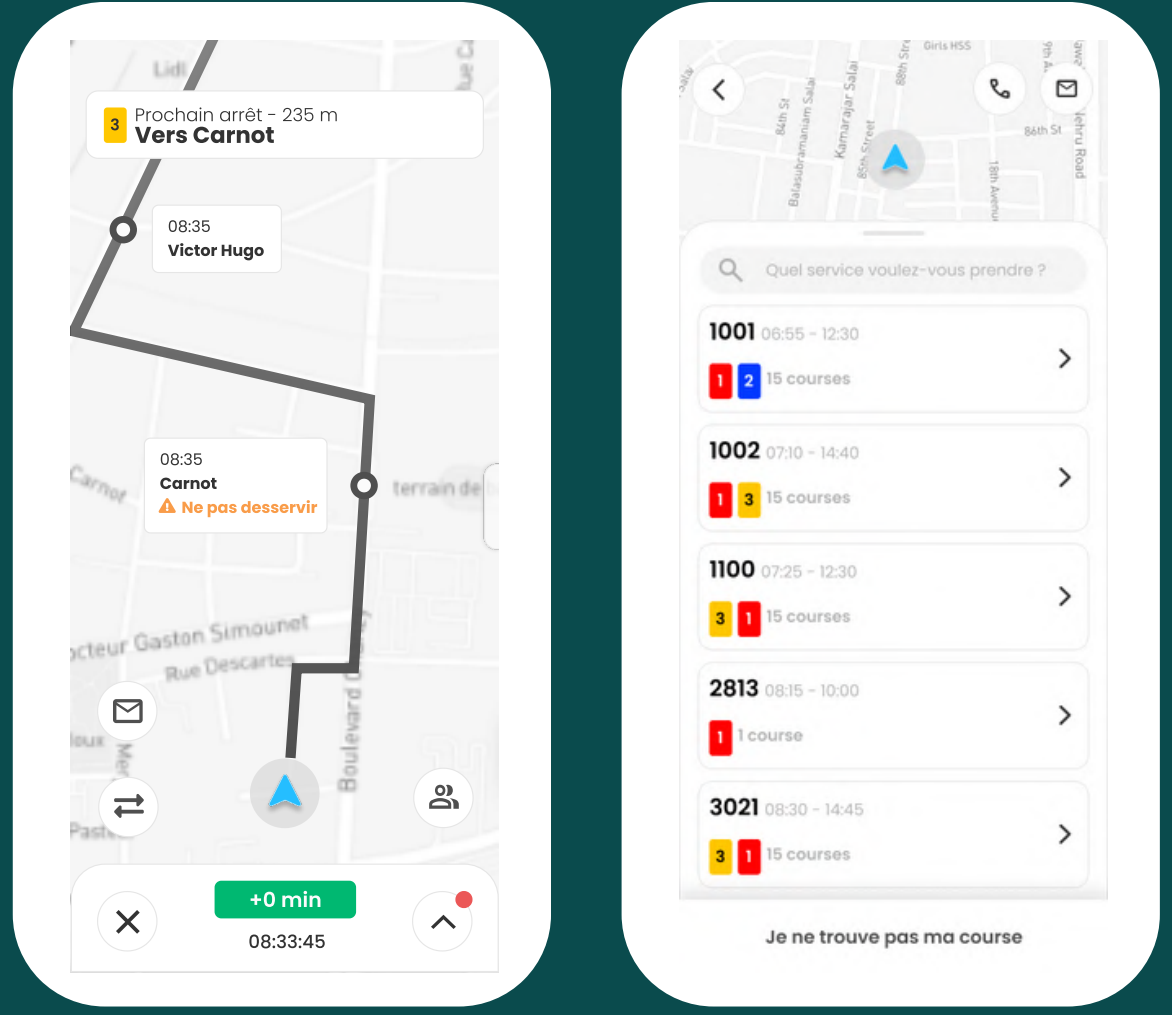
Application de MaaS



02

BUS CONNECTÉ ET AIDE À LA CONDUITE

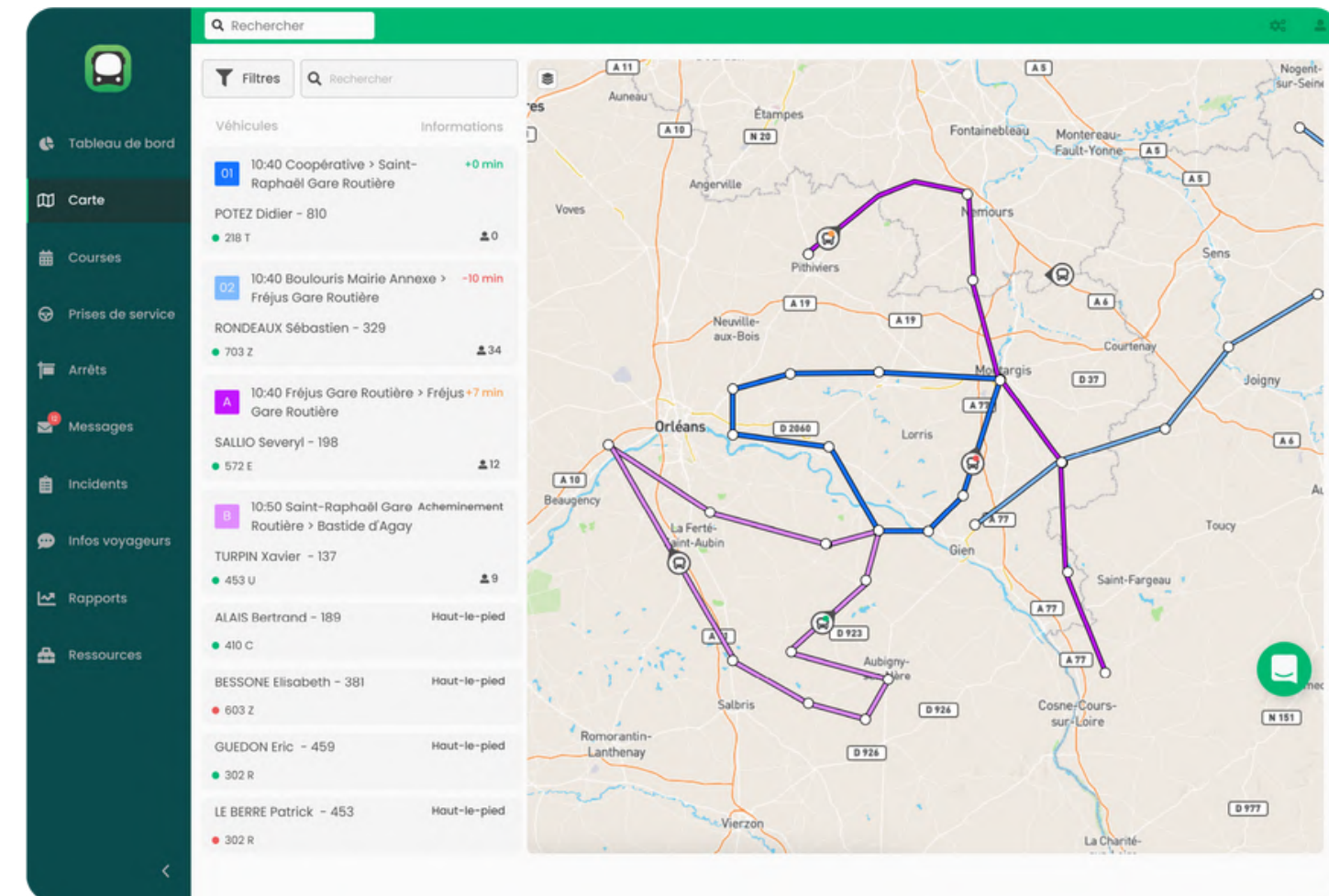
Pilotage centralisé et connecté de l'ensemble de vos systèmes embarqués et prise de service unique pour vos conducteurs



03



Sans limitation
de durée et
accessible 24/7





Solution simple et rapide à déployer

22 jours en moyenne pour la mise en place de Pysae



Interface et fonctionnalités intuitives

99% des clients recommandent la solution Pysae



Facilité d'import et d'édition du plan de transport

97% des utilisateurs sont autonomes dès la 1ère connexion



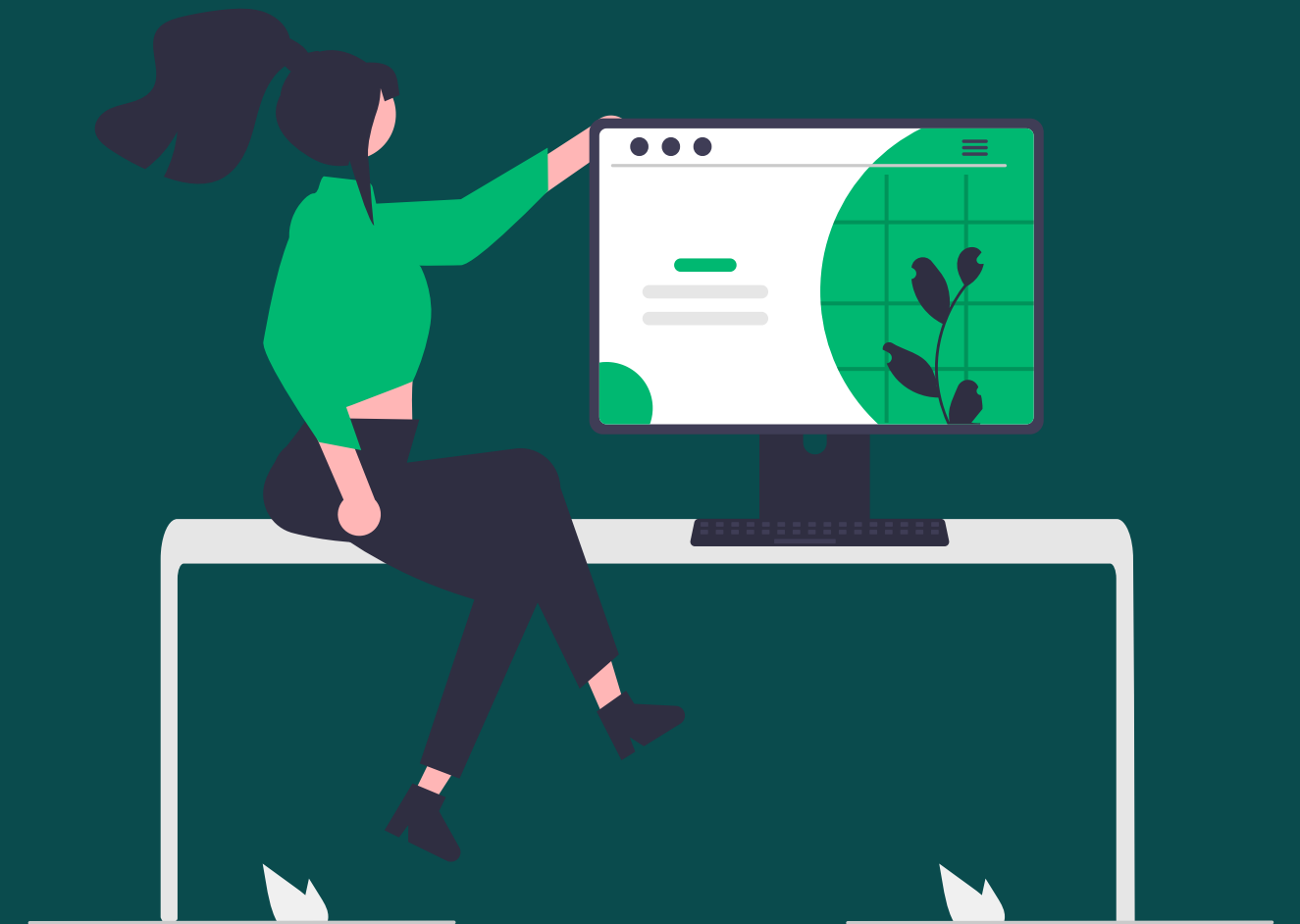
Accompagnement au quotidien

30 minutes de délai de 1ère réponse à vos demandes

04

FACILITÉ D'UTILISATION

Une solution conçue pour simplifier votre quotidien



NOTRE MODÈLE

Une solution SaaS complète et packagée reposant sur une infrastructure cloud sécurisée, fiable et pérenne



une solution évolutive

et améliorée de
manière continue



une application étudiée avec ses utilisateurs

102 échanges utilisateurs au
cours des 12 derniers mois



une continuité de service

et une protection des données
et de notre système



+ 500 tickets livrés
et 800 k€ de budget
dédié au produit en
2022



**Hébergement
répliqué sur 3 sites**
en France

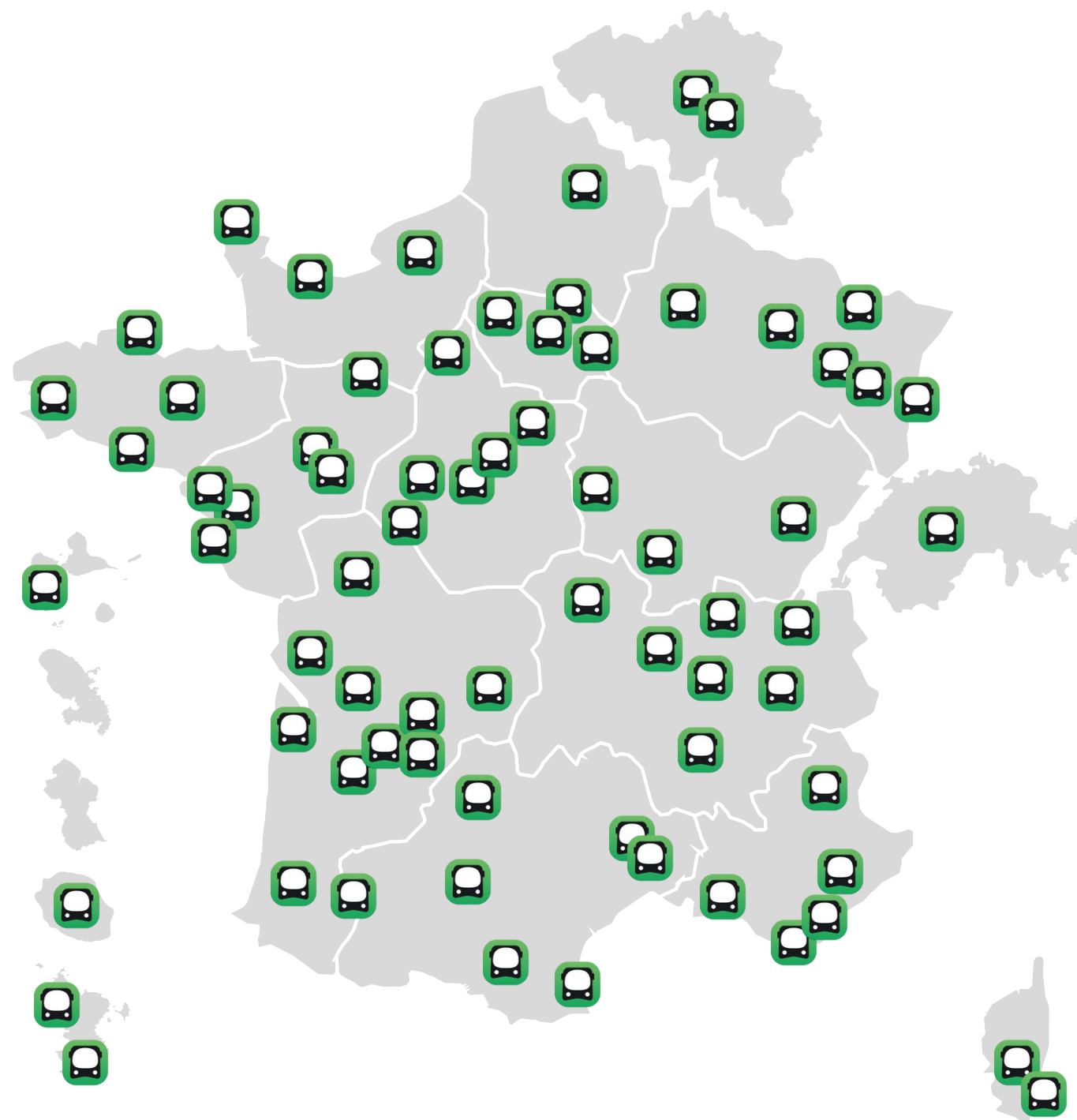


Datacenters
normes iso 27000 et
9001

100
CLIENTS

NOS CLIENTS

Une communauté grandissante
en France et à l'étranger



Nicolas Bellanger



Responsable Transports et Déplacements Quimperlé Communauté

La possibilité de suivre l'exploitation en direct est un réel atout pour les services de la collectivité. Cela nous permet de confronter la réalité des conditions de réalisation de l'offre aux éventuelles réclamations d'usagers.

Nous pouvons nous assurer que les plans de transports théoriques sont bien transposés dans la réalité et ainsi faire évoluer notre offre en fonction.

Ils sont équipés de Pysae



NOTRE OFFRE



ABONNEMENT

L'abonnement est proposé sous la forme d'un abonnement annuel par nombre de véhicules équipés.

Fonctionnalités inclus

- ✓ Supervision de l'exploitation en temps réel
- ✓ Application d'aide à la conduite
- ✓ Application voyageurs
- ✓ Interface avec nos partenaires SIV
- ✓ Statistiques avancées
- ✓ Editeur de plan de transport

Service clients

- ✓ Support email, téléphonique et chat
- ✓ Account Manager dédié
- ✓ Onboarding personnalisé
- ✓ SLA (accord sur les niveaux de service)

SETUP

- ✓ Accompagnement et gestion de projet
- ✓ Formation des équipes
- ✓ Création et configuration du compte Pysae
- ✓ Mise à disposition de la plateforme de supervision

CONDITIONS TARIFAIRES



Renouvelable tacitement



Paieement annuel



Engagement annuel

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES

Connecteur GTFS-RT

Flux complet :

- ✓ Mise à jour des trajets
 - ✓ Position des véhicules
 - ✓ Alertes de service
- Actualisation des données temps réel toutes les 5 secondes

Comptage manuel des voyageurs

Depuis l'application Pysae Driver

- ✓ Saisie des montées et descentes
- ✓ Réalisation de rapports de comptage

Connecteur Billettique

Pilotage des systèmes billettique embarqués

- ✓ AEP Ticketing Solutions
- ✓ Kuba (VIX)
- ✓ Copernic

Connecteur SIRI profil Ile- de-France 2.4

Connecteur pour diffuser de l'information voyageurs temps réel avec un flux fourni grâce au logiciel

- ✓ Mobiflux de Lumiplan

Connecteur comptage automatisé

Connecteur système de comptage automatisé

- ✓ Récupération des données issues des cellules de comptage embarquées
- ✓ Rapports de comptage

Connecteur GPS Externe

Connecteur GPS pour réception d'un flux plus précis de données de localisation

- ✓ Fiabilité et signal amélioré



Pysae

Contactez-nous

pysae.com

contact@pysae.com

+33 2 56 85 87 56

5 Allée de la Grande Treille

35200 Rennes

