



## Gestion des ressources mobiles en temps réel VC, VH, VI, dématérialisation des mains courantes.

**CIGT- DIR- PC ROUTE-CENTRE EXPLOITATION  
INTERVENTION**



[www.novacom-services.com](http://www.novacom-services.com)





## Novacom Services et CLS

CLS (Collecte Localisation Satellite) est l'opérateur mondial des balises **ARGOS** depuis 20 ans et exploite au quotidien un parc de 18 000 balises grâce à un centre de calcul moderne où les opérateurs sont présents et attentifs au bon déroulement des procédures 24 h / 24. **Filiale du CNES, CLS compte 330 salariés** et a réalisé en 2011 un chiffre d'affaires de 31M€. La création de Novacom Services vise à utiliser le savoir faire et l'expérience de CLS pour des applications commerciales et industrielles de localisation et de messagerie.



## Novacom Services



17

23

35





## Novacom Services

- Renforcement de l'entreprise par croissance externe
- Métier de la collecte des déchets et collectivités locales
- 17 personnes de la société EXEO à Biarritz ont rejoint Novacom
  - Bureau d'étude
  - Développements informatiques
  - Optimisation / trajets



## Novacom Services

- Continuité du service
- Confidentialité des données
- Redondance chaude au CNES
- Maintenance applicative 24/7





## Novacom Services Références actuelles



## Collecte de déchets





## Viabilité hivernale



Normes, réglementation et les règles de sécurité



## Patrouillage autoroutier

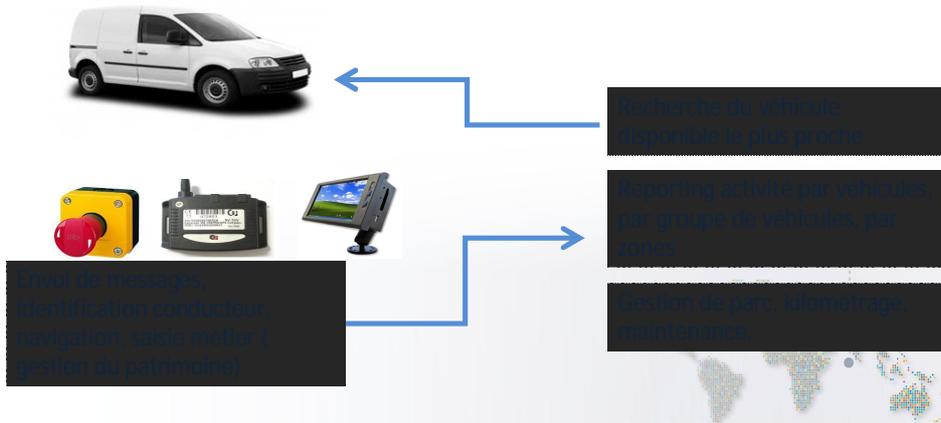


Normes, réglementation et les règles de sécurité





## Services techniques, gestion du patrimoine, gestion des EV



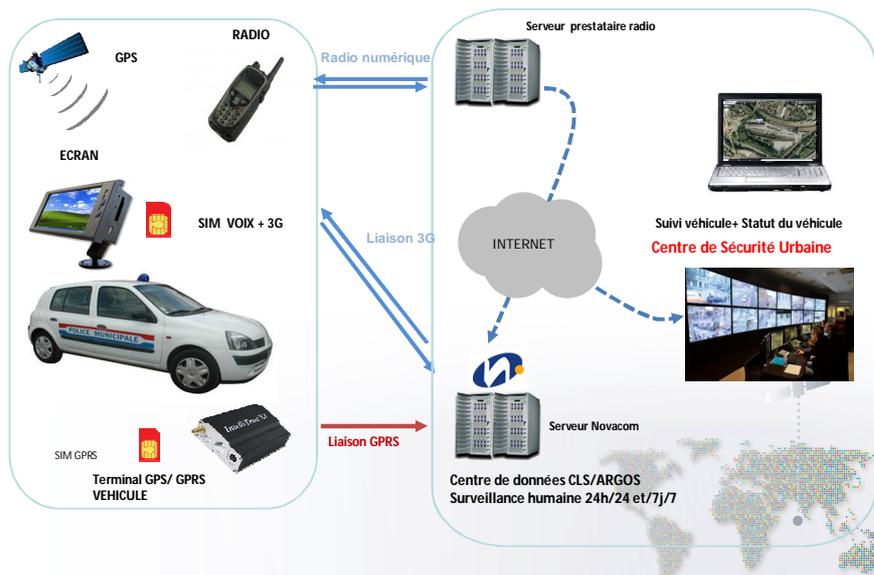
## Police Municipale

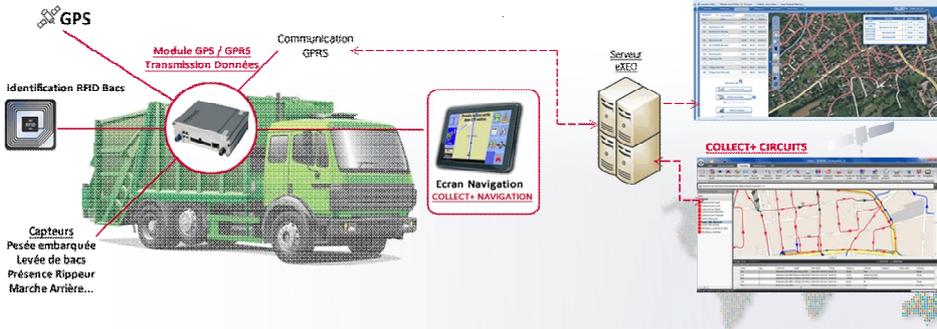
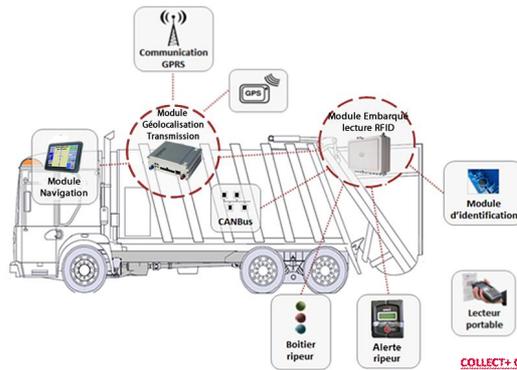


**NOVACOM services** Solutions sur-mesure



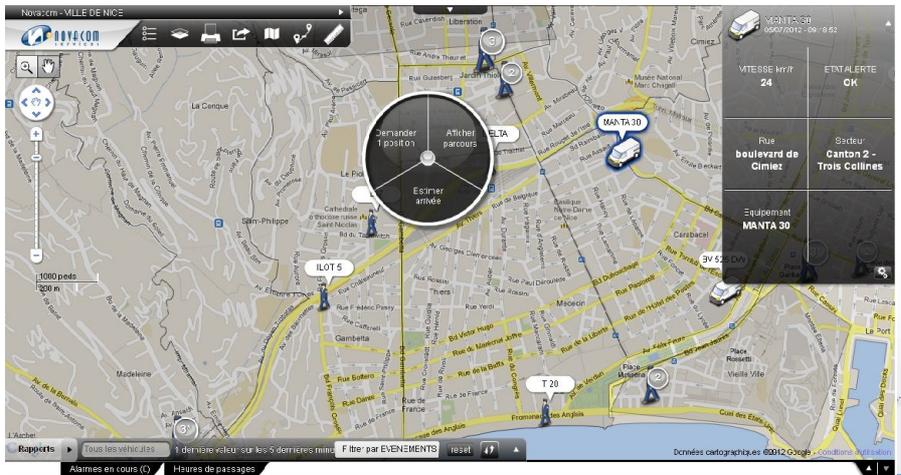
**NOVACOM services** Exemple d'architecture Projet





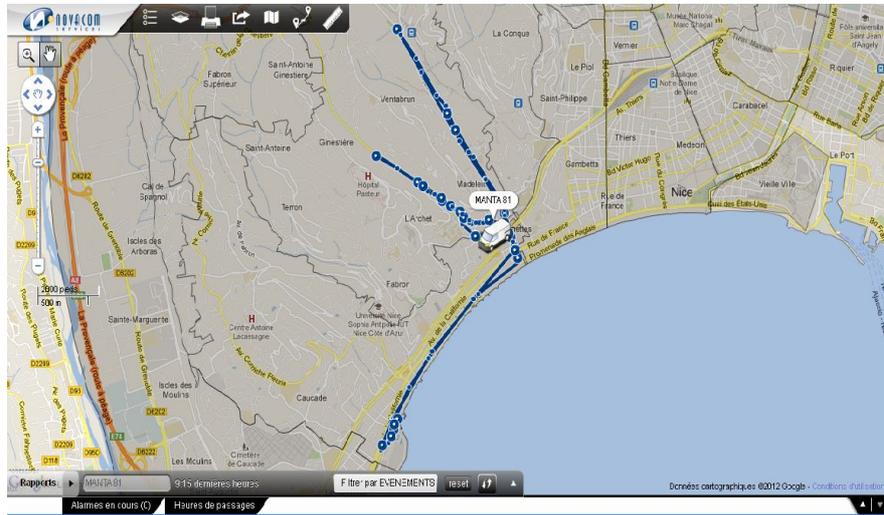
## NOVACOM services Géolocalisation

Vue de la plateforme de géolocalisation: informations instantanées sur un véhicule, recherche de parcours déjà effectué

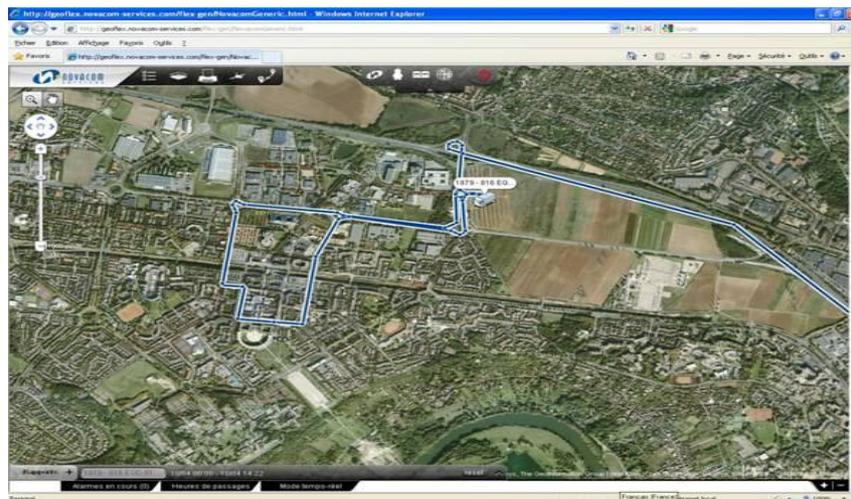




Visualisation d'un parcours déjà effectué avec affichage en mode google map



Visualisation d'un parcours déjà effectué avec affichage en mode satellite.





Vue de la plateforme de géolocalisation: recherche du véhicule le plus proche d'un point choisi sur la carte (Exemple BTP)

Véhicule	Distance en km	Temps
216	10	20min 2s
3814	13	21min 12s
3816	14	22min 4s
1783	17	22min 10s
SUPV5003907	17	25min 17s
1878	17	25min 30s

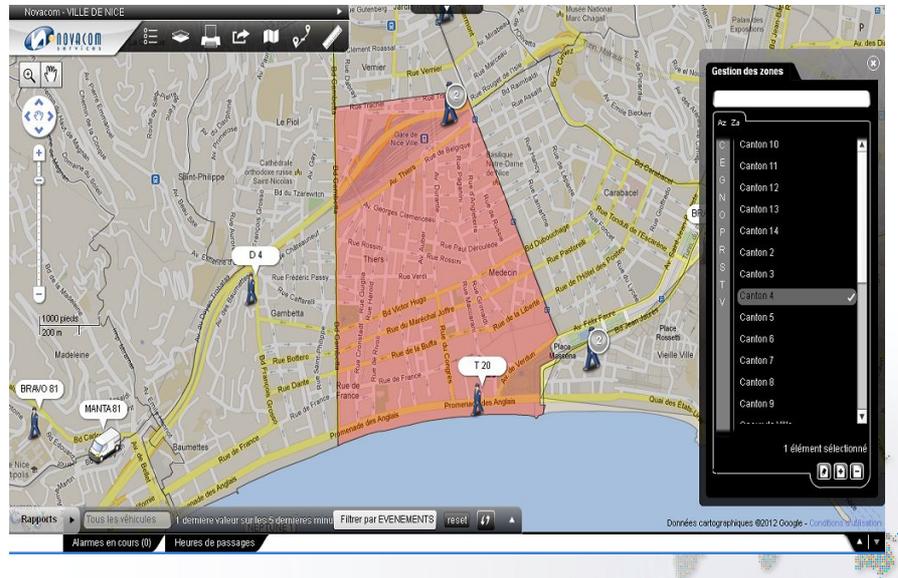


Consultation des données d'un véhicule avec filtre sur le statut ou état du bouton alerte

Véhicule	Statut	Bouton d'alerte
Alpha 2	REPART	Bouton d'alerte activé
Bravo 71	REPART	Bouton d'alerte activé
Gamma 1	REPART	Bouton d'alerte désactivé
Delta 1	REPART	Bouton d'alerte activé
Epsilon 1	REPART	Bouton d'alerte désactivé
Foxtrot 1	REPART	Bouton d'alerte désactivé
Golf 1	REPART	Autre / Inconnu



Consultation des données d'un véhicule par zones (les cantons par exemple)



## Outil de Géolocalisation

Fonctionnalités	Conformité
Suivi des véhicules en temps réel	✓
Alertes zones, bouton urgence, appel.	✓
Estimation du temps d'arrivé sur POI / Zone ou adresse	✓
Affichage d'un parcours	✓
Historique d'activité (4 mois)	✓
Reporting d'activité Gestion des POI/Zone, reporting par Zone,	✓
Recherche du véhicule disponible le plus proche	✓
Accès multi poste / multi utilisateur	✓
Disponibilité des données (centre 24/24 CLS Argos)	
Support dédié	✓



•Quelques Collectivités locales dans le domaine de la Propreté et de la Viabilité hivernale

Ville de CHAMPIGNY sur MARNE  
Ville de FONTENAY SOUS BOIS  
Ville de CLICHY LA GARENNE  
SICTOM Centre à PAVIE  
CDC Sor et Agout  
CA de CAEN LA MER  
Ville de NICE  
Ville de ST Raphael  
SIVOM Bruguière  
CU Grand Toulouse  
Communauté de communes du Clermontois  
Communauté d'Agglomération du Val d'Orge  
Le Grand Narbonne  
SITROM 31  
Département du Rhône (VH)  
DIR Centre Ouest (VH)  
DIR Centre Est (VH)



## Nos points forts

### Nos points forts

Nous ne sommes pas fabricants de terminaux, gardant ainsi l'indépendance du choix, au bénéfice de nos clients. Novacom Services se positionne donc comme une société de services dont l'offre s'appuie sur quatre points forts :

**1/ Une personnalisation des services qui se composent de 3 briques sur mesure :**

- boîtier embarqué,
- opérateur de télécommunication GPRS ou Satellite,
- applicatif web métier sur mesure

**2/ L'accompagnement de nos clients pour assurer l'évolution de leur solution de géolocalisation, au gré des progrès technologiques et des besoins métiers.**

**3/ L'expérience et le support de CLS et du CNES dans ces divers domaines,**

**4/ la communication ou l'intégration vers d'autres systèmes d'informations : Saphelec, Icom, Penbase, Exeo, Geolocsystems**





• Questions Réponses

