

PATROUILLAGE ROUTIER INFORMATISE ET SUIVI DE MAIN COURANTE

PRISM





PRISM, Patrouillage Routier Informatisé et Suivi de Main courante, est un système d'information routier spécialement développé pour répondre aux besoins des exploitants de la route.

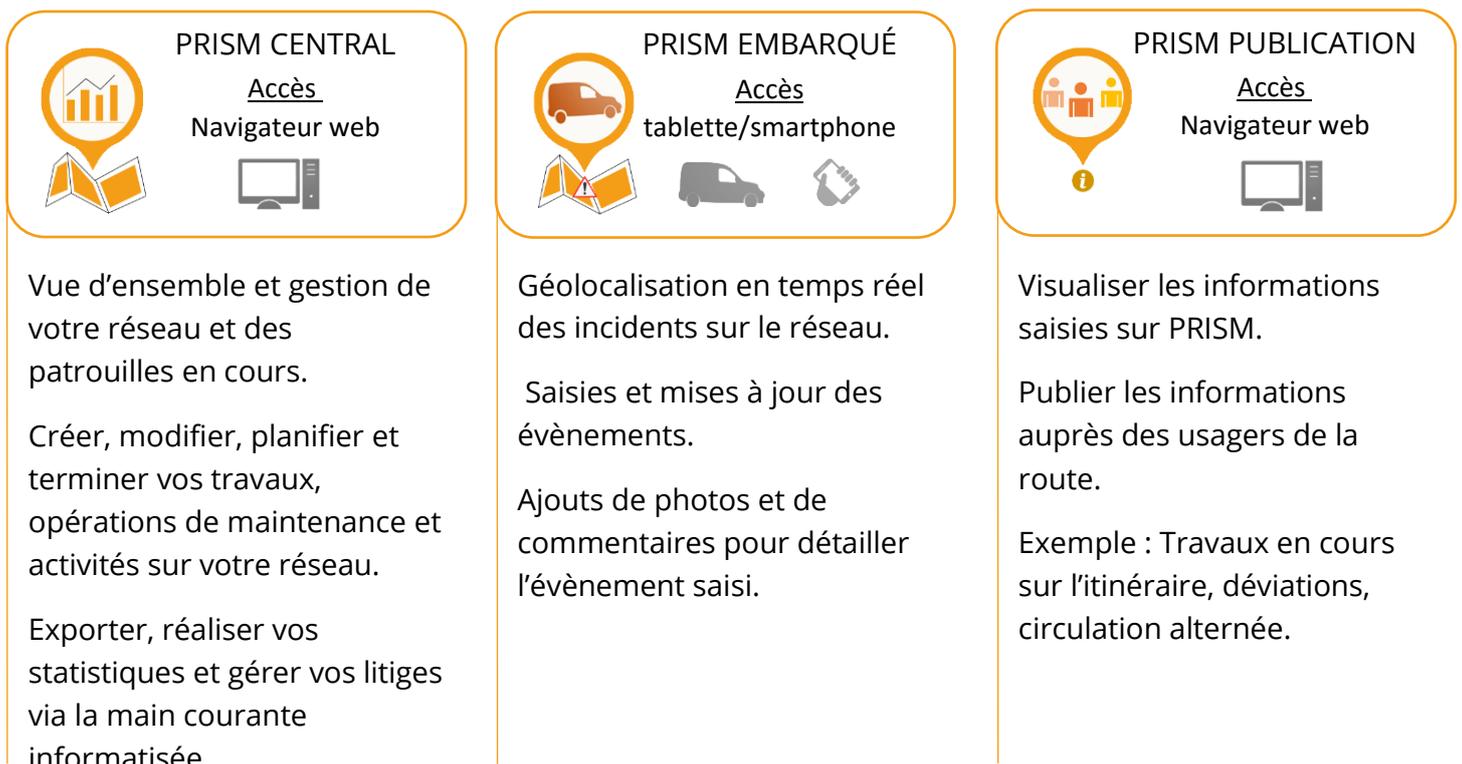
PRISM est un outil de travail moderne. Vos agents vérifient quotidiennement l'état des chaussées, repère les affaissements, les nids de poules et grâce aux tablettes connectées, ils voient leurs missions considérablement simplifiée.

Aujourd'hui PRISM offre à vos agents un gain de temps car les incidents sont enregistrés sur leur outil numérique et automatiquement transmis, photos et commentaires à l'appui. Via le GPS, les patrouilleurs localisent immédiatement les évènements.

Les centres techniques adaptent ainsi leurs moyens en fonction des besoins. En effet PRISM permet au niveau central de voir les urgences de traitement et ainsi vous pouvez programmer les travaux de réparation. PRISM est un support de gestion permettant de répartir via des statistiques avancées les crédits par territoire.

Enfin toutes les informations relevées sur le terrain sont visibles sur internet et permettent d'informer en temps réels les usagers de la route en cas de dégâts naturels par exemple.

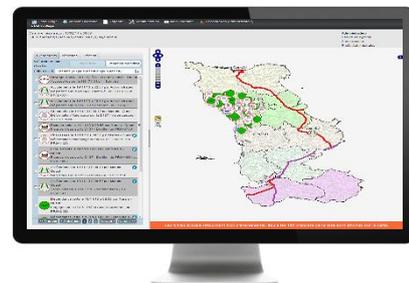
Le schéma de fonctionnement :



Mode hors connexion : En cas d'inaccessibilité du réseau (traversée d'une zone blanche par exemple), les données sont conservées et renvoyées au serveur lors du retour du réseau.



PRISM Central vous permet de gérer en temps réel (salage, déneigement, conditions de circulation, etc.) depuis un navigateur web l'état de votre réseau routier et les patrouilles en cours. PRISM Central vous permet de gérer vos infrastructures routières avec précision grâce à la géolocalisation par GPS. Vous pouvez créer, modifier et terminer des événements routiers et d'entretien ainsi que planifier des opérations de maintenance ou de travaux via un outil de sélection. Le menu temps différé vous permet également d'effectuer des statistiques et des recherches sur les événements terminés.



Notre application nomade, **PRISM Embarqué** est une interface graphique de saisie de l'information routière installée sur une tablette PC tactile tournant sous Android (4.0 et ultérieur) ou sur Windows (8/8.1 ou ultérieur) selon vos besoins. La localisation s'effectue par GPS/EGNOS et la communication par GPRS/3G/4G/WIFI. PRISM Embarqué se synchronise automatiquement avec PRISM Central afin de gérer les événements et la localisation des véhicules en temps réel. Un mode déconnecté permet de ne perdre aucune information en cas de zones blanches. Les patrouilleurs peuvent saisir et modifier les événements et y ajouter des photos très simplement, en quelques clics. Ils peuvent également saisir les conditions de viabilité hivernale, l'état du patrimoine routier, des ouvrages d'art ainsi que l'état du fauchage. Il est possible de gérer des ponctuels mais aussi des linéaires. L'application vous permet la gestion en temps réel des événements existants afin d'en assurer le suivi.



L'application **PRISM Publication** est l'interface qui vous permet de visualiser via un navigateur et/ou un téléphone portable les informations saisies sur PRISM. Il vous sera alors possible de mettre à disposition des usagers de la route les événements de votre choix ainsi que les conditions de circulation. Ainsi l'utilisateur peut connaître les travaux en cours sur son itinéraire, les travaux à venir, les accidents, les conditions de circulation en hiver, etc.



Vous avez à votre disposition 7 modules métiers, correspondant tous à un domaine d'activité spécifique :

PRISM Patrouillage :



Supervisez les missions des véhicules de patrouille via PRISM Central. Des boutons spécifiques et personnalisés à vos besoins représentent les anomalies que vos agents gèrent sur PRISM Embarqué (par exemple : signalisation, nids de poule, etc.). Grâce à l'application Embarqué vos agents bénéficient d'une interface intuitive qui en deux clics seulement leur permettent de relever et de géolocaliser en temps réels, les anomalies rencontrées. Chaque évènement créé peut être complété par des photos et des commentaires.

PRISM Viabilité Hivernale :



PRISM Viabilité Hivernale permet à vos agents de saisir en un seul clic les conditions de circulation (C1, C2, C3, C4) sur l'application Embarqué. Ainsi les informations sont transmises en temps réel à l'application Centrale.

PRISM Fauchage :



PRISM Fauchage permet aussi à vos agents d'indiquer en un seul clic si le fauchage est en cours ou non. PRISM Central reçoit en temps réel les données et peut ainsi quantifier le nombre de passage.

PRISM Patrimoine et ouvrages d'art :



La gestion de votre patrimoine n'aura jamais été aussi simple et si exhaustive avec PRISM. Que ce soit les signalisations de direction, les petits ouvrages par exemple, rien ne manque : un simple clic permettra à vos agents sur PRISM Embarqué de saisir l'intégralité des données. Ainsi, PRISM Central reçoit les données en temps réel et vous pourrez gérer, compléter et exporter les données dans vos formats favoris. De plus, ce module une fois combiné au module Patrouillage vous permettra de répertorier les dégâts relevés par vos agents.

PRISM Intervention :



Pour suivre vos évènements non programmés (accidents, véhicules en panne, etc.), gérer vos appels et tracer efficacement les dégâts liés aux accidents, le module métier Intervention de PRISM Embarqué bénéficie d'une interface claire et intuitive. Ainsi vous pouvez tracer numériquement chaque étape de l'intervention du véhicule sur le terrain (heure d'arrivée sur site, arrivée de la dépanneuse, départs des secours, etc.). PRISM Central reçoit ces données en temps réel et permet aux chefs d'équipes de générer des rapports d'interventions détaillés.

PRISM Pistes cyclables :



De la même manière que le module Patrouillage s'occupe de tout ce qui touche au réseau routier, le module pistes cyclables permet, quant à lui, de gérer le domaine cyclable avec notamment une aide à la localisation efficace et adaptée. Ainsi vos agents éviteront les erreurs de saisie. PRISM Central ayant récupérant toutes les données en temps réel vous permettra d'accéder aux statistiques et vous pourrez ainsi produire des rapports de qualité, reflétant précisément l'état de votre domaine cyclable.

PRISM Espaces verts :

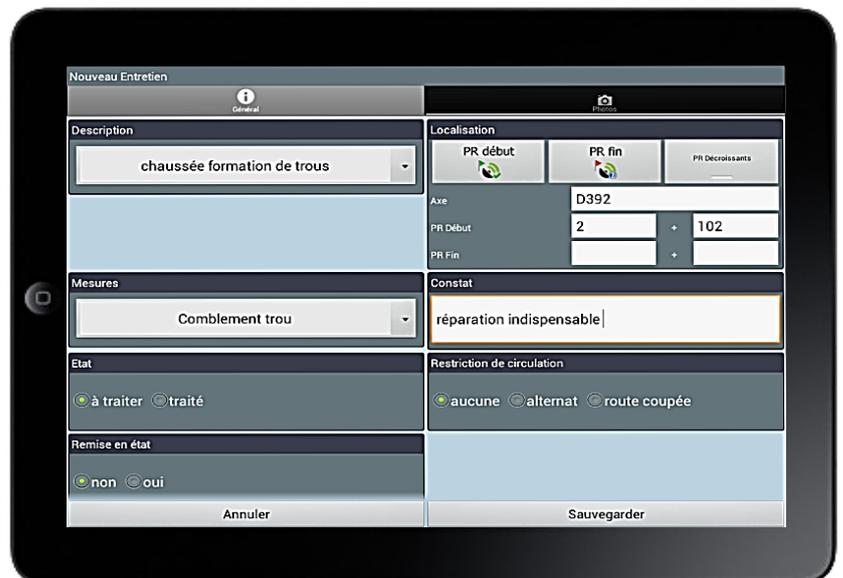


Le module espaces verts vous permet quant à lui de gérer l'ensemble de vos arbres. Vos agents saisiront tous les éléments localisés en un seul clic sur une cartographie métier, évitant ainsi les erreurs de traitement. Chaque élément est identifié avec précision et des champs permettent d'indiquer son état et d'établir un diagnostic. Le rapport de traitement et d'intervention vous permet un meilleur suivi au jour le jour. Des alertes préprogrammées permettent de signaler aux agents les actions redondantes à effectuer chaque année.

[Optez pour le meilleur de la géolocalisation et de la main courante informatisée entièrement personnalisable à vos services.](#)

La force de notre application vient entre autre de son adaptabilité, car elle est entièrement paramétrable à vos besoins et méthodes de travail :

Exemple d'interface de l'Embarqué avec le module Patrouillage :



Personnalisez à vos besoins :

Les icônes et leurs noms

Les types de champs de saisies



FACILITER : votre travail sur le terrain



- Eviter la double saisie.
- Générer automatiquement des mains courantes.

INFORMER : en temps réel



- Remonter des données terrains en temps réel.
- Fournir les informations pertinentes aux exploitants et usagers de la route.

LOCALISER : vos évènements



- Obtenir le positionnement exact des évènements sur votre réseau.

GERER : votre réseau



- Vue d'ensemble de votre réseau routier afin de réagir en temps réel.
- Analyses détaillées via les statistiques.

AUGMENTER : votre réactivité et la durée de vie de vos infrastructures.



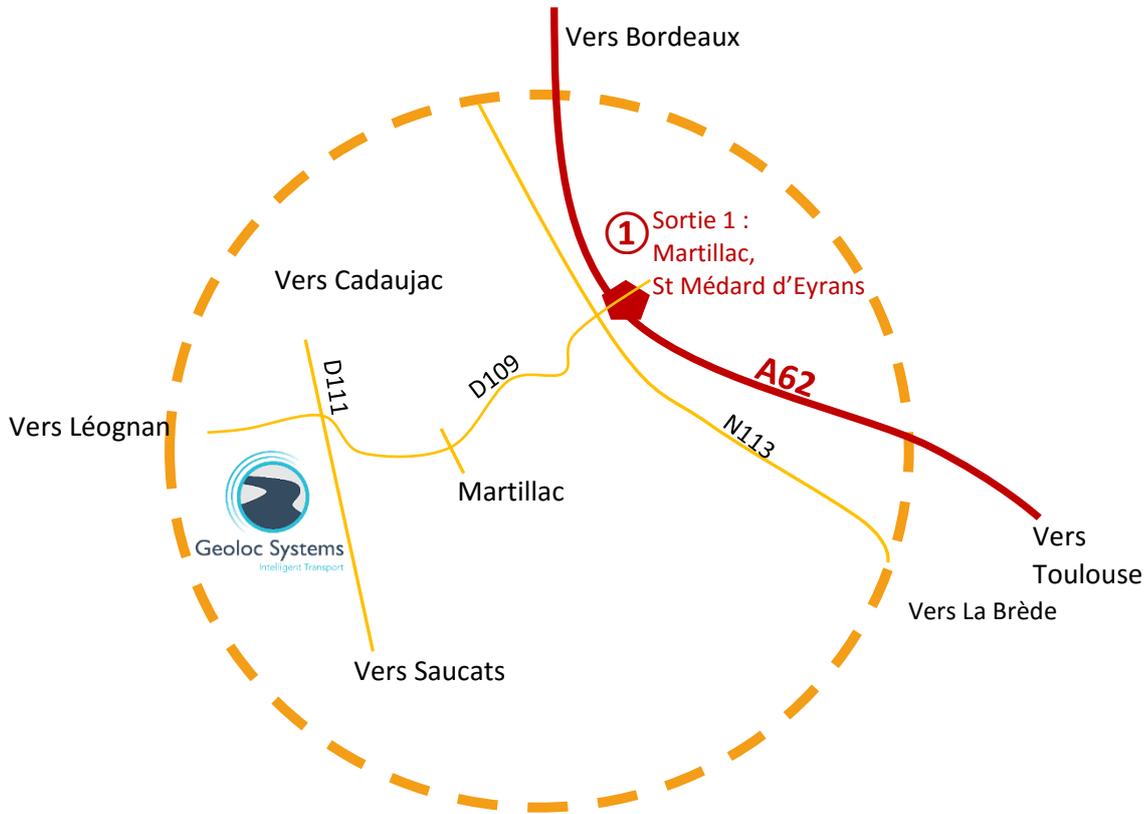
- Entretien préventif sur votre réseau avec suivi des entretiens en temps réel.

Ils nous font confiance





Le plan d'accès :



Les coordonnées :



Site Montesquieu

2, allée Isaac Newton – 33 650 MARTILLAC



+ (33) 5 57 96 11 66



www.geolocsystems.com



facebook.com/geolocsystems



contact@geolocsystems.com

