Manuel utilisateur



INTERROUTE PLUS MANAGER Version 1.12

Table des matières

1	INSTALLATION9
	1.1 CONFIGURATION RECOMMANDEE
	1.2 CONFIGURATION MINIMALE
	1.3 SILVERLIGHT
	1.4 INSTALLATION DE INTERROUTE PLUS MANAGER
2	MISE A JOUR15
3	CONNEXION16
4	ECRAN DE SUIVI TEMPS REEL
	4.1 L'explorateur de POI
	4.1.1 Contenu de l'explorateur de POI18
	4.1.2 Menu contextuel des POI19
	4.1.2.1 Modifier un POI19
	4.1.2.2 Supprimer un POI20
	4.1.2.3 Propriétés d'un POI21
	4.1.2.4 Rechercher les véhicules les plus proches
	4.1.3 Recherche d'un POI23
	4.2 L'EXPLORATEUR DE FLOTTE
	4.2.1 Contenu de l'explorateur de flotte24
	4.2.2 Menu contextuel véhicule25
	4.2.3 Recherche d'un véhicule
	4.3 LE CARTOUCHE D'INFORMATIONS
	4.3.1 Informations d'un véhicule en conduite ou en ralenti
	4.3.2 Information d'un véhicule à l'arrêt
	4.4 LA CARTOGRAPHIE
	4.4.1 Navigation sur la carte
	4.4.2 Les véhicules
	4.4.2.1 Affichage des véhicules
	4.4.2.2 Menu contextuel des véhicules
	4.4.3 Les POI
	4.4.3.1 Affichage des POI
	4.4.3.2 Menu contextuel des POI

		4.4.4	Menu c	ontextuel de la cartographie	35
			4.4.4.1	Ajouter un POI	36
			4.4.4.2	Rechercher l'adresse du point	
			4.4.4.3	Rechercher les véhicules les plus proches	39
			4.4.4.1	Rechercher les POI les plus proches	
	4.5	La ba	RRE D'OU	ΠL	40
		4.5.1	Recher	cher une adresse	40
		4.5.2	Activer	/ désactiver le suivi	43
		4.5.3	Affiche	r / masquer les véhicules à l'arrêt	44
		4.5.4	Affiche	r / masquer les véhicules en marche	44
		4.5.5	Retour	ner à la sélection précédente	44
5	ECF	RAN H	IISTOR	IQUE	
	5.1	EXPLO	DRATEUR E	DE POI	45
	5.2	EXPLO	DRATEUR [DE FLOTTE	45
	5.3	Seleo	CTEUR DE	DATE	
		5.3.1	Date de	e début	46
		5.3.2	Date de	e fin	47
		5.3.3	Afficha	ge du trajet	47
	5.4	La ba	RRE D'AC		47
	5.5	L'ent	ЕТЕ		
	5.6		RTE		50
	5 7	Тлвл		TTI	54
	5.7		RRL D 00		
		572	Ectimat	tion Ecotavo	
		5.7.2	Afficho	r / Masquer les positions	
		5.7.5	Afficho	r / Masquer les positions	
		575	Affiche	r / Masquer les passages en gare de néage	
6		5.7.5			
U					50
	0.1	RAPPO		IVITES DETAILLEES	
		6.1.1	Explora	ateur de flotte	
		6.1.2	Sélecte	eur de date	
			6.1.2.1	Date de debut	
			0.1.2.2	Date de fin	
		C 1 2	0.1.2.3		
		0.1.3	La barr		

	6.1.4	Entête	du rapport59
	6.1.5	Corps o	lu rapport59
	6.1.6	Barre d	'outils61
		6.1.6.1	Estimation écotaxe61
		6.1.6.2	Exporter le rapport61
		6.1.6.3	Imprimer le rapport62
6.2	RAPPO	ORT D'ACT	IVITES CUMULEES
	6.2.1	Explora	teur de flotte65
	6.2.1	Sélecte	ur de date66
		6.2.1.1	Date de début
		6.2.1.2	Date de fin68
		6.2.1.3	Calculer le rapport
	6.2.2	Conten	u du rapport68
	6.2.3	La barr	e d'outils69
		6.2.3.1	Exporter le rapport70
		6.2.3.2	Imprimer le rapport71
6.3	RAPPO	ORT D'ECO	TAXE
	6.3.1	Explora	teur de flotte73
	6.3.2	Sélecte	ur de date73
		6.3.2.1	Date de début73
		6.3.2.2	Date de fin74
		6.3.2.3	Calculer le rapport74
	6.3.3	Entête	du rapport74
	6.3.4	Corps o	lu rapport74
	6.3.5	La barr	e d'outils75
		6.3.5.1	Exporter le rapport75
		6.3.5.2	Imprimer le rapport77
6.4	RAPPO	ORT ECOT	AXE CUMULEE
	6.4.1	Explora	teur de flotte78
	6.4.2	Sélecte	ur de date79
		6.4.2.1	Date de début
		6.4.2.2	Date de fin80
		6.4.2.3	Calculer le rapport80
	6.4.3	Conten	u du rapport80
	6.4.4	La barr	e d'outils81
		6.4.4.1	Exporter le rapport82

		e	5.4.4.2	Imprimer le rappo	rt		83
7	ITI	NERA]					
	7.1	Defini	R LES ETA	APES			
		7.1.1	A partir	d'une adresse			85
		7.1.2	A partir	d'un clic sur la car			85
		7.1.3	A partir	des POI			86
	7.2	Defini	R LES PAR	RAMETRES			
		7.2.1	Sélection	n d'un véhicule dar	ns l'explorateur de	e flotte	89
		7.2.2	Calcul du	u CO2			89
	7.3	CALCU	L DE L'ITIN	NERAIRE			
	7.4	AFFICH	IAGE DE L'	ITINERAIRE SUR LA	CARTE		
	7.5	Feuill	E DE ROUT	TE			
		7.5.1	Contenu	u de la feuille de ro	ute		92
		7.5.2	Détail de	es coûts par pays .			94
7.6 Barre d'outils							
		7.6.1	Rechercl	her une adresse			95
		7.6.2	Afficher	/ masquer les rest	rictions poids-lour	·d	95
		7.6.3	Créer un	n itinéraire			96
		7.6.4	Sauvega	arder un itinéraire.			96
		7.6.5	Ouvrir u	ın itinéraire			97
		7.6.6	Renomm	ner un itinéraire			98
		7.6.7	Supprim	ner un itinéraire			98
8	ADI	MINIS	TRATIO	DN			
9	AID)E					
10	cor	NSERV	ATION	DES DONNEES.			

Table des figures

Figure 1 - Installation Silverlight : Silverlight non installé	10
Figure 2 - Installation Silverlight	11
Figure 3 - Installation Silverlight : Problème de droits	11
Figure 4 - Installation Silverlight : Installation terminée	12
Figure 5 - Ecran d'installation	13
Figure 6 - Installation InterRoute Plus Manager	14
Figure 7 - Installation terminée	15
Figure 8 - Confirmation de mise à jour	15
Figure 9 - Ecran de connexion	16
Figure 10 - Ecran de Suivi Temps Réel	17
Figure 11 - Suivi : Explorateur de POI	18
Figure 12 - Suivi : Menu contextuel dans l'explorateur de POI	19
Figure 13 - Suivi : Fenêtre de modification des POI	20
Figure 14 - Suivi : Message de confirmation de suppression de POI	21
Figure 15 - Suivi : suppression d'un sous-type de POI	21
Figure 16 - Suivi : Fenêtre de propriétés d'un POI	22
Figure 17 - Suivi : Véhicules les plus proches d'un POI	23
Figure 18 - Suivi : Explorateur de POI : Recherche	23
Figure 19 - Suivi : Explorateur de flotte	24
Figure 20 – Suivi : Explorateur de flotte : menu contextuel véhicule	25
Figure 21 - Suivi : Rechercher les POI les plus proches : Sélection du type et sous type	25
Figure 22 - Suivi : Rechercher les POI les plus proches : Résultat de la recherche	26
Figure 23 - Suivi : Propriétés d'un véhicule en conduite	27
Figure 24 - Suivi : Propriétés d'un véhicule à l'arrêt	28
Figure 25 - Suivi : Explorateur de flotte : Recherche	28
Figure 26 - Suivi : Cartouche d'informations pour véhicule en conduite	30
Figure 27 - Suivi : Cartouche d'informations pour véhicule au ralenti	30
Figure 28 - Suivi : Cartouche d'informations pour véhicule à l'arrêt	31
Figure 29 - Curseur de zoom	32
Figure 30 - Suivi : Affichage des véhicules	33
Figure 31 - Suivi : Menu contextuel des véhicules	34
Figure 32 - Suivi : Affichage des POI sur la carte	34
Figure 33 - Suivi : Menu contextuel des POI sur la cartographie	35
Figure 34 - Suivi : Menu déroulant de la cartographie	36
Figure 35 - Suivi : Nouveau POI	37
Figure 36 - Suivi : Liste des icônes pour les POI	38
Figure 37 - Suivi : Rechercher l'adresse du point	38
Figure 38 - Suivi · Véhicules les plus proches	39
Figure 39 - Suivi · Barre d'outils	40
Figure 40 - Suivi · Rechercher une adresse	41
Figure 41 - Suivi · Résultat d'une recherche d'adresse	42
Figure 42 - Suivi : Création de POI depuis la fenêtre de recherche d'adresse	43
Figure 43 - Historique	45
Figure 44 - Historique : Sélection de la date de début	46
Figure 45 - Historique : Sélection de l'heure de début	47
Figure 46 - Historique : Barre d'activité	47
Figure 47 - Historique : Informations période conduite	48
Figure 48 - Historique : Informations période d'arrêt	48
Figure 49 - Historique : Entête	49
······································	

Figure 50 - Historique : Affichage des positions sur la carte	50
Figure 51 - Historique : Menu contextuel sur les positions	51
Figure 52 - Historique : Informations position	52
Figure 53 - Historique : Passage en gare de péage	53
Figure 54 - Historique : Informations passage en gare de péage	53
Figure 55 - Historique : Barre d'outils	54
Figure 57 - Historique : Estimation écotaxe	55
Figure 58 - Rapport d'activités détaillées	56
Figure 59 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de la date de début	57
Figure 60 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de l'heure de début	58
Figure 61 - Rapport d'activités détaillées : Barre d'activité	58
Figure 62 - Rapport d'activités détaillées : Entête	59
Figure 63 - Rapport d'activités détaillées : Période conduite	60
Figure 64 - Rapport d'activités détaillées : Période d'arrêt	60
Figure 65 - Rapport d'activités détaillées : Barre d'outils	61
Figure 66 - Rapport d'activités détaillées : Choix du format d'export	62
Figure 67 - Rapport d'activités détaillées : Apercu avant impression	63
Figure 68 - Rapport d'activités détaillées : Choix de l'imprimante	64
Figure 69 - Rapport d'activités cumulées	65
Figure 70 - Rapport d'activités cumulées : Explorateur de flotte	66
Figure 71 - Rapport d'activités cumulées : Sélection de la date de début	67
Figure 72 - Rapport d'activités cumulées : Sélection de l'heure de début	67
Figure 73 - Rapport d'activités cumulées : Contenu du rapport	69
Figure 74 - Rapport d'activités cumulées : Barre d'outils	69
Figure 75 – Rapport d'activités cumulées : Choix du format d'export	70
Figure 76 - Rapport d'activités cumulées : Anercu avant impression	71
Figure 77 - Rapport d'activités cumulées : Choix de l'impression	72
Figure 78 – Rapport d'écotaxe	73
Figure 79 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de la date de début	74
Figure 80 - Rapport d'écotave : Barre d'outils	75
Figure 81 – Papport d'activités cumulées : Choix du format d'avport	75
Figure 82 - rapport d'écotaxe - apercu avant improssion	70
Figure 82 - Papport d'écolaxe - aperçu avant impression	70
Figure 83 - Rapport Ecotaxe cumulé : Exploratour de flotte	70
Figure 84 - Rapport L'Colaxe cumule : Exploiateur de notte	00
Figure 65 - Rapport d'activités detaillées : Selection de la date de debut	00
Figure 87 - Dapport d'activité cumulé : contenu du l'apport	01
Figure 87 - Rapport d'activite cumulés : Darre d'outils	01 02
Figure 88 – Rapport Ecolaxe cumulee : Choix du format d'export	82
Figure 89 - Rapport Ecotaxe cumulee : Impression du rapport	83
Figure 90 - Ecran de calcul d'itineraire	84
Figure 91 - Calcul d'Itineraire : Ajout d'adresse	85
Figure 92 - Calcul d'itineraire : Creation d'étape sur la carte	86
Figure 93 - Calcul d'itineraire : Liste des étapes	86
Figure 94 - Calcul d'itineraire : Ajouter POI en tant qu'etape	87
Figure 95 - Calcul d'itinéraire : Paramètres	88
Figure 96 - Calcul d'itinéraire : Explorateur de flotte	89
Figure 97 - Calcul d'itinéraire : Calcul du CO2	89
Figure 98 - Calcul d'itinéraire : Bouton calculer itinéraire	90
Figure 99 - Calcul d'itinéraire : message d'erreur	90
Figure 100 - Calcul d'itinéraire : Itinéraire sur la carte	91
Figure 101 - Calcul d'itinéraire : Afficher la feuille de route	92
Figure 102 - Calcul d'itinéraire : Feuille de route	93

Figure 103 - Calcul d'itinéraire : Détail des coûts par pays	
Figure 104 - Calcul d'itinéraire : Barre d'outils	
Figure 105 - Calcul d'itinéraire : restrictions de circulation	
Figure 106 - Calcul d'itinéraire : Enregistrer un itinéraire	
Figure 107 - Calcul d'itinéraire : Enregistrement d'un itinéraire avec un nom d	déjà utilisé
	97
Figure 108 - Calcul d'itinéraire : Ouvrir un itinéraire	
Figure 109 - Calcul d'itinéraire : Renommer un itinéraire	
Figure 110 - Calcul d'itinéraire : Supprimer un itinéraire	
Figure 111 - Ecran d'administration	

1 Installation

1.1 Configuration recommandée

La configuration recommandée pour exécuter InterRoute Plus Manager est la suivante :

- Toute configuration permettant d'exécuter le plugin Silverlight (consulter l'adresse <u>http://www.microsoft.com/getsilverlight/Get-Started/Install/Default.aspx</u> pour la liste des configurations supportant le plugin);
- 1 Mo d'espace disque pour les préférences de l'utilisateur ;
- 6 Mo pour l'Application ;
- Processeur double cœur 2 GHz ou plus ;
- 2 Go de RAM ;
- Ecran en couleurs vraies et supportant la résolution de 1280x1024 pixels ;
- Connexion Internet opérationnelle de 20Mb ;
- Système d'exploitation Windows ou Mac OS X.

1.2 Configuration minimale

La configuration minimale pour exécuter InterRoute Plus Manager est la suivante :

- Toute configuration permettant d'exécuter le plugin Silverlight (consulter l'adresse <u>http://www.microsoft.com/getsilverlight/Get-Started/Install/Default.aspx</u> pour la liste des configurations supportant le plugin);
- 1 Mo d'espace disque en local ;
- Processeur simple cœur 1,6 GHz ;
- 512 Mo de RAM ;
- Ecran en couleurs vraies et supportant la résolution de 1024x768 pixels ;
- Connexion Internet opérationnelle de 1Mb ;
- Système d'exploitation Windows ou Mac OS X.

1.3 Silverlight

L'installation de InterRoute Plus Manager nécessite l'installation préalable de Silverlight.

Silverlight est un plugin pour navigateur Web multiplateforme (Windows et Mac OS), qui permet de développer des applications Web riches. Il permet notamment le fonctionnement « out of browser » qui permet d'installer l'application sur la machine de l'utilisateur en local sans utilisation d'un navigateur Internet.

La détection de la présence de Silverlight est réalisée automatiquement.

Si Silverlight est déjà installé sur votre ordinateur, passez directement au paragraphe <u>1.4 « Installation de InterRoute Plus Manager »</u>.

Dans le cas contraire, la page d'installation de l'application de InterRoute Plus Manager affiche alors l'écran suivant :



Figure 1 - Installation Silverlight : Silverlight non installé

Afin d'installer Silverlight, appuyez sur le bouton « Cliquez pour installer »

L'écran suivant apparaît :



Figure 2 - Installation Silverlight

Cliquez sur le bouton « Installer maintenant » qui lancera le téléchargement.

Une fois le téléchargement terminé, exécutez le programme téléchargé.

Dans le cas où vous n'êtes pas administrateur de votre poste de travail, la fenêtre suivante s'affiche :



Figure 3 - Installation Silverlight : Problème de droits

Contactez alors votre administrateur informatique afin qu'il installe Silverlight sur votre poste et qu'il active les mises à jour automatiques.

Une fois l'installation de Silverlight terminée, la fenêtre suivante s'affiche :



Figure 4 - Installation Silverlight : Installation terminée

Retournez sur votre navigateur internet et appuyez sur « actualiser ».

1.4 Installation de InterRoute Plus Manager

La page d'installation de InterRoute Plus manager apparaît alors :



Figure 5 - Ecran d'installation

Appuyez sur le bouton « Installer ».

La fenêtre suivante apparaît :



Figure 6 - Installation InterRoute Plus Manager

Appuyez sur le bouton « Installer ».

L'installation s'effectue et la page d'installation affiche alors le message suivant :



Figure 7 - Installation terminée

L'application est alors installée. Un raccourci apparaît maintenant sur votre bureau et dans le menu Windows.

L'application InterRoute Plus manager est automatiquement démarrée à l'issue de l'installation.

2 Mise à jour

L'application détecte automatiquement quand une mise à jour est disponible.

Vous êtes averti qu'une mise à jour est disponible par une fenêtre vous demandant si vous souhaitez télécharger la nouvelle version.



Figure 8 - Confirmation de mise à jour

Appuyer sur le bouton « accepter » pour que la mise à jour s'effectue.

Si vous appuyez sur le bouton « Refuser », la mise à jour vous sera à nouveau proposée au prochain démarrage de l'application.

3 Connexion

Une fois InterRoute Plus Manager démarré, vous devez vous identifier.

Viaxxès SAT Manager	
NUM GALEBONT TO EASY THE WE PAVE THE WAY FOR EUROPEAN ELECTRONIC TO	DLLING
	DEBOURISED D'Avers Demons Demons D'Châtesurpus: D'Châtesurpus: D'Avers Demons D
Cette application utilise une connexion sécurisée	Charlest Cha
Mot de passe :	Clemone Clemont- Ferrand Villeurbanneszyon ke Versions Saint- Etterne versions versi
VALIDER	Atrilac
	Sahara
	INantauben Abi. Neuero Tocifoisse Dianes CMontpeller Care Altaen Prove
	Convrint Avvis 2012

Figure 9 - Ecran de connexion

Vos identifiants de connexion sont les mêmes que pour vous connecter à votre espace client Shell (www.interrouteplus.com).

Entrez votre identifiant de connexion et votre mot de passe personnels et appuyez sur le bouton « Valider ».

Si vous cochez « Mémoriser votre identifiant », au prochain démarrage de l'application, vous n'aurez plus à renseigner votre identifiant de connexion. Vous perdrez par contre votre identifiant si vous effacez votre historique internet.

L'écran de « Suivi Temps Réel » s'affiche.

4 Ecran de Suivi Temps Réel

L'écran de « Suivi Temps Réel » permet de suivre vos véhicules sur la carte interactive.





Cet écran est divisé en 5 parties, détaillées ci-après :

- L'explorateur de POI (point d'intérêt) ;
- L'explorateur de flotte ;
- Le cartouche d'informations ;
- La cartographie ;
- La barre d'outils.

4.1 L'explorateur de POI

 Explorateur de POI 	
Rechercher	9
- POI 🔺	
A Restaurant	
Delices du chef	
🖌 Ivan	
🖌 Japontori	
🖌 La city	
✓ Le bistro de la tour	
🖌 Le Gabion	
🖌 Le paradis du fruit	
🖌 Le Sète	
🖌 Les domaines qui montent	
🖌 Matsuri	
🖌 Pad Thaï	
🖌 Pasta Bella	
Pepperoni	=
🖌 Pizza Paï	
Veng Hour	H
🖌 Wei Sushi	
Vest Express	
✓ Woko	•

Figure 11 - Suivi : Explorateur de POI

4.1.1 Contenu de l'explorateur de POI

L'explorateur de POI permet d'afficher les points d'intérêts.

Les POI sont regroupés en fonction de leurs types (POI Shell, Vos POI) et leurs sous-types (Office, restaurants, dépôts, etc...).

Les cases à cocher à côtés des types, des sous-types et des POI permettent de définir les POI à afficher sur la carte.

Si vous cochez la case à côté d'un type ou d'un sous-type type (par exemple : restaurants dans la Figure 11 - Suivi : Explorateur de POI) alors les cases à côté de chacun des POI de ce type ou de ce sous-type deviennent automatiquement cochées.

4.1.2 Menu contextuel des POI

Un clic avec le bouton droit de la souris sur un POI permet d'obtenir un menu déroulant.



Figure 12 - Suivi : Menu contextuel dans l'explorateur de POI

4.1.2.1 Modifier un POI

Le menu « Modifier POI » permet d'ouvrir la fenêtre de modification pour le POI sélectionné.

Modifier POI	22					
Nom :	Le Danton					
Type :	Vos POI					
Sous-Type :	Restaurant 🔻					
Icône :	· •					
Rue :	8 Rue Danton					
Code postal :	69003					
Ville :	Lyon 3e Arrondissement					
Pays :	France					
Informations complémentaires :						
	VALIDER ANNULER					

Figure 13 - Suivi : Fenêtre de modification des POI

Il est alors possible de modifier le nom, le sous-type, l'icône et les informations complémentaires associées au POI.

Si vous appuyez sur le bouton « Valider » les modifications sur le POI seront permanentes. Vous pouvez sinon appuyer sur le bouton « Annuler » pour abandonner les modifications.

4.1.2.2 Supprimer un POI

Le menu « Supprimer POI » supprime le POI sélectionné de l'explorateur de POI.

Un message demande la confirmation de la suppression afin de ne pas déclencher la suppression par erreur.

Supprimer POI		23
Etes-vous sûr de v	vouloir supp	rimer ce POI ?
	OUI	NON
	OUI	NON

Figure 14 - Suivi : Message de confirmation de suppression de POI

Attention, une fois la suppression confirmée, il ne sera plus possible d'accéder à nouveau à ce POI.

Si le POI est le seul POI de son sous-type, alors son sous-type sera également supprimé.

Par exemple, dans la Figure 15 - Suivi : suppression d'un sous-type de POI ci-dessous, la suppression du POI « Barrage de Tolla » supprimera également le sous-type « Barrage ».

🔺 📃 Barrage	
📃 Barrage de Tolla	

Figure 15 - Suivi : suppression d'un sous-type de POI

4.1.2.3 Propriétés d'un POI

Le menu « Propriétés POI » permet d'afficher les propriétés du POI sélectionné.

La fenêtre suivante s'affiche :

Propriétés POI 🛛		
Nom :	Le Danton	
Type :	Vos POI	
Sous-Type :	Restaurant	
Icône :	· •	
Rue :	8 Rue Danton	
Code postal :	69003	
Ville :	Lyon 3e Arrondissement	
Pays :	France	
Informations complémentaires :		

Figure 16 - Suivi : Fenêtre de propriétés d'un POI

4.1.2.4 Rechercher les véhicules les plus proches

Cette fonction permet de lister les 5 véhicules les plus proches du POI sélectionné.



Figure 17 - Suivi : Véhicules les plus proches d'un POI

Ces véhicules sont présentés dans l'ordre, du plus proche au plus éloigné du POI. La distance indiquée est la distance à vol d'oiseaux.

Les cases à cocher à côté des véhicules permettent de gérer leurs affichages ou non sur la carte.

Le bouton à droite d'un véhicule permet de définir l'itinéraire de la position du véhicule jusqu'au POI.

4.1.3 Recherche d'un POI

Une fonction de recherche permet une recherche rapide d'un POI dans l'explorateur de POI.



Figure 18 - Suivi : Explorateur de POI : Recherche

Tapez au moins 3 chiffres ou lettres dans la zone de saisie. Les POI, les types et les soustypes sont alors filtrés pour ne laisser apparaître que ceux qui contiennent des POI pour lesquels le libellé contient les chiffres ou lettres saisis.

Appuyer sur la croix à côté de la zone de saisie permet de réinitialiser la recherche.

4.2 L'explorateur de flotte



Figure 19 - Suivi : Explorateur de flotte

4.2.1 Contenu de l'explorateur de flotte

L'explorateur de flotte permet d'afficher tous vos véhicules équipés ou ayant été équipés d'un InterRoute Plus.

Les véhicules sont répartis par regroupement de parc et par parc, de la même manière que définie dans votre « Espace Client Shell ».

Les véhicules sont identifiés dans l'arborescence par leur libellé tel que défini dans l'espace client ou par leur plaque d'immatriculation si le libellé n'a pas été défini.

Chaque véhicule est représenté avec une couleur de fond qui correspond à l'état courant du véhicule :

- Un fond bleu indique un véhicule en cours de conduite et à une vitesse supérieure à 5 km/h ;
- Un fond orange indique un véhicule en conduite et à une vitesse inférieure à 5km/h ;
- Un fond rouge indique un véhicule à l'arrêt ;
- Un fond gris indique un véhicule n'ayant encore jamais circulé avec un InterRoute Plus.

Les cases à cocher permettent de définir les véhicules à afficher sur la carte.

Il est possible de cocher la case à côté d'un parc ou d'un regroupement. Les cases à côté de chacun des véhicules faisant partie du parc ou du regroupement seront alors automatiquement cochées.

4.2.2 Menu contextuel véhicule

Rechercher les POI les plus proches
Trajet du jour
Propriétés

Figure 20 – Suivi : Explorateur de flotte : menu contextuel véhicule

4.2.2.1.1 Rechercher les POI les plus proches

Rechercher les POI les plus proches X		
Type :	Tous	
Sous-Type :	Tous	
	RECHERCHER	

Figure 21 - Suivi : Rechercher les POI les plus proches : Sélection du type et sous type

Quand vous déclenchez la recherche des POI les plus proches, la fenêtre de sélection des types et sous-types est affichée.

Dans cette fenêtre de sélection, vous pouvez choisir d'effectuer votre recherche de POI sur la totalité des POI disponibles ou uniquement sur les POI du type et du sous-type que vous aurez sélectionnés.

Quand vous appuyez sur le bouton « Rechercher », les POI les plus proches de votre véhicule apparaissent dans la fenêtre suivante :

	POI les plus proches	X
Pizza Paï	4,1 km 🍖	
Bistrot de la tour	4,2 km 🍖	
West Express	4,3 km 🏾 🚁	
📄 Pad Thaï	4,3 km 🎓	
🔲 Wei Sushi	4,8 km 🎓	
	FERMER	

Figure 22 - Suivi : Rechercher les POI les plus proches : Résultat de la recherche

Chaque POI est affiché avec la distance depuis le véhicule depuis lequel vous avez lancé la recherche.

Les cases à cocher à côté des POI permettent de contrôler l'affichage des POI sur la carte.

Le bouton à droite permet de calculer l'itinéraire avec comme point de départ le véhicule et comme point d'arrivée le POI.

4.2.2.1.2Trajet du jour

Quand vous demandez le trajet du jour du véhicule, l'application passe sur l'onglet historique et affiche le trajet du véhicule depuis minuit jusqu'à l'heure courante.

4.2.2.1.3 Propriété du véhicule

Les propriétés du véhicule qui s'affichent dépendent de l'état courant du véhicule.

Pour un véhicule en conduite ou au ralenti, les données présentées sont les suivantes :

- Le libellé du véhicule ;
- La plaque d'immatriculation du véhicule ;
- L'identifiant de son InterRoute Plus ;
- Sa vitesse au moment de sa dernière remontée de position ;
- L'adresse de départ qui correspond à l'adresse au moment de son début de trajet ;

- La date et l'heure de son début de trajet ;
- La date et l'heure de la dernière position remontée ;
- Son adresse courante ;
- Sa classe d'autoroute ;
- Son nombre d'essieu ;
- Sa classe euro pollution.



Figure 23 - Suivi : Propriétés d'un véhicule en conduite

Les informations affichées pour un véhicule à l'arrêt sont les suivantes :

- Le libellé du véhicule ;
- La plaque d'immatriculation du véhicule ;
- L'identifiant de son InterRoute Plus ;
- L'adresse de son point d'arrêt ;
- La date et l'heure de son arrêt ;
- La durée courante de l'arrêt ;
- La date et l'heure de la dernière position remontée ;
- Sa classe autoroute ;
- Son nombre d'essieu ;

• Sa classe euro pollution.



Figure 24 - Suivi : Propriétés d'un véhicule à l'arrêt

4.2.3 Recherche d'un véhicule

Une fonction de recherche permet d'effectuer une recherche rapide d'un véhicule dans vos différents regroupements.



Figure 25 - Suivi : Explorateur de flotte : Recherche

Tapez au moins 3 chiffres ou lettres dans la zone de saisie. Les regroupements et parcs sont alors filtrés pour ne laisser paraître que ceux qui contiennent des véhicules pour lesquels le libellé contient les chiffres ou lettres saisis. Appuyer sur la croix à côté de la zone de saisie permet de réinitialiser la recherche.

Lorsque vous cliquez sur un regroupement ou un parc, le zoom et le centre de la carte sont modifiés pour afficher tous les véhicules dont la case à cocher est cochée, au plus près.

Si vous cliquez sur un véhicule, la carte est alors centrée sur le véhicule, sans que le niveau de zoom ne soit modifié.

Les informations concernant le véhicule sont alors affichées dans le cartouche d'informations.

4.3 Le cartouche d'informations

Le cartouche d'informations permet d'afficher les informations du véhicule sélectionné dans l'explorateur de flotte.

Les informations affichées dépendent de l'état courant du véhicule (conduite, ralenti, arrêt).

4.3.1 Informations d'un véhicule en conduite ou en ralenti

Les informations affichées dans le cartouche d'informations pour un véhicule en cours de conduite ou au ralenti sont :

- Le libellé du véhicule ;
- La plaque d'immatriculation du véhicule ;
- L'état du véhicule ;
- Sa vitesse au moment de sa dernière remontée de position ;
- L'adresse de départ qui correspond à l'adresse au moment du démarrage du véhicule ;
- La date et l'heure de son début de trajet ;
- La date et l'heure de la dernière position remontée ;
- Sa classe d'autoroute ;
- Son nombre d'essieu ;
- Sa classe euro pollution.



Figure 26 - Suivi : Cartouche d'informations pour véhicule en conduite



Figure 27 - Suivi : Cartouche d'informations pour véhicule au ralenti

4.3.2 Information d'un véhicule à l'arrêt

Les informations affichées dans le cartouche d'informations pour un véhicule à l'arrêt sont :

- Le libellé du véhicule ;
- La plaque d'immatriculation du véhicule ;
- L'état du véhicule ;
- L'adresse de son point d'arrêt ;
- La date et l'heure de son arrêt ;
- La durée courante de l'arrêt ;
- La date et l'heure de la dernière position remontée ;
- Sa classe autoroute ;
- Son nombre d'essieu ;
- Sa classe euro pollution.



Figure 28 - Suivi : Cartouche d'informations pour véhicule à l'arrêt

4.4 La cartographie

4.4.1 Navigation sur la carte

Cette carte est interactive. Vous pouvez à l'aide de votre souris vous déplacer dessus en faisant des cliqué-déplacé et modifier le niveau de zoom au moyen de la molette de votre souris ou en utilisant le curseur de zoom à droite de la carte.



Figure 29 - Curseur de zoom

4.4.2 Les véhicules

4.4.2.1 Affichage des véhicules



Figure 30 - Suivi : Affichage des véhicules

Comme dans l'explorateur de flotte, un véhicule rouge indique un véhicule à l'arrêt, un véhicule bleu un véhicule en cours de conduite, et un véhicule orange un véhicule au ralenti.

Sous chaque véhicule apparaît le libellé du véhicule (ou sa plaque d'immatriculation si aucun libellé n'a pas été défini).

Au-dessus de chaque véhicule en cours de conduite apparaît une flèche qui présente son sens de circulation.

Toutes les 2 minutes, les positions des véhicules sont rafraichies pour indiquer leurs nouvelles localisations.

Si le mode suivi est activé (voir paragraphe <u>4.5.2 Activer / désactiver le suivi</u>), la cartographie se recentrera sur le véhicule sélectionné dans l'explorateur de flotte.

4.4.2.2 Menu contextuel des véhicules

En faisant un clic avec le bouton droit de la souris sur l'icône d'un véhicule sur la carte, vous obtenez un menu contextuel.

Cabane Pourrie	/	Lussant
es Portes	A837/E60.2	Rechercher les POI les plus proches
1	OBUID 3	Trajet du jour
	Charer	Propriétés
T		La Lavauderie

Figure 31 - Suivi : Menu contextuel des véhicules

Les fonctionnalités de ce menu contextuel sont les mêmes que dans le menu contextuel obtenu depuis l'explorateur de flotte <u>4.2.2</u> Menu contextuel véhicule.

4.4.3 Les POI

4.4.3.1 Affichage des POI



Figure 32 - Suivi : Affichage des POI sur la carte

Les POI dont la case à cocher est cochée dans l'explorateur de POI apparaissent sur la carte.

Les POI sont représentés sur la carte à l'aide de l'icône que vous avez sélectionnée lors de leur création. Une étiquette sous l'icône permet d'afficher le nom du POI.



4.4.3.2 Menu contextuel des POI

Figure 33 - Suivi : Menu contextuel des POI sur la cartographie

Si vous faites un clic avec le bouton droit de votre souris sur un POI, vous faites apparaître le menu contextuel des POI.

Ce menu contextuel permet de déclencher les mêmes fonctionnalités que celles décrites au paragraphe <u>4.1.2 Menu contextuel des POI</u>.

4.4.4 Menu contextuel de la cartographie

Si vous faites un clic avec le bouton droit de votre souris n'importe où sur la carte, vous faites apparaître le menu contextuel de la cartographie.

Nouveau POI 🛛		
Nom :		
Type :	Vos POI	
Sous-Type :		
Icône :	•	
Rue :	14 Rue Bellecombe	
Code postal :	69100	
Ville :	Villeurbanne	
Pays :	France	
Informations complémentair	es :	
	•	
	ENREGISTRER ANNULER	

Figure 35 - Suivi : Nouveau POI

L'adresse est automatiquement renseignée pour correspondre à la localisation que vous avez sélectionnée.

Le type du POI est automatiquement « Vos POI » pour distinguer votre POI des POI qu'aura créés Shell.

Vous pouvez donner n'importe quel nom à votre POI dans la limite de 30 caractères (tous les caractères sont autorisés).

Vous pouvez choisir le sous-type dans la liste des sous-types déjà existants ou bien en créer un nouveau.

Vous pouvez choisir l'icône du POI qui le représentera sur la carte dans la liste des icônes proposées.


Figure 34 - Suivi : Menu déroulant de la cartographie

4.4.4.1 Ajouter un POI

Le menue « Ajouter POI » permet de créer un POI à l'endroit exact ou vous avez réalisé le clic de souris.

La fenêtre suivante est alors ouverte :



Figure 36 - Suivi : Liste des icônes pour les POI

Enfin, vous pouvez ajouter des informations complémentaires qui apparaîtront lorsque vous afficherez les propriétés du POI.

Une fois que vous avez renseigné les informations pour votre nouveau POI, appuyez sur le bouton « Enregistrer ». Votre nouveau POI apparaîtra alors dans l'explorateur de POI dans le groupe correspondant à son sous-type.

4.4.4.2 Rechercher l'adresse du point

Cette fonctionnalité permet d'afficher l'adresse à l'endroit où vous avez effectué votre clic de souris.

Cette adresse apparaît dans la fenêtre suivante :

Adresse						
N°	14					
Rue	Rue Bellecombe					
Code postal	69100					
Ville	Villeurbanne					
Pays France						
	FERMER					



4.4.4.3 Rechercher les véhicules les plus proches

Cette fonctionnalité permet d'afficher les 5 véhicules les plus proches de la position où vous avez cliqué avec votre souris.



Figure 38 - Suivi : Véhicules les plus proches

Les véhicules sont ordonnés du plus proche au plus éloigné. La distance indiquée est la distance à vol d'oiseau par rapport à la position où vous avez cliqué pour obtenir le menu.

Les cases à cocher à côté des véhicules permettent de gérer leurs affichages ou non sur la carte.

Le bouton à droite d'un véhicule permet de définir l'itinéraire de la position du véhicule jusqu'à la position où vous avez cliqué pour obtenir le menu.

4.4.4.1 Rechercher les POI les plus proches

La fonction de rechercher de POI les plus proche est la même que celle sur les véhicules sauf que la recherche est effectuée depuis le point sur lequel le clic de souris a eu lieu.

4.5 La barre d'outil





4.5.1 Rechercher une adresse

Le bouton « Rechercher une adresse » vous permet de rechercher une adresse, quelle que soit sa localisation en Europe.

La fenêtre suivante s'ouvre :

Recherche d'adresse	22
Rue	
Code postal	
Ville	
Pays	
Créer POI VALII	DER ANNULER

Figure 40 - Suivi : Rechercher une adresse

Renseignez le numéro le nom de la rue, le code postal, la ville et le pays et appuyez sur le bouton « Rechercher ».

InterRoute Plus Manager affiche alors toutes les adresses qui sont susceptibles de correspondre à votre recherche.

Recherche d'adresse	23				
Rue	Rue de Bercy				
Code postal	75000				
Ville	Paris				
Pays	France				
RECHE	RCHER				
Rue de Bercy 75012 Pari	s 12e Arrondissement Frar				
Rue des Pirogues de Ber	cy 75012 Paris 12e Arrond				
Rue du Port-de-Bercy 75012 Paris 12e Arrondissen					
Créer POI VALI	DER ANNULER				

Figure 41 - Suivi : Résultat d'une recherche d'adresse

Sélectionnez alors l'adresse proposée qui correspond à votre recherche et appuyez sur le bouton « Valider ».

La fenêtre de recherche se referme et la cartographie se centre sur l'adresse recherchée.

Il est également possible de créer directement un POI depuis la fenêtre de recherche d'adresse. Pour cela, sélectionnez l'adresse proposée qui correspond à votre recherche et appuyez sur le bouton « Créer POI ».

Nouveau POI	23
Nom :	
Type :	Vos POI
Sous-Type :	•
Icône :	•
Rue :	10 Rue Danton
Code postal :	69003
Ville :	Lyon 3e Arrondissement
Pays :	France
Informations complémentair	es :
	ENREGISTRER ANNULER

Figure 42 - Suivi : Création de POI depuis la fenêtre de recherche d'adresse

La fenêtre de création de POI apparaît avec l'adresse que vous avez demandée éventuellement rectifiée par l'application. Il ne vous reste plus qu'à renseigner les informations complémentaires et à enregistrer pour retrouver votre nouveau POI dans l'explorateur de POI.

4.5.2 Activer / désactiver le suivi

Le bouton « Activer / désactiver le suivi » permet d'activer ou désactiver le suivi du véhicule ou du groupe de véhicule sélectionné dans « l'Explorateur de Flotte ».

Une fois le suivi activé, après un rafraichissement des localisations des véhicules, le centrage de la cartographie est modifié pour s'assurer que le véhicule ou le groupe de véhicules sélectionné dans l'explorateur de flotte soit toujours visible.

4.5.3 Afficher / masquer les véhicules à l'arrêt

Le bouton « Afficher / masquer les véhicules à l'arrêt » permet de ne plus afficher les véhicules à l'arrêt sur la carte.

4.5.4 Afficher / masquer les véhicules en marche

Le bouton « Afficher / masquer les véhicules en marche » permet de ne plus afficher les véhicules en cours de conduite ou au ralenti sur la carte.

4.5.5 Retourner à la sélection précédente

Le bouton « Retourner à la sélection précédente » vous permet de retrouver le véhicule précédemment sélectionné dans l'explorateur de flotte.

5 Ecran Historique

L'écran « Historique » permet de voir sur une carte le trajet d'un de vos véhicules sur un intervalle de temps que vous définissez.



Figure 43 - Historique

5.1 Explorateur de POI

Comme dans l'écran de « Suivi Temps Réel », l'explorateur de POI présente la totalité de vos POI organisés par type et permet de définir si un POI doit être affiché ou non sur la carte.

5.2 Explorateur de flotte

Comme dans l'écran de suivi, l' « Explorateur de Flotte » présente la totalité de votre flotte organisée selon les regroupements et les parcs tels que vous les avez définis dans votre « Espace Client Shell ».

Afin de voir l'affichage des trajets de votre véhicule, vous devez le sélectionner dans l' « Explorateur de Flotte ».

5.3 Sélecteur de date

Le sélecteur de date permet de définir l'intervalle de temps pour lequel vous souhaitez afficher le trajet de votre véhicule.

5.3.1 Date de début

Tout d'abord, appuyez sur la miniature de calendrier.



Figure 44 - Historique : Sélection de la date de début

Seules les dates de début valides sont disponibles. En effet, les données de localisation d'un véhicule ne peuvent être conservées que 2 mois. Il n'est pas possible d'avoir une date de début ultérieure à la date du jour.

Les flèches à droite et à gauche du mois vous permettent de modifier le mois ou l'année affiché.

Pour sélectionner une date, cliquez sur ce jour dans le calendrier.

Vous pouvez également définir plus précisément l'heure de début en cliquant sur l'horloge à droite de la date que vous avez sélectionnée.

Date de début :	
03/09/2012	÷ 🕓
Date de fin :	00:00
<dd mm="" yyyy=""> 15</dd>	00:15
AFELO	00:30
	00:45
	01:00
	01:15 🔹

Figure 45 - Historique : Sélection de l'heure de début

Si vous ne souhaitez pas sélectionner une heure précise, la valeur par défaut utilisée pour afficher le trajet de votre véhicule sera 0h.

5.3.2 Date de fin

La date de fin se choisit de la même manière que la date de début.

Les dates valides dépendent de la date de début. En effet, il n'est pas possible de choisir une date antérieure à la date de début. Il n'est également pas possible de choisir un intervalle de temps supérieur à une semaine afin que les données affichées sur la carte soient toujours lisibles.

5.3.3 Affichage du trajet

Une fois que vous avez choisi votre véhicule et défini un intervalle de temps valide, le bouton « Afficher le trajet » devient disponible et vous permet d'afficher l'historique de votre véhicule.

5.4 La barre d'activité

La barre d'activité vous permet de voir les différentes activités de votre véhicule sur l'intervalle de temps demandé.



Figure 46 - Historique : Barre d'activité

Les codes couleurs indiqués sur la barre d'activité sont les mêmes qu'en « Suivi Temps Réel » et indiquent les différentes périodes d'activité de votre véhicule.

Vous pouvez cliquer dans une période pour voir s'afficher les informations de cette période.

Les informations dépendent du type de période.

Pour une période de conduite ou de ralenti, les informations affichées sont :

- L'adresse de départ ;
- La date et l'heure du départ ;
- L'adresse d'arrivée ;
- La date et l'heure de l'arrivée ;
- La distance effectuée ;
- La durée ;
- La vitesse moyenne ;
- La masse de CO2 généré sur la période (si la masse de CO2 généré a été renseigné dans la fiche véhicule dans l'espace client).

Période de conduite	×
Départ : Rue de Saverne 67440 Marmoutier France Du : 02/07/2013 12:12:50 Distance : 3,4 km Durée : 00:06	Arrivée : 64 Route Nationale 67700 Otterswiller France Au : 02/07/2013 12:18:50 Vitesse moyenne : 34 km/h CO2 (kg) : 3,12 FERMER

Figure 47 - Historique : Informations période conduite

Pour une période d'arrêt, les informations affichées sont les suivantes :

- L'adresse de l'arrêt ;
- La date et l'heure du début de l'arrêt ;
- La date et l'heure de la fin de l'arrêt ;
- La durée de l'arrêt.



Figure 48 - Historique : Informations période d'arrêt

5.5 L'entête

📕 Conduite : 1 jour 00:59 📕 Ralenti	: 01:02 📕 Arrêt : 3 jours 21:58	Total péage :	50,60€
Premier départ : 15/10/2013 04:58:22	Rue Saint-Paul 69550 Amplepuis France	Distance :	1485.6 km
Dernier arrêt : 18/10/2013 14:24:30	Rue Saint-Paul 69550 Amplepuis France	CO2 (kg) :	1110,168

Figure 49 - Historique : Entête

L'entête affiche pour l'intervalle que vous avez défini :

- La durée totale de conduite ;
- La durée totale de conduite au ralenti ;
- La durée totale d'arrêt ;
- La date, l'heure et l'adresse du premier départ ;
- La date, l'heure et l'adresse du dernier arrêt ;
- Le total des couts de péage ;
- La distance totale effectuée ;
- La masse de CO2 émis (si la masse de CO2 généré a été renseignée dans la fiche véhicule dans l'espace client).

5.6 La carte

Le trajet de votre véhicule pour l'intervalle que vous avez choisi est affiché sur la carte.

Toutes les deux minutes, le InterRoute Plus définit la position GPS de votre véhicule. Ces positions sont représentées sur la carte par des pastilles grises reliées entre elles afin que vous puissiez voir le sens de circulation.



Figure 50 - Historique : Affichage des positions sur la carte

Un drapeau vert indique le point de départ de votre véhicule pour l'intervalle de temps que vous avez défini.

Un drapeau à damier indique le point d'arrivée de votre véhicule pour l'intervalle de temps que vous avez défini.

Une flèche rouge indique les arrêts du véhicule.

Si vous effectuez un clic avec le bouton droit de votre souris sur la pastille représentant une position, vous obtenez un menu contextuel qui vous permet de demander des informations sur la position.



Figure 51 - Historique : Menu contextuel sur les positions

Une fenêtre apparaît alors affichant les informations suivantes sur la position :

- La date de génération de la position ;
- L'heure de génération de la position ;
- La vitesse du véhicule au moment de la génération de la position ;
- La direction du véhicule au moment de la génération de la position ;
- Les coordonnées GPS de la position.



Figure 52 - Historique : Informations position

Les passages en gare de péage sont également indiqués sur la carte.

Les lettres sous l'icône de la gare de péage indiquent :

- E : l'entrée sur le réseau payant,
- S : la sortie du réseau payant,
- O : une gare de péage ouverte.



Figure 53 - Historique : Passage en gare de péage

Vous pouvez obtenir des informations sur ces passages en gare de péage en faisant un clic avec le bouton droit de votre souris sur l'icône les représentant sur la carte et en sélectionnant « Propriétés » dans le menu déroulant obtenu.

Informations péage					
Gare :	ASF VIENNE				
Date :	01/10/2013 14	:04			
Nombre d'essieux :	2				
Montant :	7,70€				
	FERMER				

Figure 54 - Historique : Informations passage en gare de péage

Une fenêtre d'information indique alors le nom de la gare de péage avec le nom de la société d'autoroute, la date et l'heure du passage, le nombre d'essieu du véhicule détecté en voie et, à terme, le montant de la transaction avant remise sera également affiché.

5.7 La barre d'outil



Figure 55 - Historique : Barre d'outils

5.7.1 Rechercher une adresse

Le bouton « Rechercher Adresse » permet de recherche une adresse de la même manière qu'en « Suivi Temps Réel » (4.5.1 Rechercher une adresse).

5.7.2 Estimation Ecotaxe

Le bouton « Estimation Ecotaxe » permet d'obtenir une estimation des coûts de péage et d'écotaxe pour un trajet déjà effectué.

Tout d'abord, affichez le trajet pour un véhicule.

Une fois, le trajet affiché, il est alors possible de cliquer sur le bouton « Estimation Ecotaxe ».

Quand vous cliquez dessus, l'application passe sur l'écran « Calcul d'Itinéraire ».

Tous les arrêts du véhicule sont ajoutés en étapes. Les caractéristiques du véhicule sont utilisées comme paramètres pour votre trajet.

🔊 Via	xxès SAT Manager					
	4×xes "	PAVE THE	WAY FOR EUROPEAN	ELECT	RONIC TOLLING	
-	NOT GREEKE TO DEP TICL					
SU	IVI TEMPS REEL	HISTOR	IQUE RAPPO	ORT	ITINERAL	RE ADMINISTRATION AIDE
				C	<u>></u>	Briauc
> E	plorateur de POI					Alençon DChartres Melun
> Ex	oplorateur de flotte				(a)	
✓ Pa	aramètres					Rennes
Туре	de véhicule :	PL		•		OLe Mans Optione
PTAC	(kg) :	44000	D			DOITeans
Nomb	re d'essieux :	4				DVannes
Norm	e EURO :	05				Blois
Haute	eur (dm) :	25				LAngers
Longu	ieur (dm) :	120				Nazaire ONantes
Large	ur (dm) :	22				o Cholet
Carbu	irant (l/100km) :	33				DNevers
Type	de trajet :	I Le	moins cher plus court			DChâteauroux
		Le	plus rapide			La Roche-
Ma	atières dangereuses					Poitiers
M	atières explosives atières dangereuses po	ur l'eau				
E	viter les autoroutes					
- TA	in évenine.				-	KK I AN AT AL
* 10	Ineraire		I	m	-	Clermont-
No	Rue	Code	Ville	ſ		DAngoulême
		35210	Dompierre-du-	Fr		
48	Route de Nantes	53400	Craon	Fr		
14	Route de Limoges	86340	Fleuré	Fr		
		19270	Ussac	Fr		Le Che
		46240	Montfaucon	Fr		DAurillac
	D802	46320	Livernon	Fr		Merignac Bordeaux
	N122	15220	Saint-Mamet-la	Fr		
		🛞 SUPF	PRIMER			DCahors Rackaround /
Adre	esse					50 km
Rue						Thran
Code	e postal					
Ville		1			•	Itinéraire Afficher la feuille de
	CALCULER	L'ITINER	AIRE			indifférent route
						Copyright Axxès 2012

Figure 56 - Historique : Estimation écotaxe

Il est ainsi possible, en affichant la feuille de route, de voir l'estimation des coûts de péage et d'écotaxe du trajet réalisé.

5.7.3 Afficher / Masquer les positions

Ce bouton permet de masquer les positions sur la carte afin de pouvoir inspecter des éléments superposés.

5.7.4 Afficher / Masquer les alertes

Ce bouton permet de masquer les alertes sur la carte.

5.7.5 Afficher / Masquer les passages en gare de péage

Ce bouton permet de masquer les passages en gare de péage.

6 Les rapports

6.1 Rapport d'activités détaillées

Le « Rapport d'activités détaillées » vous permet d'afficher les activités de votre véhicule sur un intervalle de temps défini sous forme de rapport.

Viaxxès SAT Manager		
(\x xès		() Décor
VION CATEBORY TO CASE TALL WE PAVE THE WAY FOR EUROPEA	N ELECTRONIC TOLLING	Barren and State
SUIVI TEMPS REEL HISTORIQUE RAPP	ORT ITINERAIRE ADMINISTRATION AIDE	
C 🔉		
Explorateur de flotte		
٩ 📖	Conduite : 10:20 Ralenti : 00:12 Arrêt : 13:26	[
1	Premier départ : 10/12/2012 07:02:19 35210 Dompierre-du-Chemin France	Distance + 612.7 km
Patrice	Demier arret : 10/12/2012 16:57:07 W122 15220 Saint-Mamet-la-Saivetat Prance	Distance : 615,7 km
Didier	Départ : 10/12/2012 07:16:58 35210 Dompierre-du-Chemin France Distance : 68,8 km	
Sébastien Patrick	Arrivée : 10/12/2012 08:28:58 41 Route de Rennes 53400 Craon France Durée : 01:12 Vitesse moyenne : 57 km/h	
Denis		
Philippe	41 Route de Rennes 53400 Craon France Durée de l'arrêt : 00:20	
Antoine	Début : 10/12/2012 08:28:58	
René	Fin : 10/12/2012 08:49:31	
Alain		_
veh	Départ : 10/12/2012 08:49:31 48 Route de Nantes 53400 Craon France Distance : 213,7 km	
Philippe	Arrivée : 10/12/2012 12:20:21 14 Route de Limoges 86340 Fleuré France Durée : 03:30	
1 Eric	Vitesse moyenne : 61 km/n	
Alban		
Stéphane 👻	14 Route de Limoges 86340 Fleuré France Durée de l'arrêt : 00:00	
Informations	Début : 10/12/2012 12:20:21	
Philippe	111 - 10/12/2012 12:20120	
e de début :	Départ : 10/12/2012 12:20:23 14 Route de Limoges 86340 Fleuré France Distance : 0,0 km	
/12/2012	Arrivée : 10/12/2012 12:20:23 14 Route de Limoges 86340 Fleuré France Durée : 00:00	
e de fin :	Vitesse moyenne : U km/h	
/12/2012		
	14 Route de Limoges 86340 Fleuré France Durée de Farret : 00:10	
CALCULER LE RAPPORT	Début : 10/12/2012 12:20:23 Fin : 10/12/2012 12:30:54	
e de debut effective : 12/2012 00:00		
e de fin effective :	Dinut - 10/10/2012 12:20:54 14 Dute de Limeers 05240 Elevel Empera Distance 105 0 lev	7
12/2012 00:00	Depart : 10/12/2012 12:50:54 14 Koute de Limoges 86540 Fleure France Distance : 165,9 km Durée : 02:44	
	Vitesse moyenne : 68 km/h	
	19270 Ussac France Durée de l'arrêt : 00:10	
	Début : 10/12/2012 15:15:22	
	Fin : 10/12/2012 15:26:12	

Figure 57 - Rapport d'activités détaillées

6.1.1 Explorateur de flotte

Comme dans l'écran de suivi, l'explorateur de flotte présente la totalité de votre flotte organisée selon les regroupements et les parcs tels que vous les avez définis dans votre « Espace Client Shell ».

Afin d'afficher le rapport d'activités détaillées de votre véhicule, vous devez le sélectionner dans l'explorateur de flotte.

6.1.2 Sélecteur de date

Le sélecteur de date permet de définir l'intervalle de temps pour lequel vous souhaitez voir le rapport d'activités détaillées de votre véhicule.

6.1.2.1 Date de début

Tout d'abord, appuyez sur la miniature de calendrier.

Da	ate de début :							
<	<dd mm="" yyyy=""> 15</dd>							
ſ	•	c	octo	bre				
	lu	ma	me	je	ve	sa	di	÷ (\$)
L	24	25	26	27	28	29	30	AIET
L	1	2	3	4	5	6	7	
	8	9	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	
	29	30	31	X	X	х	34	
L								

Figure 58 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de la date de début

Seules les dates de début valides sont disponibles. En effet, les données de localisation d'un véhicule ne peuvent être conservées que 2 mois. Il n'est pas possible d'avoir une date de début ultérieure à la date du jour.

Les flèches à droite et à gauche du mois vous permettent de modifier le mois ou l'année affichée.

Pour sélectionner une date, cliquez sur ce jour dans le calendrier.

Vous pouvez également définir plus précisément l'heure de début en cliquant sur l'horloge à droite de la date que vous avez sélectionnée.

00:00
00:15
00:30
00:45
01:00
01:15 💌

Figure 59 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de l'heure de début

Si vous ne souhaitez pas sélectionner une heure précise, la valeur par défaut utilisée pour le rapport d'activités détaillées de votre véhicule sera 0h.

6.1.2.2 Date de fin

La date de fin se choisit de la même manière que la date de début.

Les dates valides dépendent de la date de début. En effet, il n'est pas possible de choisir une date antérieure à la date de début.

6.1.2.3 Calculer le rapport

Une fois que vous avez choisi votre véhicule et défini un intervalle de temps valide, le bouton « Calculer le rapport » devient disponible et vous permet d'afficher le rapport d'activités détaillées de votre véhicule.

6.1.3 La barre d'activité

La barre d'activité vous permet de voir les différentes activités de votre véhicule sur l'intervalle de temps demandé.



Figure 60 - Rapport d'activités détaillées : Barre d'activité

Les codes couleurs indiqués sur la barre d'activité sont les mêmes qu'en « Suivi Temps Réel » et indiquent les différentes périodes d'activité de votre véhicule.

Si vous cliquez sur une période de votre barre d'activité, celle-ci apparaîtra sélectionnée dans votre rapport.

6.1.4 Entête du rapport

Conduite :	1 jour 00:59 📕 Ralenti :	01:02 📕 Arrêt : 3 jours 21:58	Total péage :	50,60€
Premier départ :	: 15/10/2013 04:58:22	Rue Saint-Paul 69550 Amplepuis France	Distance :	1485.6 km
Dernier arrêt :	18/10/2013 14:24:30	Rue Saint-Paul 69550 Amplepuis France	CO2 (kg) :	1110,168

Figure 61 - Rapport d'activités détaillées : Entête

L'entête affiche pour l'intervalle que vous avez défini :

- La durée totale de conduite ;
- La durée totale de conduite au ralenti ;
- La durée totale d'arrêt ;
- La date, l'heure et l'adresse du premier départ ;
- La date, l'heure et l'adresse du dernier arrêt ;
- L'estimation des couts de péage d'autoroute sur le période ;
- La distance totale effectuée ;
- La masse de CO2 émis (si la masse de CO2 généré a été renseignée dans la fiche véhicule dans l'espace client).

6.1.5 Corps du rapport

Le corps du rapport contient le détail de toutes les périodes de votre véhicule.

Les périodes peuvent être des trois types : conduite, ralenti et arrêt.

Les informations affichées pour une période de conduite ou de ralenti sont :

- L'adresse de départ ;
- La date et l'heure du départ ;
- L'adresse d'arrivée ;
- La date et l'heure de l'arrivée ;
- La distance effectuée ;
- La durée ;
- La vitesse moyenne ;
- La masse de CO2 émis (si la masse de CO2 généré a été renseignée dans la fiche véhicule dans l'espace client);
- Les passages en gare de péage éventuels avec l'estimation des couts et les indications :

- E : pour une gare d'entrée,
- S : pour une gare de sortie,
- O pour une gare ouverte.

Départ : 18/10/2013 08:37:39 Rue Francine Fromont 69120 Vaulx-en-Velin France Arrivée : 18/10/2013 09:06:15 Chemin de Desserte 01800 Meximieux France	Distance : 32,8 km Durée : 00:28 Vitesse moyenne : 69 km/h CO2 (kg) : 24,511
18/10/2013 08:48:50 - APRR BEYNOST	
18/10/2013 09:00:04 - APRR PEROUGES : 3,80 €	
Total péage : 3,80 €	

Figure 62 - Rapport d'activités détaillées : Période conduite

Les informations affichées pour une période d'arrêt sont :

- L'adresse de l'arrêt ;
- La date et l'heure du début de l'arrêt ;
- La date et l'heure de la fin de l'arrêt ;
- La durée de l'arrêt.

41 Route de Rennes 53400 Craon France	Durée de l'arrêt : 00:20
Début : 10/12/2012 08:28:58 Fin : 10/12/2012 08:49:31	

Figure 63 - Rapport d'activités détaillées : Période d'arrêt

6.1.6 Barre d'outils



Figure 64 - Rapport d'activités détaillées : Barre d'outils

6.1.6.1 Estimation écotaxe

Cette fonctionnalité est la même que l'estimation d'écotaxe en historique (<u>5.7.2 Estimation</u> <u>Ecotaxe</u>).

6.1.6.2 Exporter le rapport

Cette fonctionnalité permet de sauvegarder le rapport aux formats suivants :

- PDF,
- XLS,
- CSV,
- XML.

La fenêtre suivante s'ouvre :



Figure 65 - Rapport d'activités détaillées : Choix du format d'export

Le type de l'export peut être modifié pour exporter au format choisi.

Il est également possible de modifier l'emplacement de la sauvegarde et le nom du fichier.

En appuyant sur le bouton enregistrer, vous sauvegardez le rapport sur votre ordinateur.

6.1.6.3 Imprimer le rapport

Cette fonctionnalité permet d'imprimer le rapport sur votre imprimante.

Le rapport est d'abord affiché dans une fenêtre d'aperçu.

Rapport d'activité détaillé				_ 🗆 ×
Imprimer le rapport				
Conduite	: 06:54 📕 Ralenti : 00:09 📕 Arrêt : 16:55	Total péage : 60,10 €		
Premier départ	: 16/12/2013 07:13:04 35210 Dompierre-du-Chemin France	Distance 528.01		
Dernier arrêt :	16/12/2013 16:57:57 Avenue Jean Zay 33150 Cenon France	CO2 (kg) :		=
Rapport d'activité déta	illé du véhicule: 63BD			
Arrêt	Adresse :35210 Dompierre-du-Chemin France		Durée de l'arrêt :07:13	
	Fin :16/12/2013 07:13:04 Fin :16/12/2013 07:13:04		Distance (0.3 km	
Ralenti	Arrivée :16/12/2013 07:15:04 35210 Dompierre-du-Chemin France		Distance :0,3 km Durée :00:02	
Care dutte	Départ :16/12/2013 07:15:04 35210 Dompierre-du-Chemin France		CO2 (kg) 0,00 Distance :44.0 km	
Conduite	Arrivée :18/12/2013 07:55:04 Rue Joliot-Curie 35220 Châteaubourg France		Durée :00:40 Vítesse moyenne :66 km/h	
Palonti	Départ :16/12/2013 07:55:04 Rue Joliot-Curie 35220 Châteaubourg France		CO2 (kg) 0.00 Distance :0,0 km	
Kalenti	Arrivée :16/12/2013 07:58:39 Rue Joliot-Curie 35220 Châteaubourg France		Durée :00:03 Vítesse moyenne :1 km/h	
Conduito	Départ :16/12/2013 07:58:39 Rue Joliot-Curie 35220 Châteaubourg France		CO2 (kg) 0,00 Distance :0,2 km	
Conduite	Arrivée :18/12/2013 08:00:42 Boulevard Laënnec 35220 Châteaubourg France		Durée :00:02 Vítesse moyenne :5 km/h CO2 (ka) 0.00	
Arrêt	Adresse :Boulevard Laënnec 35220 Châteaubourg France Début :10/12/2013 08:00:42 Fin :10/12/2013 08:32:21		Durée de l'arrêt :01:31	
Ralenti	Départ :16/12/2013 09:32:21 Boulevard Laënneo 35220 Châteaubourg France Arrivée :16/12/2013 09:34:21 35220 Châteaubourg France		Distance :0,7 km Durée :00:02 Vítesse movenne :21 km/h	
Conduite	Départ :18/12/2013 09:34:21 35220 Châteaubourg France		CO2 (kg) 0,00 Distance :165.9 km	
Conduite	Arrivée :18/12/2013 11:39:18 85600 Boufféré Frañce		Durée :02:04 Vitesse moyenne :80 km/h CO2 (kg) 0.00	
E 2013/12/16 11:24	- 19 BIGNON			
Ralenti	Départ :16/12/2013 11:39:18 85600 Boufféré France Arrivée :16/12/2013 11:39:27 85600 Boufféré France		Distance :0,0 km Durée :00:00	

Figure 66 - Rapport d'activités détaillées : Aperçu avant impression

Appuyez alors sur le bouton « Imprimer le rapport ». Une fenêtre s'ouvre pour vous permettre de choisir l'imprimante sur laquelle le rapport sera imprimé.



Figure 67 - Rapport d'activités détaillées : Choix de l'imprimante

L'impression est lancée en appuyant sur le bouton « Imprimer ».

6.2 Rapport d'activités cumulées

Le « Rapport d'activités cumulées » vous permet d'afficher les activités cumulées de votre flotte de véhicule sur un intervalle de temps défini.

Viavvác SAT Manager	-						_ D _ X
A ×xès						C	Déconnexion
YOUR OATEWAY TO EASY TOLL WE PAVE THE WAY FOR ET	UROPEAN ELECTRO	DNIC TOLLING					X3-53
SUIVI TEMPS REEL HISTORIQUE	RAPPORT	ITINERAIRE ADMINISTRATION	AIDE				
	C >		Conduite	Ralenti	Arrêt	Péage autoroute	Distance
Y Explorateur de flotte		Grand Total	24 jours 11:59	1 jour 01:13	66 jours 04:37	2 156,00€	37591 km
Rechercher	् 🖪	- FLOTTE					
- Flotte		- FLOTTE					
✓ 01 Bet	1 🔊	01 Bet	1 jour 06:31	01:26	3 jours 20:17	0,00€	1770 km
O2 Didier 1		02 Didier 1	1 jour 07:18	01:09	3 jours 20:23	40,10€	2064 km
2 04 Didier		03 Patrick	1 jour 12:27	01:16	3 jours 01:02	48,00€	2348 km
✓ 05 Antoine		04 Didier	1 jour 12:43	01:46	3 jours 12:34	96,70€	2389 km
		05 Antoine	1 jour 19:37	01:50	3 jours 05:15	120,90€	2688 km
✓ 07 Stéphane		06 Frei	1 jour 10:49	01:21	3 jours 16:01	198,60€	2283 km
🖌 08 Bruno		07 Stéphane	1 jour 08:00	02:31	3 jours 04:25	155,20€	1833 km
✓ 09 Nicole		08 Bruno	1 jour 11:41	02:24	2 jours 23:52	41,40€	2115 km
🖌 10 René		09 Nicole	1 jour 14:27	01:14	2 jours 16:08	342,80€	2670 km
🖌 11 Garnier		. 10 René	1 jour 16:33	01:08	3 jours 11:18	185.00€	2683 km
I 12 roland	•	11 Garnier	1 jour 19:02	00:41	2 jours 18:17	147.20€	2701 km
Informations	_	12 roland	1 jour 19:02	00:00	4 jours 12:52	100.40€	0 km
	-	13 Patrice	14:10	00.00	4 jours 12:02	0.00 €	920 km
Date de début :	-	14 Lefrançois	1 jour 10:42	01.33	2 jours 02:20	0,00 C 95 70 €	2322 km
02/12/2013		15 Douri	1 jour 10:42	01:20	3 jours 02:20	52,00 €	2174 km
Date de fin :		17 Pordo	1 jour 12:43	01:59	2 jours 22:23	35,90€	21/4 KIII
08/12/2013		17 Borda	1 jour 13:53	01:38	3 jours 09:02	205,40€	2046 KM
		22 Alban	1 jour 08:56	01:25	3 jours 11:23	//,40€	2124 KM
CALCULER LE RAPPORT		23 Renou	1 jour 03:26	01:20	2 jours 19:56	24/,30€	1934 km
		CY655	00:45	00:03	5 jours 03:59	0,00€	24 km
		FLOTTE Total	24 jours 11:59	1 jour 01:13	66 jours 04:37	2 156,00€	37591 km
		FLOTTE Total	24 jours 11:59	1 jour 01:13	66 jours 04:37	2 156,00 €	37591 km
			4				•

Figure 68 - Rapport d'activités cumulées

6.2.1 Explorateur de flotte

L'explorateur de flotte présente la totalité de votre flotte organisée selon les regroupements et les parcs tels que vous les avez définis dans votre « Espace Client Shell ».

Chaque regroupement, parc et véhicule est associé à une case à cocher.

Cochez les cases à côté des véhicules que vous souhaitez voir apparaître dans le rapport.

 Explorateur de flotte
٩
GROUPE A
GROUPE B
A - PARC B1
✓ OBUID 309592109
OBUID 309592103
OBUID 309592113
✓ OBUID 309592112
OBUID 309592111
OBUID 309592114
A PARC B2
OBUID 309592110
OBUID 309592107
OBUID 309592104
✓ OBUID 309592116
✓ OBUID 309592115
GROUPE C

Figure 69 - Rapport d'activités cumulées : Explorateur de flotte

6.2.1 Sélecteur de date

Le sélecteur de date permet de définir l'intervalle de temps pour lequel vous souhaitez voir le rapport d'activités cumulées de vos véhicules.

6.2.1.1 Date de début

Tout d'abord, appuyez sur la miniature de calendrier.



Figure 70 - Rapport d'activités cumulées : Sélection de la date de début

Seules les dates de début valides sont disponibles. En effet, les données de localisation des véhicules ne peuvent être conservées que 2 mois et il n'est pas possible d'avoir une date de début ultérieure à la date du jour.

Les flèches à droite et à gauche du mois vous permettent de modifier le mois ou l'année affiché.

Pour sélectionner une date, cliquez sur ce jour dans le calendrier.

Vous pouvez également définir plus précisément l'heure de début en cliquant sur l'horloge à droite de la date que vous avez sélectionnée.

Date de début :					
03/09/2012	÷ 🕓				
Date de fin :	00:00				
<dd mm="" yyyy=""> 15</dd>	00:15				
	00:30				
	00:45				
	01:00				
	01:15				



Si vous ne souhaitez pas sélectionner une heure précise, la valeur par défaut utilisée pour le rapport sera 0h.

6.2.1.2 Date de fin

La date de fin se choisit de la même manière que la date de début.

Les dates valides dépendent de la date de début. En effet, il n'est pas possible de choisir une date antérieure à la date de début.

6.2.1.3 Calculer le rapport

Une fois que vous avez choisi votre véhicule et défini un intervalle de temps valide, le bouton « Calculer le rapport » devient disponible et vous permet d'afficher le rapport d'activités cumulées de votre véhicule.

6.2.2 Contenu du rapport

Le rapport contient pour chacun des véhicules sélectionnés dans l'explorateur de flotte le cumul sur la totalité de l'intervalle de temps défini :

- de temps de conduite ;
- de temps de ralenti;
- de temps d'arrêt ;
- des coûts de péage ;
- de distance.

Ces informations sont également cumulées au niveau des parcs et des regroupements pour lesquels des véhicules ont été sélectionnés.

Le cumul de ces informations est également présenté pour la totalité des véhicules sélectionnés.

	Conduite	Ralenti	Arrêt	Péage autoroute	Distance
Grand Total	24 jours 11:59	1 jour 01:13	66 jours 04:37	2 156,00€	37591 km
- FLOTTE					
- FLOTTE					
01 Bet	1 jour 06:31	01:26	3 jours 20:17	0,00€	1770 km
02 Didier 1	1 jour 07:18	01:09	3 jours 20:23	40,10€	2064 km
03 Patrick	1 jour 12:27	01:16	3 jours 01:02	48,00€	2348 km
04 Didier	1 jour 12:43	01:46	3 jours 12:34	96,70€	2389 km
05 Antoine	1 jour 19:37	01:50	3 jours 05:15	120,90€	2688 km
06 Frei	1 jour 10:49	01:21	3 jours 16:01	198,60€	2283 km
07 Stéphane	1 jour 08:00	02:31	3 jours 04:25	155,20€	1833 km
08 Bruno	1 jour 11:41	02:24	2 jours 23:52	41,40€	2115 km
09 Nicole	1 jour 14:27	01:14	2 jours 16:08	342,80€	2670 km
10 René	1 jour 16:33	01:08	3 jours 11:18	185,00€	2683 km
11 Garnier	1 jour 19:02	00:41	2 jours 18:17	147,20€	2701 km
12 roland	00:00	00:00	4 jours 12:52	100,40€	0 km
13 Patrice.	14:19	00:33	4 jours 13:01	0,00€	920 km
14 Lefrançois	1 jour 10:42	01:20	3 jours 02:20	95,70€	2322 km
15 Bour	1 jour 12:43	01:59	2 jours 22:23	53,90€	2174 km
17 Borda	1 jour 13:53	01:38	3 jours 09:02	205,40€	2546 km
22 Alban	1 jour 08:56	01:25	3 jours 11:23	77,40€	2124 km
23 Renou	1 jour 03:26	01:20	2 jours 19:56	247,30€	1934 km
CY655	00:45	00:03	5 jours 03:59	0,00€	24 km
FLOTTE Total	24 jours 11:59	1 jour 01:13	66 jours 04:37	2 156,00€	37591 km
FLOTTE Total	24 jours 11:59	1 jour 01:13	66 jours 04:37	2 156,00 €	37591 km

Figure 72 - Rapport d'activités cumulées : Contenu du rapport

6.2.3 La barre d'outils



Figure 73 - Rapport d'activités cumulées : Barre d'outils

6.2.3.1 Exporter le rapport

Cette fonctionnalité permet de sauvegarder le rapport aux formats suivants :

- PDF,
- XLS,
- CSV,
- XML.

La fenêtre suivante s'ouvre :

Enregistrer sous			×
Rapports	. ▼ 4 ₇	Rechercher dans : Rapp	orts 🔎
Organiser 🔻 Nouveau	u dossier		• 🕜
 ▲ ★ Favoris Bureau Emplacements ré Téléchargements ▲ ➡ Bibliothèques ▶ ➡ Documents ▶ ➡ Images ▶ ▲ Musique 	Nom Rapportd'activitédétaillé_2013.05.27_00.0	Modifié le 03/06/2013 17:14	Type Adobe Acrol
 Vidéos Ordinateur <u>N</u>om du fichier : Rapp <u>Iype</u> : PDF Cacher les dossiers 	<pre></pre>	.00.pdf Enregistrer	► ► nnuler

Figure 74 – Rapport d'activités cumulées : Choix du format d'export

Le type de l'export peut être modifié pour exporter au format choisi.

Il est également possible de modifier l'emplacement de la sauvegarde et le nom du fichier.

En appuyant sur le bouton enregistrer, vous sauvegardez le rapport sur votre ordinateur.

6.2.3.2 Imprimer le rapport

Figure 75 - Rapport d'activités cumulées : Aperçu avant impression

Appuyez alors sur le bouton « Imprimer le rapport ». Une fenêtre s'ouvre pour vous permettre de choisir l'imprimante sur laquelle le rapport sera imprimé.



Figure 76 - Rapport d'activités cumulées : Choix de l'imprimante

L'impression est lancée en appuyant sur le bouton « Imprimer ».

6.3 Rapport d'écotaxe

Le « Rapport d'écotaxe » vous permet d'afficher l'estimation à J + 1 réalisée par Ecomouv' pour vos véhicules.
🕫 Viaxxès SAT Manager								
Δνινός					U Déconnexion			
WE PAVE THE WAY FOR EUROPEA	AN ELECTRONIC TOLI	ling			and the second second			
SUIVI TEMPS REEL HISTORIQUE RAPE								
		Ranport d'écotaxe OBUID 314695178						
		Date de début : 31/07/2013 Total :	90,67 €					
Explorateur de flotte		Date de fin : 10/08/2013						
Flotte		Date :	Heure entrée réseau Ecotaxe	Heure sortie réseau Ecotaxe	Montant			
A REGROUPEMENT 1		01/08/2013	13:00:00	23:10:00	10,00 €			
# RG1 PARC 1		02/08/2013	05:00:00	15:10:00	15,00 €			
OBUID 313906703		04/08/2013	07:00:00	17:10:00	20,00 €			
OBUID 314169339		06/08/2013	12:00:00	22:10:00	45,67 €			
OBUID 314169436								
OBUID 314171746								
OBUID 314172165								
OBUID 314431098								
OBUID 314433487								
OBUID 314434836								
OBUID 314451794								
OBUID 314696178	*							
 Informations 	_							
OBUID 314696178								
661ADF67	_							
Date de début :								
31/07/2013 15								
Date de fin :								
10/08/2013 15								
CALCULER LE RAPPORT		[
		1	Copyright Axxès 2012					

Figure 77 – Rapport d'écotaxe

6.3.1 Explorateur de flotte

Comme dans l'écran de suivi, l'explorateur de flotte présente la totalité de votre flotte organisée selon les regroupements et les parcs tels que vous les avez définis dans votre « Espace Client Shell ».

Afin d'afficher le rapport d'écotaxe de votre véhicule, vous devez le sélectionner dans l'explorateur de flotte.

6.3.2 Sélecteur de date

Le sélecteur de date permet de définir l'intervalle de temps pour lequel vous souhaitez voir le rapport d'écotaxe de votre véhicule.

6.3.2.1 Date de début

Tout d'abord, appuyez sur la miniature de calendrier.



Figure 78 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de la date de début

Il n'est pas possible d'avoir une date de début ultérieure à la date du jour.

Les flèches à droite et à gauche du mois vous permettent de modifier le mois ou l'année affichée.

Pour sélectionner une date, cliquez sur ce jour dans le calendrier.

6.3.2.2 Date de fin

La date de fin se choisit de la même manière que la date de début.

Les dates valides dépendent de la date de début. En effet, il n'est pas possible de choisir une date antérieure à la date de début.

6.3.2.3 Calculer le rapport

Une fois que vous avez choisi votre véhicule et défini un intervalle de temps valide, le bouton « Calculer le rapport » devient disponible et vous permet d'afficher le rapport écotaxe de votre véhicule.

6.3.3 Entête du rapport

L'entête du rapport contient la date de début de la période, la date de fin de la période, le total de l'écotaxe sur la période.

6.3.4 Corps du rapport

Le corps du rapport contient pour chaque ligne :

- La date pour laquelle est affichée l'estimation quotidienne,
- L'heure à laquelle le véhicule est entré ce jour-là sur le réseau écotaxe,
- L'heure à laquelle le véhicule est sorti ce jour-là sur le réseau écotaxe,

- Le montant estimé par Ecomouv' de la taxe.

6.3.5 La barre d'outils



Figure 79 - Rapport d'écotaxe : Barre d'outils

6.3.5.1 Exporter le rapport

Cette fonctionnalité permet de sauvegarder le rapport aux formats suivants :

- PDF,
- XLS,
- CSV,
- XML.

La fenêtre suivante s'ouvre :



Figure 80 – Rapport d'activités cumulées : Choix du format d'export

Le type de l'export peut être modifié pour exporter au format choisi.

Il est également possible de modifier l'emplacement de la sauvegarde et le nom du fichier.

En appuyant sur le bouton enregistrer, vous sauvegardez le rapport sur votre ordinateur.

6.3.5.2 Imprimer le rapport



Figure 81 - rapport d'écotaxe - aperçu avant impression

6.4 Rapport Ecotaxe cumulée

Le « Rapport Ecotaxe cumulée » vous permet d'afficher l'estimation à J + 1 réalisée par Ecomouv' pour votre flotte de véhicule.

	Viaxxès SAT Manager							
	Avyès							() Déconn
SUIVI TEMPS REEL MISTORUCU: RAPPORT ITINERARE ADMINISTRATION AIDE	VIUN CATEMAN TO EASY TOLL WE PAVE TH	IE WAY FOR	EUROPEAN ELI	ECTRONIC TOLLING				And the second
Image: Second to the Jours Image: Jeacond to the Jours <	SUIVI TEMPS REEL HISTO	DRIOUE	RAPPOR		RATION AIDE			
Performature de ficita Canad Tiotad 2021 1.529,24 E Fotte Fotte Fotte Fotte ALEXANDRE 17 111,74 E A ADRE 0 0.00 E DAVID 20 159,90 E DAVID 20 139,80 E DAVID 20 139,80 E DEAN MARCE 0 0.00 E DEAN MARCE 19 131,06 E JEAN CHARLES 19 117,02 E JEAN MARCE 20 109,51 E PATRICK 20 105,52 E PATRICK 20 152,92.44 E Fotte Total 220 1529,24 E Fotte		С	>	N	ombre de jours l	Footaxe		
Image: Control of the second secon	 Explorateur de flotte 			Grand Total	220 :	L 529,24 €		
If note Image: Control of the second se		0		- Flotte				
ALEXANDRE 17 11,746 ALEXANDRE 0 0,004 CEDRIC 0 0,004 DAVID 14 17,345 DAVID 14 17,346 DAVID 14 17,346 DAVID 0.004 0.004 DEPANNACE 0 0.004 DEPANNACE 19 16,594 DEROME 19 131,686 JULIEN 12 102,594 UDO 20 104,544 PATRICK 20 104,994 PATRICK 20 104,994 PATRICK 20 150,924 (<th>🖌 Flotte</th> <th></th> <th></th> <th>– Flotte</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	🖌 Flotte			– Flotte				
ANDRE 0 0.000 ANDRE 0 0.000 CEDRIC 19 101,45 6 DAVID 10 120 139,60 6 DEANNAGE 0 0.000 6 DEANNAGE 0 0.		<u>_</u>		ALEXANDRE	17	111,74 €		
CEDRIC 19 161,45 6 DAVID 14 17,345 DAVID 20 139,80 6 DAVID 20 139,80 6 DEPAMINAGE 0 0,00 5 JEAN BAPTISTE 0 0,00 6 JEAN CHARLES 0 10,00 6 JEAN CHARLES						0,00€		
■ DAVID 14 17,246 ■ DAVID 20 139,806 ■ DAVID 20 139,806 ■ DERNARAGE 0,006 ■ JEAN CHARLES 0 ■ JEROME 19 ■ JEROME 100 ■ JEROME 100 ■ JEROME 101,454 € □ LUDO 104,29 € ■ PEROME 200 1529,24 €				CEDRIC	19	161,45 €		
W DAVD 20 139,80 € Ø DEPANINAGE 0 0,00 € Ø JEAN BAPTISTE 0 0,00 € Ø JENNARLES 0 0,00 € Ø JEROME 19 166,39 € Ø JULEN 100 101,55 € Ø LUDO 20 104,54 € Ø LUDO 20 104,54 € Ø LUDO 20 104,54 € Ø LUDO 20 164,29 € Flortte Total 220 1529,24 € Flortte Total 220 1529,24 €				DAVID	14	17,34 €		
✓ DEPANHAGE ✓ DEPANHAGE ✓ DEAN CHARLES ✓ JEAN CHARLES Ø JEAN CHARLES Ø JEROME ✓ JEROME Ø UUDO Ø UUDO Ø LIVER * Informations IPERPE IPERPE 1000/2013 IST CALCULER LE RAPPORT	✓ DAVID			DAVID	20	139,80 €		
JEAN BAPTISTE 0 0,00 € JEAN CHARLES 0 0,00 € JEROME 19 166,39 € JEROME 19 136,39 € JEROME 19 131,68 € JULIN 3ULEN 100 0 UDO 20 104,54 € OLIVIER 00 20 Informations PATRICK 20 PICOV/2013 1 15 CALCULER LE RAPPORT Image: Color of the second sec	✓ DEPANNAGE			DEPANNAGE	0	0,00 €		
Image: Service	JEAN BAPTISTE			JEAN BAPTISTE	0	0,00 €		
JEROME 19 166,39 € JEROME 202,12 € JEROME 19 131,68 € JULEN 12 102,55 € UDO 104,54 € OLIVIER 20 105,51 € UDO 104,54 € OLIVIER 20 104,54 € OLIVIER 20 104,29 € Flotte Total 220 1529,24 € Flotte Total 220 1529,24 €	JEAN CHARLES			JEAN CHARLES	0	0,00€		
↓ JEROME 20 202,12 € ↓ JEROME 19 131,68 € ↓ JUDO 20 104,54 € ↓ IUDO 20 104,54 € ↓ IUDO 20 104,54 € ↓ UDO 20 1052,95 € ▶ PATRICK 20 117,82 € ▶ PIERRE 20 164,29 € ▶ Flotte Total 220 1 529,24 € ▶ Iotop/2013 5 ■ CALCULER LE RAPPORT	JEROME			JEROME	19	166,39 €		
✓ JEROME 19 131,68 € ✓ JULIEN 12 102,55 € ✓ UDO 20 104,54 € ✓ Informations 20 107,51 € Informations 20 107,52 € PIERRE 20 107,22 € PIERRE 20 164,22 € Flotte Total 220 1529,24 €	JEROME			JEROME	20	202,12 €		
✓ JULIEN 12 102,55 € ✓ LUDO 20 104,54 € OLIVIER 20 109,51 € PATRICK 20 117,82 € PILOPO 15 16 10/09/2013 15 200 CALCULER LE RAPPORT Flotte Total 220 Forte Total 220 1529,24 € Flotte Total 220 1529,24 €	JEROME			JEROME	19	131,68 €		
IUDO 20 104,54 € IOLIVIER 20 109,51 € PATRICK 20 117,82 € PIERRE 20 164.29 € Flotte Total 220 1 529,24 €	JULIEN			JULIEN	12	102,55 €		
VIOLIVIER 20 109,51 € Informations PATRICK 20 117,82 € PREME 20 164,22 € Flotte Total 220 1 529,24 €	🖌 LUDO			LUDO	20	104,54 €		
2' Informations PATRICK 20 117,82 € ate de debut : 20 164,29 € 11/09/2013 15 ate de fin : 200 1529,24 € Flotte Total 220 1529,24 € Flotte Total 220 1529,24 €	I OLIVIER	-	11	OLIVIER	20	109,51€		
PIERRE 20 164290 Flotte Total 220 1 529,24 6 Flotte Total 220 1 529,24 6	' Informations			PATRICK	20	117,82 €		
Flotte Total 220 1 529,24 € p1/09/2013 15 ate de fin : 30/09/2013 15 CALCULER LE RAPPORT				PIERRE	20	164.29 €		
ate de début : 11/09/2013 IS ate de fin : 10/09/2013 IS				Flotte Total	220	1 529.24 €		
D1/09/2013 15 ate de fin : 30/09/2013 15 CALCULER LE RAPPORT	ate de début :			Flotte Total	220	1 529.24 €		
ate de fin : B0/09/2013 3 CALCULER LE RAPPORT	01/09/2013							
	ate de fin :							
	30/09/2013							
	CALCULER LE RAPPORT							

Figure 82 - Rapport Ecotaxe cumulée

6.4.1 Explorateur de flotte

L'explorateur de flotte présente la totalité de votre flotte organisée selon les regroupements et les parcs tels que vous les avez définis dans votre « Espace Client Shell ».

Chaque regroupement, parc et véhicule est associé à une case à cocher.

Cochez les cases à côté des véhicules que vous souhaitez voir apparaître dans le rapport.

 Explorateur de flotte
٩
GROUPE A
GROUPE B
A - PARC B1
✓ OBUID 309592109
OBUID 309592103
OBUID 309592113
✓ OBUID 309592112
OBUID 309592111
OBUID 309592114
A PARC B2
OBUID 309592110
✓ OBUID 309592107
OBUID 309592104
✓ OBUID 309592116
✓ OBUID 309592115
> GROUPE C

Figure 83 - Rapport Ecotaxe cumulé : Explorateur de flotte

6.4.2 Sélecteur de date

Le sélecteur de date permet de définir l'intervalle de temps pour lequel vous souhaitez voir le rapport d'écotaxe de votre véhicule.

6.4.2.1 Date de début

Tout d'abord, appuyez sur la miniature de calendrier.



Figure 84 - Rapport d'activités détaillées : Sélection de la date de début

Il n'est pas possible d'avoir une date de début ultérieure à la date du jour.

Les flèches à droite et à gauche du mois vous permettent de modifier le mois ou l'année affichée.

Pour sélectionner une date, cliquez sur ce jour dans le calendrier.

6.4.2.2 Date de fin

La date de fin se choisit de la même manière que la date de début.

Les dates valides dépendent de la date de début. En effet, il n'est pas possible de choisir une date antérieure à la date de début.

6.4.2.3 Calculer le rapport

Une fois que vous avez choisi votre véhicule et défini un intervalle de temps valide, le bouton « Calculer le rapport » devient disponible et vous permet d'afficher le rapport écotaxe cumulé des véhicules sélectionnés.

6.4.3 Contenu du rapport

Le rapport contient pour chacun des véhicules sélectionnés dans l'explorateur de flotte le cumul de la taxe pour la période de temps défini et le nombre de jours où le véhicule a circulé sur le réseau Ecotaxe.

Le cumul est également réalisé sur les parcs et regroupements ainsi que la totalité de la flotte.

	Nombre de jours	Ecotaxe
Grand Total	220	1 529,24 €
– Flotte		
– Flotte		
ALEXANDRE	17	111,74€
ANDRE		
CEDRIC	19	161,45€
DAVID	20	139,80€
JEAN BAPTISTE	0	0,00€
JEAN CHARLES		
JEROME	19	166,39€
JEROME	20	202,12€
JEROME	19	131,68€
JULIEN	12	102,55€
LUDO	20	104,54€
OLIVIER	20	109,51€
PATRICK	20	117,82€
PIERRE	20	164,29€
Flotte Total	220	1 529,24 €
Flotte Total	220	1 529,24 €

Figure 85 - Rapport Ecotaxe cumulée : contenu du rapport

6.4.4 La barre d'outils



Figure 86 - Rapport d'activité cumulé : barre d'outils

6.4.4.1 Exporter le rapport

Cette fonctionnalité permet de sauvegarder le rapport aux formats suivants :

- PDF,
- XLS,
- XML.

La fenêtre suivante s'ouvre :

Enregistrer sous			×
Rapport	▼ 4 ₇	Rechercher dans : Rapp	ort 🔎
Organiser 🔻 Nouveau o	dossier		• 🕡
🔶 Favoris	Nom	Modifié le	Туре
📰 Bureau Emplacements ré _≡ ᠾ Téléchargements	🔁 Rapportd'activitédétaillé_2013.09.20_00.0	11/10/2013 11:16	Adobe Acro
 Bibliothèques Documents Images Musique Vidéos 			
🖳 Ordinateur 🔻 🔹			+
<u>N</u> om du fichier : Rappor <u>T</u> ype : PDF	rtd'écotaxecumulée_2013.09.01_12.00_2013.09.30_	12.00.pdf	•
Cacher les dossiers		Enregistrer	nnuler

Figure 87 – Rapport Ecotaxe cumulée : Choix du format d'export

Le type de l'export peut être modifié pour exporter au format choisi.

Il est également possible de modifier l'emplacement de la sauvegarde et le nom du fichier.

En appuyant sur le bouton enregistrer, vous sauvegardez le rapport sur votre ordinateur.

6.4.4.2 Imprimer le rapport

Quand cous appuyez sur le bouton d'impression, la fenêtre d'aperçu avant impression est ouverte.

pport d'écotaxe cumulée			_ 0
Imprimer le rapport			
			[
Rapport d'écotaxe cumulée : 20	<u>13/09/01 00:00 - 2013/09/30 00:00</u>		
	Nombre de jours	Ecotaxe	
	220	1529,24 €	
Flotte			
ALEXANDRE	17	111.74 €	
CEDRIC	19	0.00 E	
DAVID	14	17,34€	
DAVID	20	139,80 €	
DEPANNAGE IEAN EADTISTE	0	0,00 €	
JEAN CHARLES		0,00 €	
JEROME	19	166,39 €	
JEROME	20	202,12 €	
JULIEN	19	131,65 €	
LUDO	20	104,54 €	
OLIVIER	20	109,51 €	
PATRICK	20	117,82 €	
Total Flotto	20	104.29 €	
Total Flotte	220	1529.24 €	

Figure 88 - Rapport Ecotaxe cumulée : impression du rapport

Appuyez alors sur le bouton « Imprimer le rapport ». Une fenêtre s'ouvre pour vous permettre de choisir l'imprimante sur laquelle le rapport sera imprimé.

7 Itinéraire



Figure 89 - Ecran de calcul d'itinéraire

L'écran « Itinéraire » permet de définir des itinéraires d'une destination à une autre en passant par d'éventuelles étapes intermédiaires.

7.1 Définir les étapes

✓ Itir	✓ Itinéraire					
N°	Rue	Code	Ville	Pays		
68	Boulevard Marius Vivier Merle	69003	Lyon 3e Arrondissement	France		
Adres	sse					
Rue	Rue 68 Boulevard Vivier Merle					
Code	postal	6900	3			
Ville		lyon				
Pays	Pays france					
	L	OUTER				
<u> </u>						

7.1.1 A partir d'une adresse

Figure 90 - Calcul d'itinéraire : Ajout d'adresse

Entrez le numéro et le nom de la rue, le code postal, la ville et le pays. Appuyez ensuite sur le bouton « Ajouter ».

Vous pouvez renouveler cette opération pour les différentes étapes de votre itinéraire.

Vous pouvez modifier l'ordre des étapes à l'aide des deux flèches sous la liste des étapes.

Vous pouvez supprimer une étape en appuyant sur le bouton « Supprimer ».

7.1.2 A partir d'un clic sur la carte

Vous pouvez également créer des étapes sur la carte.

Pour cela, cliquez avec le bouton droit de votre souris à l'endroit où vous voulez créer votre étape.

Le menu suivant apparaît :



Figure 91 - Calcul d'itinéraire : Création d'étape sur la carte

Sélectionnez « Ajouter en tant que première étape » ou « Ajouter en tant que dernière étape ».

L'étape ainsi créée apparaîtra également dans la liste des étapes.

✓ Itinéraire					
N°	Rue	Code	Ville	Pays	
68	Boulevard Marius Vivie	69003	Lyon 3e Arrondissement	France	
42	42 Avenue des Paulines 63000 Clermont-Ferrand France				

Figure 92 - Calcul d'itinéraire : Liste des étapes

Cliquer avec le bouton gauche de votre souris sur une étape permet de centrer la cartographie sur cette étape.

7.1.3 A partir des POI

Vous pouvez utiliser vos POI pour créer des étapes sur la carte.

Pour cela, faites un clic avec le bouton de droite de votre souris. Un menu contextuel apparaît permettant d'ajouter votre POI en tant que première ou dernière étape.

			С
~	Explorateur de POI		
			0
	🔺 📃 Restaurant		-
	Les domaine	es qui montent	_
	Pizza P	Ajouter en tant que première étape	
	Bistrot	Ajouter en tant que dernière étape	
	🗌 Wei Su	Modifier POI	
	West E	Supprimer POI	
	Pad Th	Propriétés POI	
	Savane		
	Sources chaud	es	
	_ ·		•

Figure 93 - Calcul d'itinéraire : Ajouter POI en tant qu'étape

L'adresse du POI apparaîtra alors au début ou à la fin de la liste de vos étapes.

7.2 Définir les paramètres

Les coûts de péage et d'écotaxe dépendent des caractéristiques de vos véhicules. Vous devez donc les définir au préalable.

✓ Paramètres			
Type de véhicule :	PL •		
PTAC (kg) :	15000		
Nombre d'essieux :	3		
Norme EURO :	03 🔹		
Hauteur (dm) :	25		
Longueur (dm) :	120		
Largeur (dm) :	22		
Carburant (l/100km) :	27		
CO2 (kg/km) :	1,550		
Type de trajet :			
	✓ Le moins cher		
	Le plus court		
	Le plus rapide		
Matières dangereuses			
Matières explosives			
Matières dangereuses pour l'eau			
Eviter les autoroutes			

Figure 94 - Calcul d'itinéraire : Paramètres

Vous pouvez également demander à effectuer le trajet le moins cher, le plus court ou le plus rapide, ou encore à éviter les autoroutes. Si plusieurs options sont choisies, les différents types d'itinéraire sont affichés avec des codes couleurs différents.

N'oubliez pas de signaler si votre véhicule transporte des matières dangereuses. En effet, l'itinéraire proposé tient compte des restrictions qui s'appliquent aux différents types de véhicule (prise en compte des hauteurs de pont, largeurs de voie, etc...).

7.2.1 Sélection d'un véhicule dans l'explorateur de flotte

Υ Β	Explorateur de flotte	
	C	2
	OBE ACTIFS	*
	▲ OBE	
	FQUI	
	AA0033AA	
	AA0029AA	
	Jerome C.	
	AA0020AA	
	AA0018AA	
_	AA0054AA	Ŧ

Figure 95 - Calcul d'itinéraire : Explorateur de flotte

En sélectionnant un véhicule dans l'explorateur de flotte, vous récupérez directement les caractéristiques de votre véhicule qui viennent alors compléter les paramètres de votre itinéraire.

7.2.2 Calcul du CO2

En appuyant sur le bouton avec une loupe à côté du champ permettant de renseigner le volume de CO2 généré au 100km, vous ouvrez une fenêtre de dialogue permettant de déterminer le CO2 généré par votre véhicule selon la norme définie selon l'arrêté du 10 avril 2013 relatif à l'information sur la quantité de dioxyde de carbone émise à l'occasion d'une prestation de transport.

Calcul CO2 généré				
 Transport marchandi Transport voyageurs 	se			
Classification CO2 :	•			
Carburant (l/100km) :				
CO2 (kg/km) :				
	VALIDER			

Figure 96 - Calcul d'itinéraire : Calcul du CO2

Vous devez choisir tout d'abord si le véhicule effectue du transport de marchandises ou du transport de voyageurs, puis vous choisissez la classification CO2 de votre véhicule.

La masse de CO2 générée est alors automatiquement calculé ainsi que la consommation d'essence pour les véhicules non électriques.

Au moment où vous validez, les valeurs récupérées sont alors automatiquement renseignées dans la partie paramètres.

7.3 Calcul de l'itinéraire

Une fois les étapes et les paramètres définis, appuyez sur le bouton « Calculer l'itinéraire » pour démarrer le calcul.



Figure 97 - Calcul d'itinéraire : Bouton calculer itinéraire

Attention ! Quand dans VSM, pour préparer un calcul d'itinéraire, vous renseignez pour une étape uniquement le nom de la ville dans laquelle vous souhaitez vous rendre au lieu de rentrer une adresse précise, la cartographie crée votre étape « au clocher » dans la ville. Bien souvent, votre étape sera donc créée en plein milieu du centre-ville qui a une grande probabilité d'être interdit à la circulation des poids-lourd.

En conséquence, quand vous tenterez de calculer votre itinéraire, VSM vous affichera un message d'erreur indiquant que des restrictions poids lourd s'applique sur une ou plusieurs de vos étapes.



Figure 98 - Calcul d'itinéraire : message d'erreur

Utilisez l'affichage des restrictions poids lourd pour créer vos étapes dans des zones autorisées à votre véhicule.

7.4 Affichage de l'itinéraire sur la carte

Les itinéraires proposés apparaissent sur la carte avec les codes couleurs suivants :

- En bleu : le trajet le moins cher,
- En rouge : le trajet le plus court,



• En fuchsia : le trajet le plus rapide.

Figure 99 - Calcul d'itinéraire : Itinéraire sur la carte

Il est possible d'inspecter plus précisément le parcours proposé en navigant sur la carte et en modifiant le niveau de zoom.

7.5 Feuille de route

Appuyez sur le bouton « Feuille de route » pour afficher les informations de l'itinéraire et les coûts de péage et d'écotaxe.



Figure 100 - Calcul d'itinéraire : Afficher la feuille de route

7.5.1 Contenu de la feuille de route

La fenêtre suivante s'affiche :



Figure 101 - Calcul d'itinéraire : Feuille de route

Cette fenêtre indique les informations suivantes pour chacun des types de trajet :

- La durée de l'itinéraire ;
- La distance à effectuer ;
- La distance sur le réseau écotaxe ;

- Les coûts de péage d'autoroute ;
- Les coûts de péage urbain ;
- Les coûts de péage spéciaux (Exemple : Tunnel Mont Blanc) ;
- Les coûts d'écotaxe ;
- Le taux de répercussion pour la majoration écotaxe ;
- Les taxes supplémentaires (Exemple : écotaxe belge) ;
- Les coûts cumulés de péages et de taxes ;
- La consommation totale de carburant ;
- La masse de CO2 généré ;

Vous pouvez alors imprimer cette feuille de route ou encore imprimer directement l'itinéraire sur la carte.

Le bouton « Détail » permet d'ouvrir la fenêtre avec le détail des coûts par pays.

7.5.2	Détail des coûts par pays	

Détail péage :				23
	Le moins cher	Le plus court	Le plus rapide	
⊿ España	Coût total : 7,12 €	Coût total : 18,97 €	Coût total : 18,97 €	
Péages autoroutes :	7,12	18,97	€ 18,97	
Péages urbains :	0,00 (0,00	€ 0,00	
Péages spéciaux :	0,00 (0,00	€ 0,00	
Taxes supplémentaires :	0,00 4	0,00	€ 0,00	
▲ France C	Coût total : 181,12 € C	oût total : 219,66 € (Coût total : 185,72 €	
Péages autoroutes :	181,12	219,66	€ 185,72	
Péages urbains :	0,00 \$	0,00	€ 0,00	
Péages spéciaux :	0,00 4	0,00	€ 0,00	
Taxes supplémentaires :	0,00 4	0,00	€ 0,00	-
•			•	
			FERMER	

Figure 102 - Calcul d'itinéraire : Détail des coûts par pays

Cette fenêtre permet d'indiquer pour chacun des pays traversés les coûts de péage autoroute, péages urbains, péages spéciaux et les taxes supplémentaires.

Si lors d'un itinéraire, il est nécessaire de passer à plusieurs reprises dans un pays, les coûts seront divisés en autant de passage.

7.6 Barre d'outils



Figure 103 - Calcul d'itinéraire : Barre d'outils

7.6.1 Rechercher une adresse

Le bouton « Rechercher Adresse » permet de rechercher une adresse de la même manière que dans l'écran de « Suivi Temps Réel ».

7.6.2 Afficher / masquer les restrictions poids-lourd

Le bouton « Afficher / Masquer les restrictions poids lourd » permet de gérer l'affichage sur la carte les restrictions de circulation à l'aide de panneaux pour les routes concernées.



Figure 104 - Calcul d'itinéraire : restrictions de circulation

7.6.3 Créer un itinéraire

Le bouton « Créer un itinéraire » permet de supprimer toutes les données qui vous ont servi à créer un itinéraire pour débuter un nouveau calcul d'itinéraire.

7.6.4 Sauvegarder un itinéraire

Le bouton « Sauvegarder un itinéraire » vous permet d'enregistrer l'itinéraire que vous avez défini afin de pouvoir le réutiliser ultérieurement.

Cet enregistrement concerne toutes les caractéristiques de votre véhicule, le type d'itinéraire choisi (le plus court, le moins cher, le plus rapide), les options, le transport de matière dangereuse, l'évitement des autoroutes et toutes les étapes.

Enregistrer itinéraire	23
ENREGISTRER ANNULE	R

Figure 105 - Calcul d'itinéraire : Enregistrer un itinéraire

Quand vous appuyez sur le bouton « Enregistrer » une fenêtre s'ouvre pour vous demander de choisir le nom que vous souhaitez donner à cet itinéraire.

Il n'est pas autorisé de donner à votre itinéraire un nom déjà utilisé pour un itinéraire déjà sauvegardé.

Si vous tentez de sauvegarder votre itinéraire avec un nom déjà utilisé, le message d'erreur suivant apparaît :



Figure 106 - Calcul d'itinéraire : Enregistrement d'un itinéraire avec un nom déjà utilisé

7.6.5 Ouvrir un itinéraire

Le bouton « Ouvrir un itinéraire existant » vous permet de retrouver un itinéraire que vous avez préalablement enregistré.

Quand vous appuyez sur ce bouton, une fenêtre s'ouvre vous permettant de voir la totalité de vos itinéraires enregistrés.



Figure 107 - Calcul d'itinéraire : Ouvrir un itinéraire

Sélectionnez l'itinéraire enregistré et appuyez sur le bouton « Ouvrir ».

Vous retrouvez ainsi les caractéristiques du véhicule, les différentes options et toutes les étapes que vous aviez au moment de l'enregistrement.

7.6.6 Renommer un itinéraire

Le bouton « Renommer un itinéraire existant » vous permet de renommer un itinéraire que vous aviez préalablement enregistré.

Quand vous appuyez sur le bouton, une fenêtre s'ouvre vous permettant de voir la totalité de vos itinéraires enregistrés et vous permettant de renseigner le nouveau nom.

Renommer itinéraire	23
Itinéraire à renommer : Lyon - Cuneo - Indifférent	•
En :	
RENOMMER	

Figure 108 - Calcul d'itinéraire : Renommer un itinéraire

Une fois que vous avez renseigné le nouveau, appuyez sur le bouton renommer pour valider le changement de nom.

Il n'est pas possible de réutiliser le nom d'un itinéraire déjà enregistré.

7.6.7 Supprimer un itinéraire

Le bouton « Supprimer un itinéraire » permet de supprimer définitivement un itinéraire enregistré.

Quand vous appuyez sur le bouton, une fenêtre s'ouvre vous permettant de voir la totalité de vos itinéraires enregistrés.

Supprimer itinéraire	23
Lyon - Cuneo - Indifférent	•
SUPPRIMER ANNULER	

Figure 109 - Calcul d'itinéraire : Supprimer un itinéraire

Une fois que vous avez sélectionné un itinéraire, appuyez sur le bouton supprimer pour supprimer définitivement votre itinéraire.

8 Administration



Figure 110 - Ecran d'administration

La partie administration permet de définir la langue utilisée dans l'application.

Les langues possibles sont :

- Le français ;
- L'anglais ;
- L'allemand ;
- L'espagnol ;
- L'italien.

En appuyant sur le bouton « Portail Shell » vous êtes automatiquement dirigé dans votre « Espace Client Shell », sans avoir besoin de vous identifier à nouveau.

9 Aide

La partie Aide permet d'accéder à la dernière version du présent manuel.

10 Conservation des données

Vous pouvez consulter en ligne dans InterRoute Plus Manager les données de localisation de votre flotte pendant un délai maximal de deux mois. Dans cet intervalle, vous pouvez télécharger lesdites données sous forme de rapport au format électronique ou papier, ou de copie d'écran, pour les conserver ou les traiter.

Vous devez dans tous les cas déclarer l'utilisation de InterRoute Plus Manager auprès de la CNIL.

Vous pouvez conserver les données que vous téléchargez pendant un délai maximal d'un an en conformité avec les prescriptions de la CNIL s'agissant des applications de gestion de flotte par géolocalisation.

Au-delà de la durée des deux mois précitée, les données ne sont plus disponibles auprès d'Axxès.

Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à solliciter votre conseiller habituel Shell.

Société des Pétroles Shell

Service Cartes - Road Services Immeuble les Portes de la Défense 307 rue d'Estienne d'Orves 92708 COLOMBES CEDEX

Tél. +33 (0)1 57 60 63 36 E-mail : <u>Cards-road-services-FR@shell.com</u>