



Mobil•Inn

iSmartCollect

La suite logicielle pour la gestion et l'optimisation
des tournées de collectes

La suite logicielle iSmartCollect



Géolocalisation des camions de collecte



Guidage des chauffeurs et saisie d'anomalies

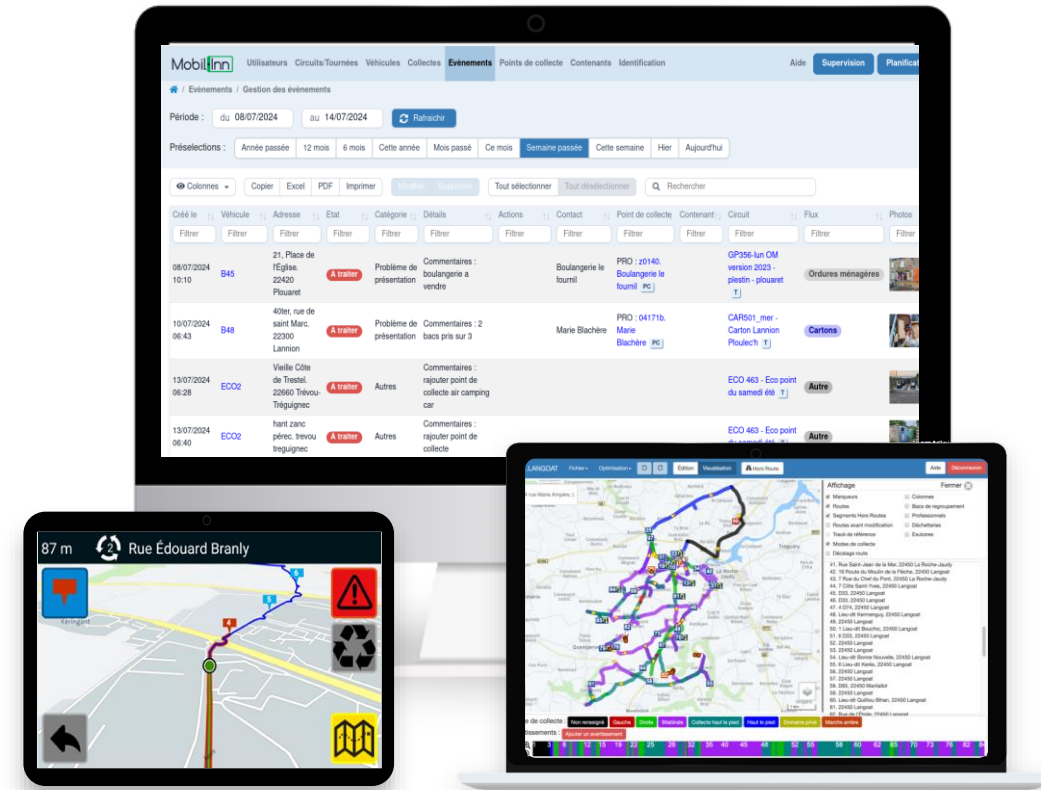


Édition des circuits de collecte



Planification et rapports d'exploitation

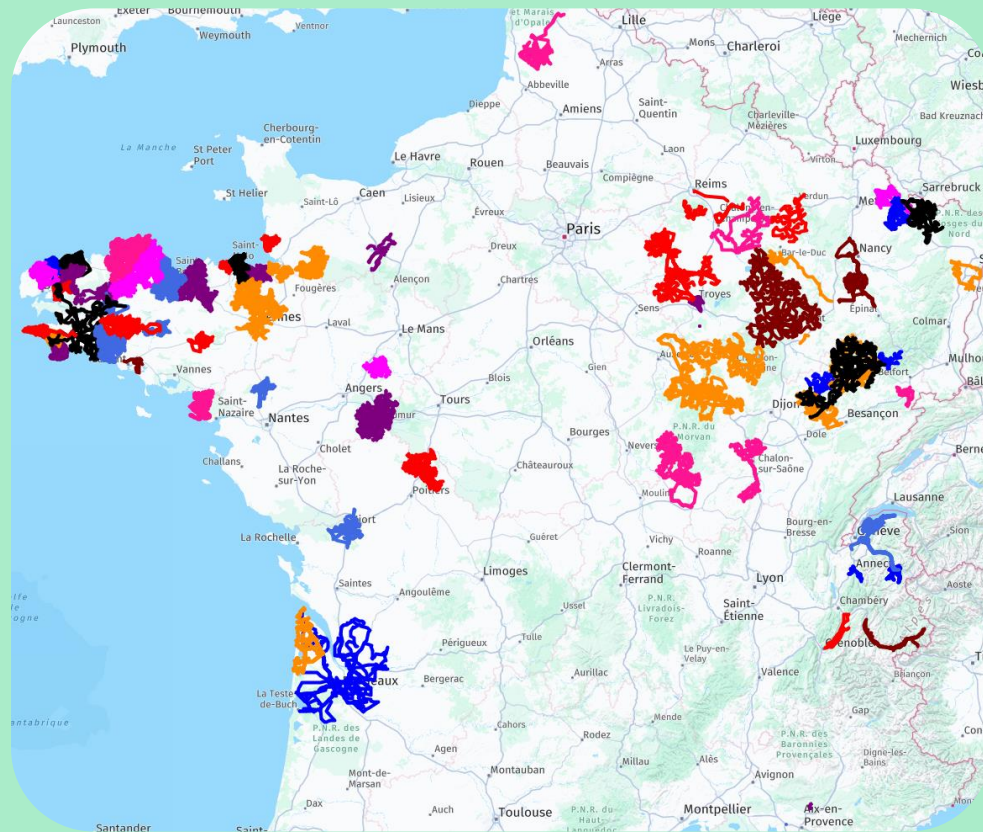
une solution tout-en-un



Ils nous font confiance



Depuis 2016, plus de de 700 véhicules et 70 collecteurs publics et privés équipés



Tout type de collecte



point à point (PAV, pros)



porte à porte



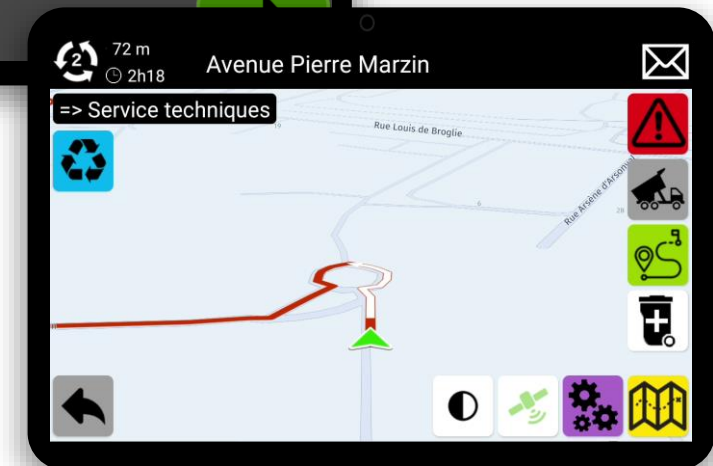
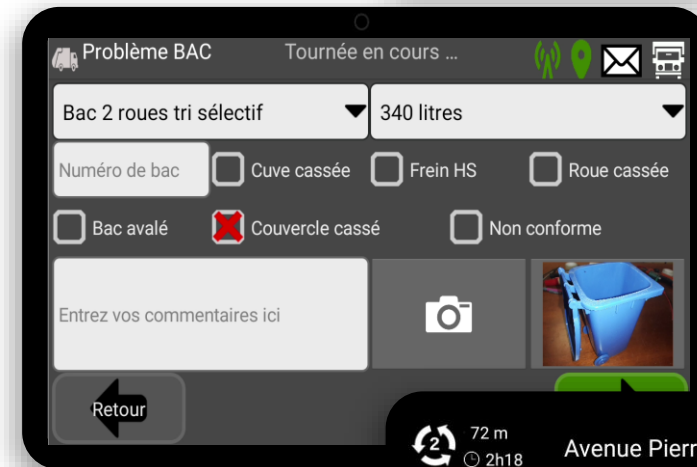
déchetteries

Un seul logiciel pour gérer l'ensemble du parc des véhicules de collecte

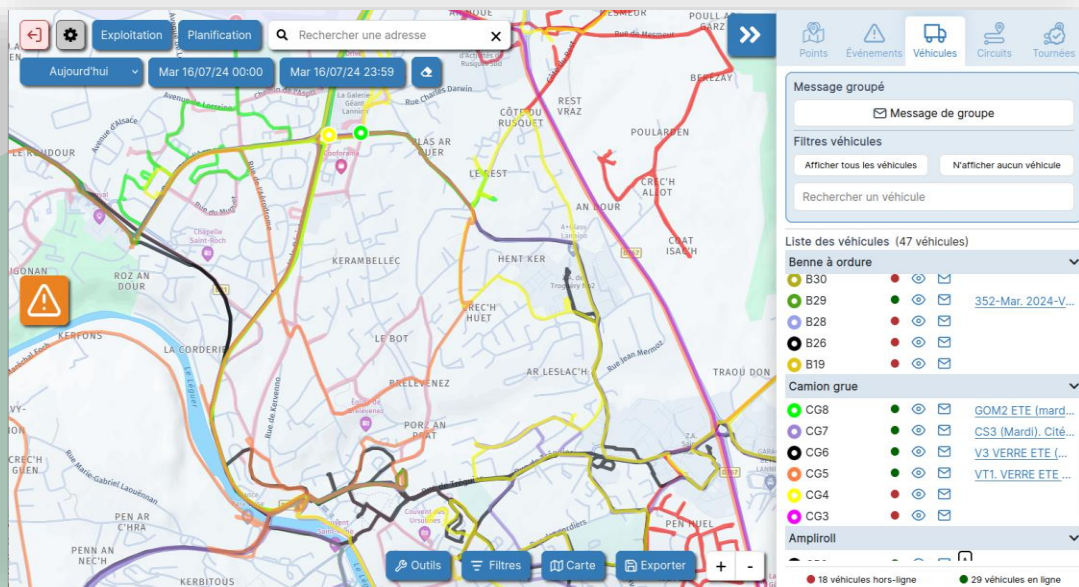
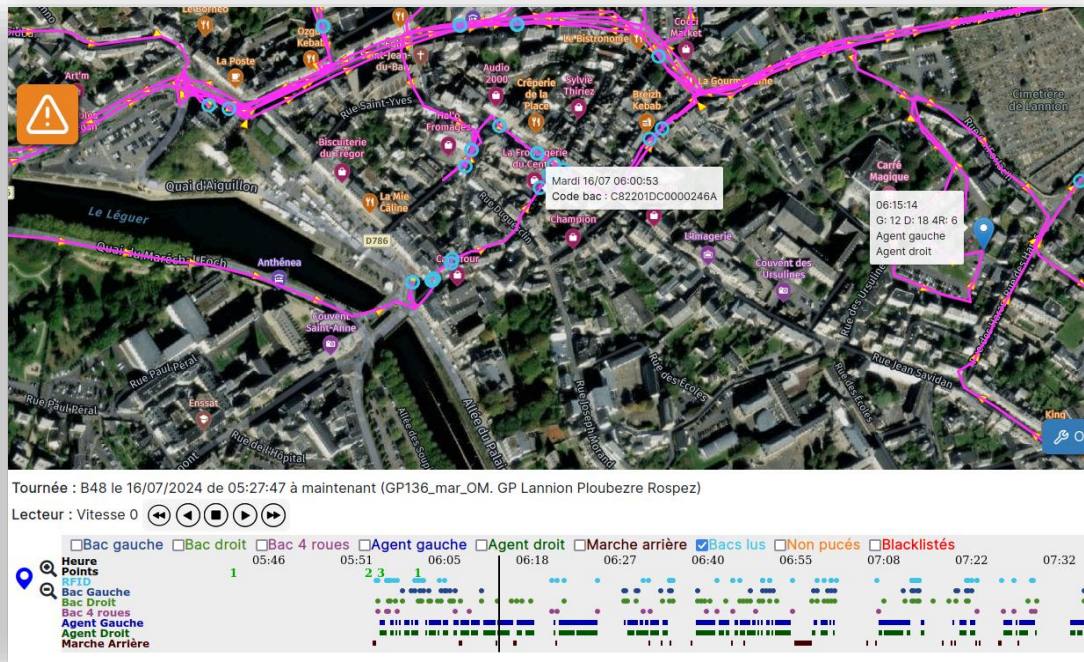
L'application Android

Module embarqué

- Prise/fin de poste horodaté
- Saisie des anomalies affectant la collecte
- Saisie des poids/volumes collectés
- Ajout de nouveaux points de collecte
- Guidage des chauffeurs (**en porte à porte, en point à point, en enlèvement/dépose caissons**)
- Scan des numéros de bacs (OCR ou code barre) / sur tablette ou application mobile



Module Web Supervision cartographique

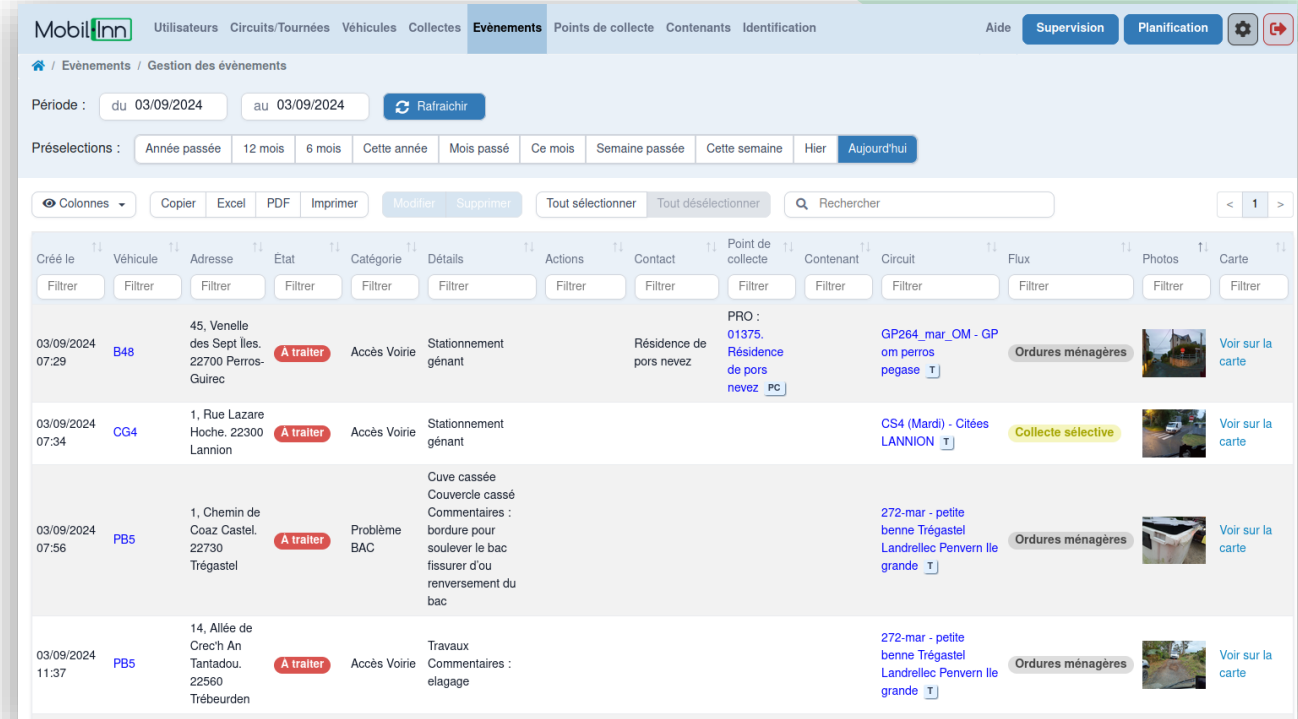


- Position des véhicules en **temps réel**
- **Comparaison** circuit prévu/tournée réalisée
- Affichage des PAV, des professionnels, des points de regroupements
- **Messagerie instantanée**
- Affichage des **anomalies** remontées
- Fiche de synthèse de chaque tournée
- Affichage des **marches arrière**, des marchepieds, de la position des **bacs levés** (avec identification si camion équipé)

Module Web

Exploitation des données

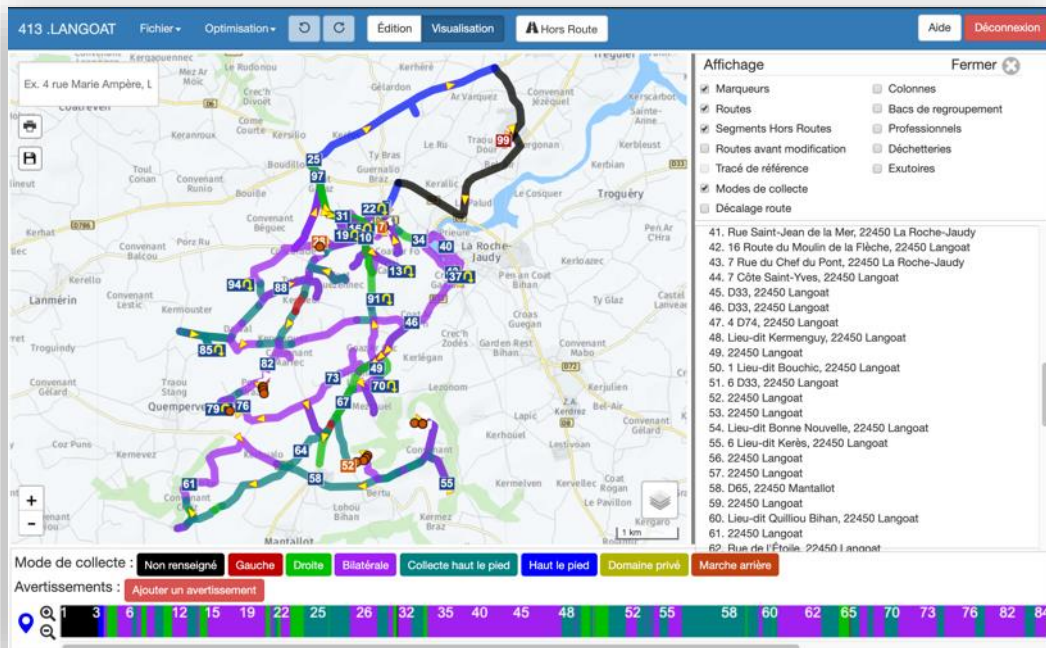
- Base de données métiers (agents, circuits, véhicules, points de collecte, ...)
- Données collectées sur le **terrain** (tournées, temps de travail, vidages, anomalies, ...)
- Gestion des alertes emails
- **Export Excel/PDF**
- Tri et recherche par colonne
- **Statistiques**



The screenshot displays the 'MobilInn' web application interface, specifically the 'Evénements' (Events) section. The top navigation bar includes links for 'Utilisateurs', 'Circuits/Tournées', 'Véhicules', 'Collectes', 'Evénements', 'Points de collecte', 'Contenants', and 'Identification'. The 'Evénements' tab is currently active. Below the navigation bar, there are filters for 'Période' (du 03/09/2024 au 03/09/2024) and 'Préselections' (Année passée, 12 mois, 6 mois, Cette année, Mois passé, Ce mois, Semaine passée, Cette semaine, Hier, Aujourd'hui). The main table lists events with columns for 'Créé le', 'Véhicule', 'Adresse', 'Etat', 'Catégorie', 'Détails', 'Actions', 'Contact', 'Point de collecte', 'Contenant', 'Circuit', 'Flux', 'Photos', and 'Carte'. Each row represents an event, including details like date, vehicle ID, address, status (e.g., 'A traiter'), category, and specific event details like 'Stationnement gênant' or 'Cuve cassée'. The interface also includes a search bar and various action buttons like 'Copier', 'Excel', 'PDF', 'Imprimer', 'Modifier', and 'Supprimer'.

Créé le	Véhicule	Adresse	Etat	Catégorie	Détails	Actions	Contact	Point de collecte	Contenant	Circuit	Flux	Photos	Carte
03/09/2024 07:29	B48	45, Venelle des Sept Iles, 22700 Perros-Guirec	A traiter	Accès Voirie	Stationnement gênant		Résidence de pors nevez	PRO : 01375. Résidence de pors nevez PC	GP264_mar_OM - GP om perros pegase T		Ordures ménagères		Voir sur la carte
03/09/2024 07:34	CG4	1, Rue Lazare Hoche, 22300 Lannion	A traiter	Accès Voirie	Stationnement gênant				CS4 (Mardi) - Citées LANNION T		Collecte sélective		Voir sur la carte
03/09/2024 07:56	PB5	1, Chemin de Coaz Castel, 22730 Trégastel	A traiter	Problème BAC	Cuve cassée Couvercle cassé Commentaires : bordure pour soulever le bac fissurer d'ou renversement du bac				272-mar - petite benne Trégastel Landrellec Penvern Ile grande T		Ordures ménagères		Voir sur la carte
03/09/2024 11:37	PB5	14, Allée de Crech An Tantadou, 22560 Trébeurden	A traiter	Accès Voirie	Travaux Commentaires : elagage				272-mar - petite benne Trégastel Landrellec Penvern Ile grande T		Ordures ménagères		Voir sur la carte

Module web Edition de circuits

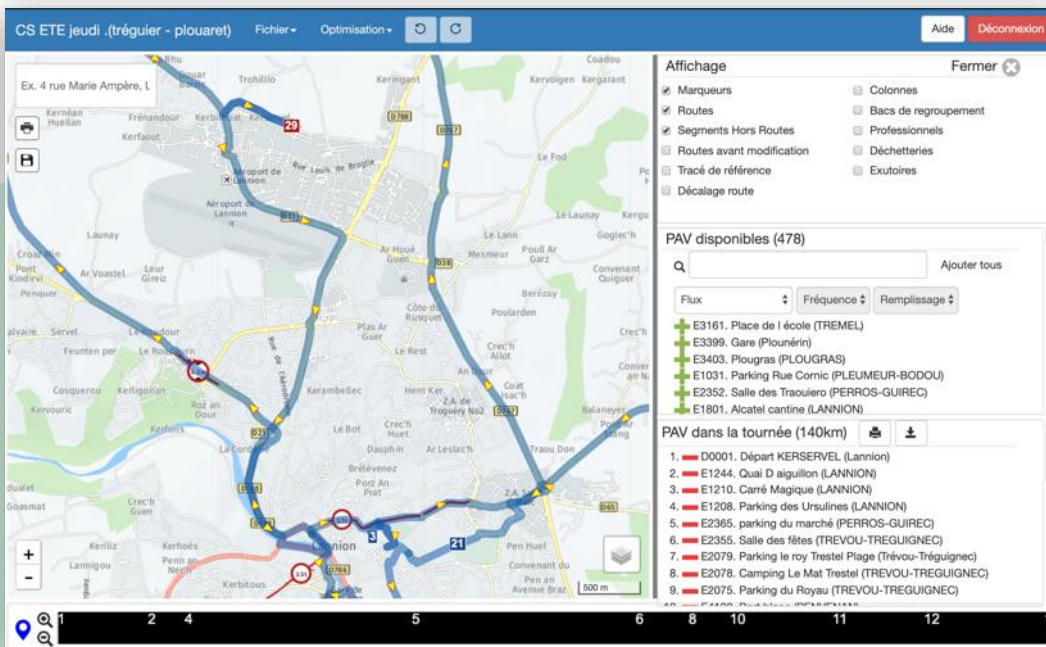


Mode « Porte à porte »

- Création par ajout de points de passage
- Ajout des modes de collecte
- Ajout d'avertissement géolocalisés

Mode « PAV/Professionnels »

- Calcul automatique du tracé avec prise en compte des restrictions associées au véhicule
- Optimisation de l'ordre des points collectés (distance totale du circuit)

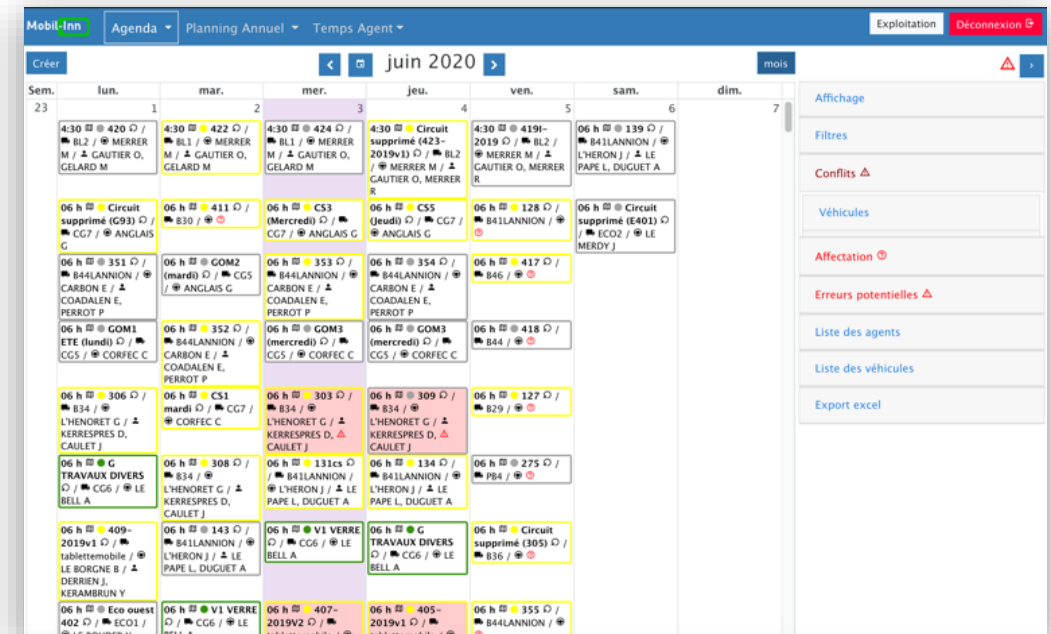
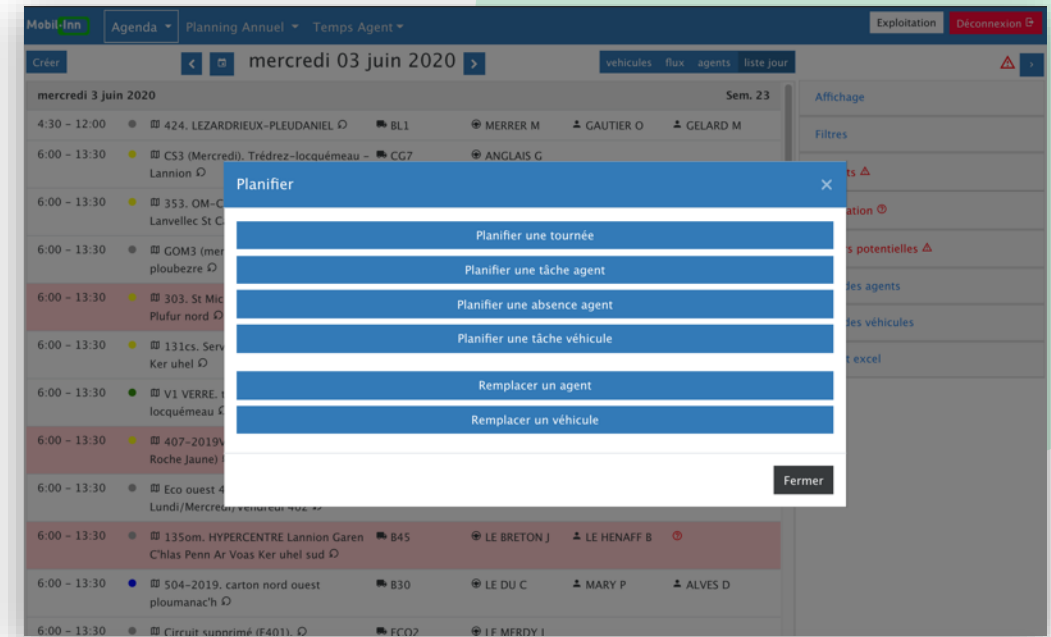


Mode « Bas de quai »

- Planification des enlèvements/dépôt de caissons
- Visualisation des enlèvements en cours
- Synthèse des mouvements de caissons réalisés

Module web Planification du service

- **Planification** des tournées, des tâches, des absences
- **Avertissements** sur l'absence d'une ressource, d'un conflit d'affectation, etc.
- Vues mensuelle, hebdo ou journalière
- Nombreux **filtres**
- Comptabilisation et validation des temps de travail (**annualisation**)



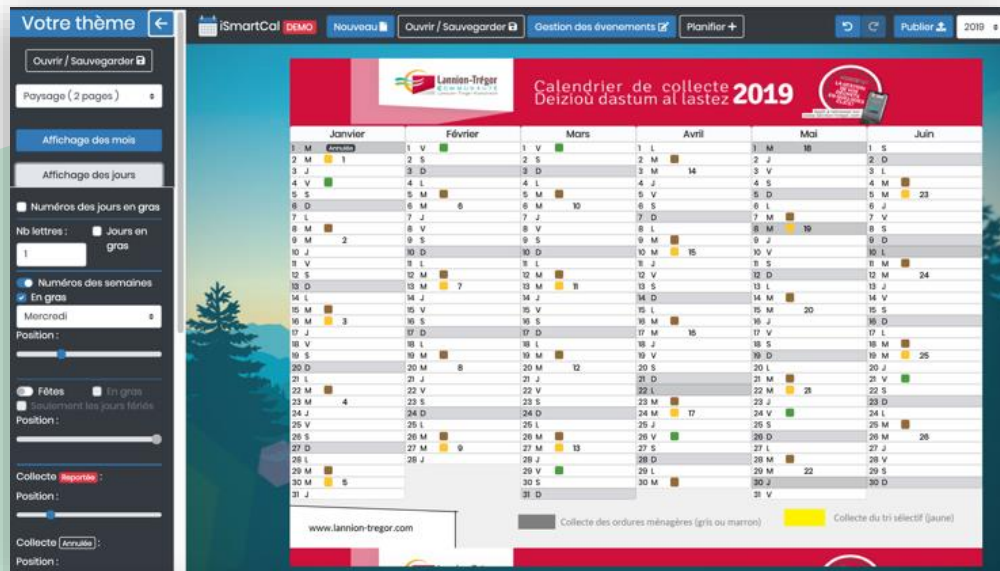
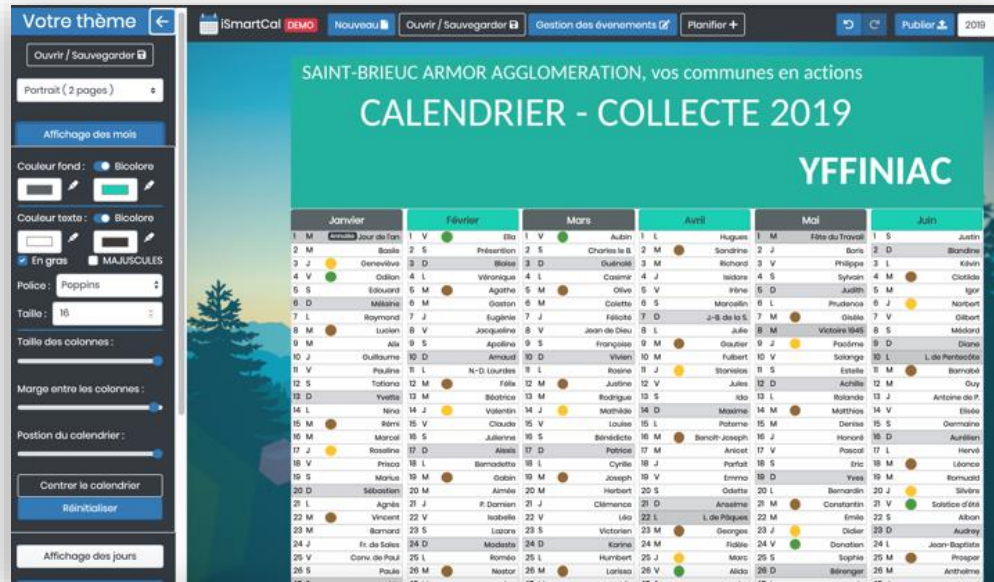
Module web

Génération de calendriers

« Usagers »

Application full Web

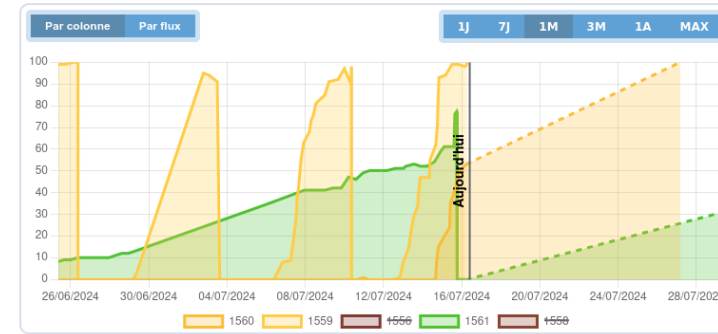
- WYSIWYG
- Création des calendriers par le service collecte
- Habillage par le service « communication »
- Export pour l'extranet
- Export PDF haute résolution pour l'imprimeur



Interfaçages

- Sondes de télérelèves
- Interface BOM (Subd25)
- Identification de bacs
- Plateformes pour les clients
- Plateformes pour les usagers
- Systèmes d'information de nos clients

👁 Statistiques PAV (depuis le 2023-09-21 14:00:00)



heyliot

RFConception

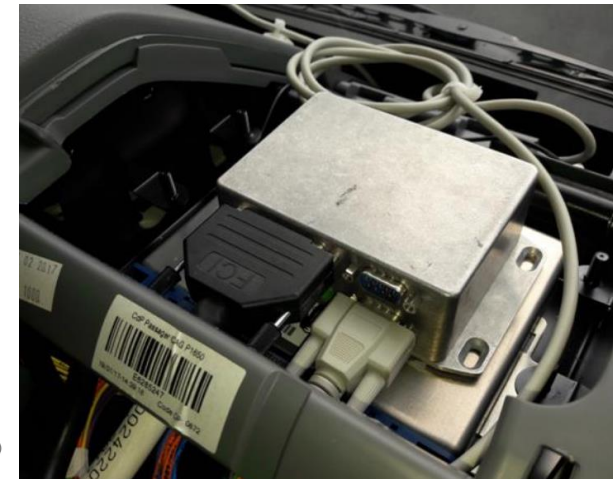
ETICOL

TERBERG
MATEC FRANCE

FAUN

SEMAT[®]
GROUPE ZOELLER

long term release
QGIS 3.10
A Coruña



wastreet



Publidata

simpliciti



Matériel embarqué

- Écran 8 pouces tactile
- Tablette **durcie** (IP67)
- Android 13
- Pose fixe ou amovible
- Lecteur de **badges NFC**
- Compatible Voix/Data
- Caméra pour **prise de photos**
- Batterie amovible
- Communications 4G
- Interface avec **boîtier BENNE** en Bluetooth

Samsung TAB Active 3 sur alimentation circuit accessoires ou allume-cigare