

LA REVUE

Nom	Lettre Wallonie-Bruxelles au Québec
Type	Trimestriel
Domaine	Presse internationale, nationale et régionale
Auteur	Délégation Wallonie-Bruxelles à Québec
Date de parution	1 avril 2016

L'ARTICLE

Rubrique	Logistique
Titre	Wallonie-Bruxelles jette l'encre au Salon International du Livre de Québec
Introduction	<p>“Une véritable dynamique d’innovation s’est mise en place en Wallonie depuis plusieurs années en matière de Technologies de l’Information et de la Communication (TIC) dans le secteur Transport et Logistique. [...]</p> <p>Pulsar Consulting (Wavre) est l’une de ces sociétés d’informatique qui excelle à trouver des solutions aux projets complexes.”</p>

NOTRE RÉFLEXION

- Optimiser les processus logistiques : Internet des Objets, et bien d’autres innovations technologiques - on y travaille...
- L’informatique “simple et fiable”, c’est donc vraiment possible...

LETTRE WALLONIE-BRUXELLES AU QUÉBEC

HOMMAGE AUX VICTIMES DES ATTENTATS DE BRUXELLES

WALLONIE-BRUXELLES

jette l'encre

AU SALON INTERNATIONAL
DU LIVRE DE QUÉBEC

INVITÉ D'HONNEUR
DU 13 AU 17 AVRIL 2016

DOSSIER
NUMÉRIQUE >



Plateforme e-Lisa: tablette pour enregistrer les données de chargement de pierres concassées.

Une véritable dynamique d'innovation s'est mise en place en Wallonie depuis plusieurs années en matière de Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) dans le secteur Transport et Logistique. Ces technologies y occupent une place centrale déterminante autant dans les opérations automatisées de transport, de manipulation et de gestion des marchandises qu'à tous les stades du processus décisionnel. En effet, la logistique vise à la gestion optimale à la fois d'un flux de marchandises, d'un flux financier et d'un flux d'informations, ce dernier étant actuellement le plus évolué.

Dans les systèmes avancés, les tags RFID (radio-identification) et la géolocalisation satellitaire permettent de suivre les marchandises de bout-en-bout, en temps réel. Ces puces sont capables d'enregistrer des données que l'on peut lire à distance, comme le niveau de réfrigération garantissant la conservation d'aliments ou de biotechnologies.

Un terrain fertile en matière d'innovation est assurément la logistique pour le e-commerce : complexe, flexible et rapide, elle est particulièrement exigeante. La Wallonie se classe déjà, après deux régions allemandes, à la 3^e place des régions les

plus attractives en Europe pour l'implantation d'un centre de distribution lié à l'e-commerce.

Face à la croissance rapide du commerce en ligne, le Plan du Numérique wallon a recommandé la création d'une plate-forme de rencontres entre prestataires de services et utilisateurs afin d'élaborer des solutions concrètes et spécifiques. Ainsi, sous l'égide du Pôle de compétitivité Logistics in Wallonia, un incubateur e-commerce va voir le jour, visant le maillage d'un écosystème en se basant sur des partenaires locaux. Faciliter l'arrivée d'investisseurs étrangers figure aussi parmi ses objectifs.

www.logisticsinwallonia.be



eLisa, L'INFORMATIQUE LOGISTIQUE INTÉGRÉE

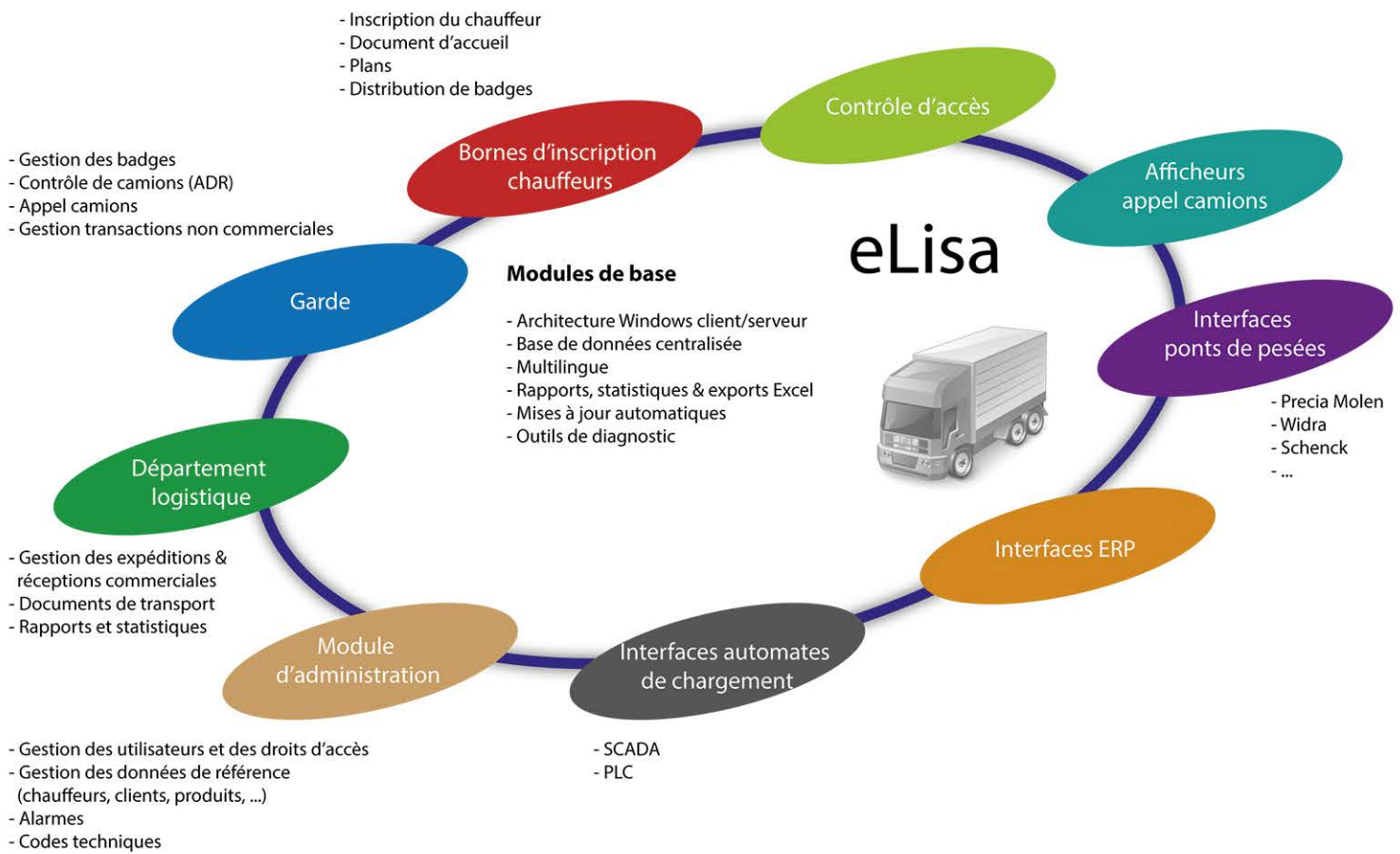
Pulsar Consulting (Wavre) est l'une de ces sociétés d'informatique qui excelle à trouver des solutions aux projets complexes. Sa plateforme logistique eLisa gère le transport de matières en vrac ou conditionnées (gaz et pétrochimie,

pesée de camion (ci-dessus) et module de contrôle en télécommande pour les camions (ci-contre).



pierres concassées, pâtes et papier). De l'arrivée des camions et l'accueil des chauffeurs à leur départ de la carrière ou de l'usine, eLisa contrôle et enregistre les opérations. Une application pour le rail est aussi en service.

www.elisa-logic.be



eLisa
by Pulsar Consulting sa

Avenue Pasteur, 17
1300 Wavre - Belgium

www.pulsar.be
mail@pulsar.be