



L'INTELLIGENCE EMBARQUÉE AU SERVICE DES HOMMES ET DE LA PLANÈTE



Des besoins de transport qui explosent en milieu urbain

*Exemple secteur colis :
15 Milliards de colis livrés l'an dernier en Europe*

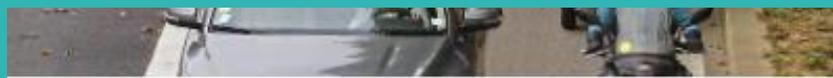


Le paradoxe de nos villes



La ville : un milieu de plus en plus hostile aux véhicules

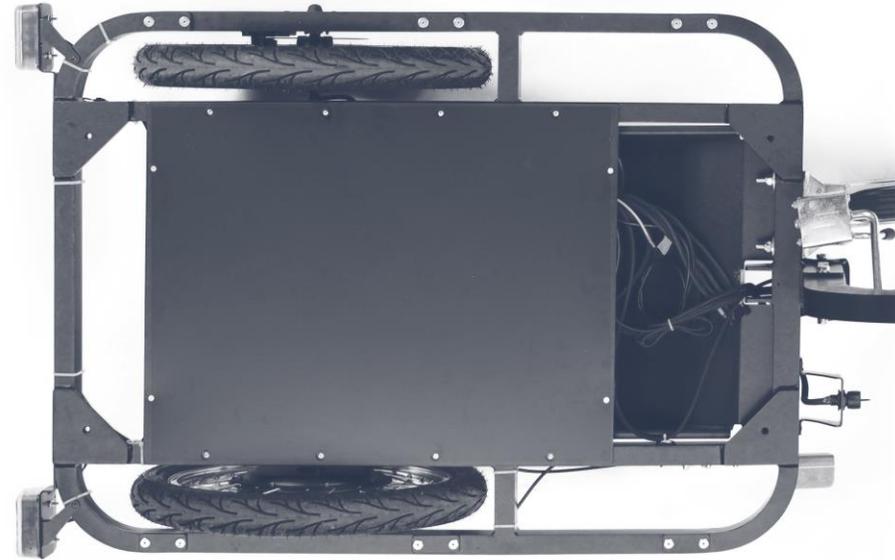
*Exemple pour les professionnels :
2 h perdues chaque jour dans les bouchons à Paris*





I. LA SOLUTION

I.1 – K-Ryole, une techno unique et brevetée



Des remorques électriques et intelligentes qui permettent de transporter à la main ou à vélo des charges de plusieurs centaines de kilos sans aucun effort et de manière 100% intuitive



1. Remorques intelligentes pour vélo

- Le concept en prototype : <https://www.youtube.com/watch?v=q8OH392xpCM>
- Nos modèles :
 - Pick-Up : <https://www.youtube.com/watch?v=bbBYscprM5c>
 - Utilitaire Sec : <https://www.youtube.com/watch?v=6sCQDW7JspM&t=0s> (fermé et sécurisé)
 - Utilitaire Froide : https://www.youtube.com/watch?v=Bxx_TCOsyOo (fermé, sécurisé, et température dirigée)





2. Brouette intelligente de chantier

- Le concept en prototype : <https://www.youtube.com/watch?v=CZ3EbBJEhas>
- Le modèle de chantier :
 - En intérieur : <https://www.youtube.com/watch?v=2fCErBiM1Wg&t=0s>
 - En extérieur : https://www.youtube.com/watch?v=1ID2ITRIXQs&feature=em-share_video_user





I.3 – Marchés cibles et références

Clients actuels

Grande distribution

Marchés

Modèles

Logistique urbaine



Logisticiens



chronopost

Enseignes bricolage



Intermarché

cocciMarket

METRO

biocoop
LA BIO NOUS RASSEMBLE



BTP



SPIE

Grand public



Offre en cours
d'élaboration pour
2019

I.4 - L'équipe



Une équipe de **16** personnes
dont **12** ingénieurs



Nicolas, CEO, 5 ans de management (50 personnes)

Gilles, DAF
5 ans de conseil en stratégie

Louis, Dir. des Opérations,
Fondateur de la société NAU

Marie, Dir Commerciale,
3 ans d'expérience en startups

Damien, Dir. Technique,
Bouygues, Eiffage

Laurent, Responsable mécanique
5 ans de conception chez Dassault

I.5 – Ligne d'assemblage et partenaires industriels



- 1 Ligne d'assemblage co-conçue avec  **RENAULT** qui permet de produire 2000 K-Ryole par an
- 25 PME françaises sous-traitantes (tôlerie, cintrage, rayonnage, électronique, ...)





II. VISION LONG-TERME

II.1 – Notre vision, une référence mondiale



Créer un nouveau champ des possibles pour chaque cycliste dans le monde, en lui permettant de transporter ce qu'il veut, où qu'il aille



AU-DELÀ DU VÉLO...



Après le vélo ? Notre technologie brevetée d'annulation des efforts d'éléments tractés ou poussés a de nombreuses applications prometteuses ! La brouette intelligente de chantier « Bouygues » en est un parfait exemple, mais nous ne comptons pas nous arrêter là.

