



**ENERGY MOBILITY  
SOLUTIONS**  
By **IVECO**  
BUS



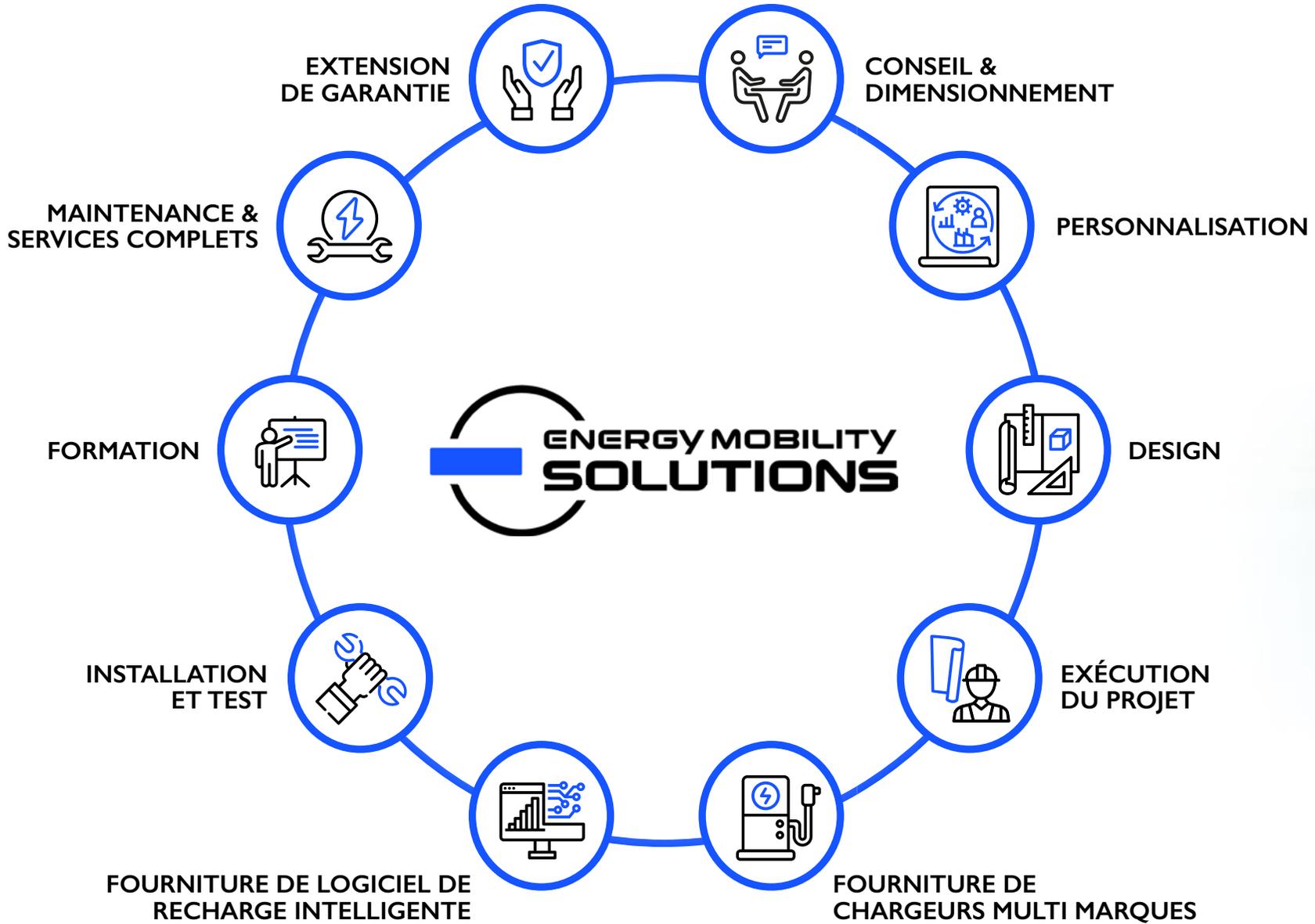




# Energy Mobility Solutions (EMS)

La nouvelle équipe Energy Mobility Solutions a été formée tout spécialement pour aider les clients IVECO BUS à **passer leur flotte au tout électrique ou hydrogène** avec une solution complète.

Avec cette offre, EMS veut offrir aux opérateurs de transport **la meilleure expérience utilisateur** pour ses véhicules **zéro émission**. Avec ce service, la marque élargit son offre **au-delà de la fourniture de véhicules** pour offrir également des activités de conseil spécialisées, de la conception à la mise en œuvre de logiciels et d'installations.



# UN OBJECTIF

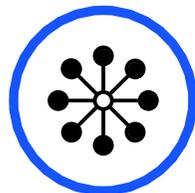
simplifier la transition énergétique  
dans le transport public





# **DES SOLUTIONS EFFICACES**

pour la mobilité électrique et hydrogène



### Gestion de la complexité

La conception et l'exploitation d'un dépôt d'autobus zéro émission impliquent un niveau élevé de complexité. EMS vise à offrir un **seul point de contact** pour le développement d'une solution viable pour les véhicules électriques et à hydrogène.



### Disponibilité de la flotte

Nous avons votre intérêt à cœur : les véhicules doivent être prêts pour exécuter le service auquel ils sont destinés. EMS s'en charge, en gérant l'infrastructure de recharge et les véhicules afin qu'ils soient **opérationnels à 100 % tous les jours**.



### Optimisation énergétique

Nous avons toujours été à vos côtés pour optimiser la consommation de vos véhicules. Aujourd'hui, nous voulons vous aider à **optimiser la consommation d'énergie** de l'ensemble de l'écosystème : les bus et les infrastructures.

# NOUS CONSTRUISONS UN PROJET À PARTIR DE VOS BESOINS

## Optimisation du CAPEX

Nous trouvons la meilleure solution technique en fonction de votre budget et de vos objectifs opérationnels.

## Des solutions sur mesure

Nous proposons des configurations sur mesure, à partir des contraintes structurelles et énergétiques du dépôt.

## Optimisation des OPEX

En fonction de la période d'exploitation et de la taille de la flotte, nous optimisons les frais d'exploitation et la consommation totale d'énergie par l'intermédiaires de solutions matérielles, logicielles et financières.

## Ressources mobiles

Nous proposons également des solutions mobiles, démontables et transportables, ce qui réduit le risque de l'investissement.



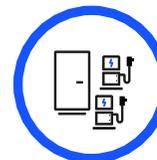
### CHARGEUR MOBILE

Pas d'installation  
Plug & Play



### PLUG IN TOUT-EN-UN

Solution standard  
Petites flottes



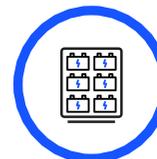
### PLUG IN DISPENSER

Solution évolutive  
Grandes flottes



### PANTOGRAPHE

Chargement  
occasionnel



### SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE



### PANNEAUX SOLAIRES

# NOUS VOUS DONNONS LES OUTILS POUR CONTRÔLER ET GÉRER LES NOUVEAUX ÉQUIPEMENTS

Une **solution intégrée**, née pour aider les clients à prendre le contrôle de leur flotte via un **portail de gestion de flotte** en temps réel

- Surveillance des données des bus
- Surveillance des bornes de recharge
- Gestion de l'énergie
- Gestion des dépôts





E A S E T H E E N E R G Y T R A N S I T I O N

PUBLICATION EMS\_FR 06/24

Les informations et images contenues dans ce catalogue sont données à titre d'exemple.  
IVECO BUS se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment et sans préavis pour répondre à toutes les exigences de fabrication.