

#### LOND INGCIND















#### Liste des fonctionnalités de ConnecTruck

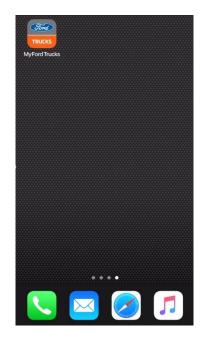






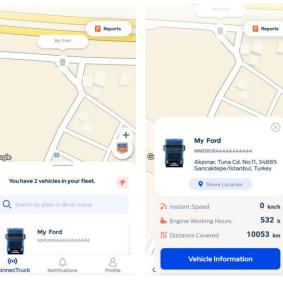


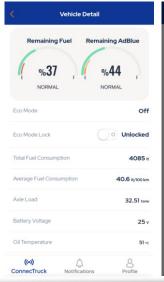
#### Mon application mobile Ford Trucks

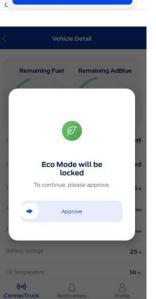


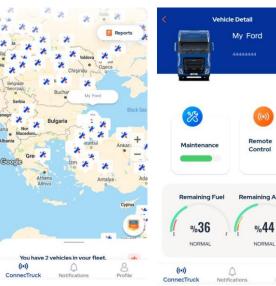


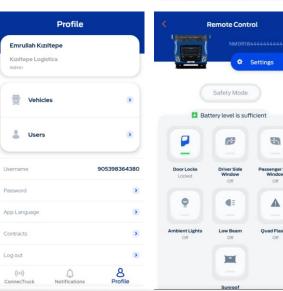








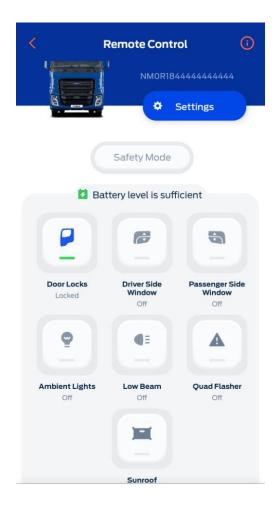








#### <u>Télécommande</u>







#### Rapports sur la conduite des camions

# CONNECTRUCK VEHICLE REPORT



Sharing the load

Date Range: 20.08.2020 - 28.09.2020

Number of Vehicles: 1

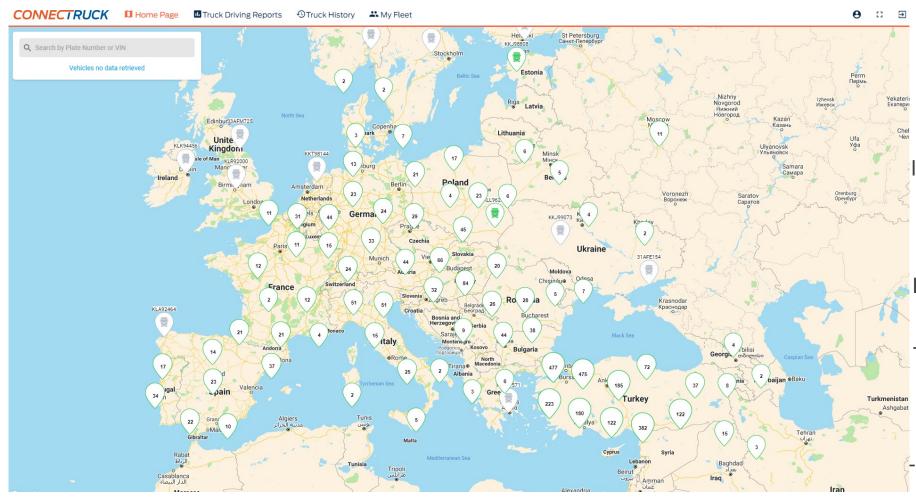
		£ 6			() ( <b>*</b> )		ŮNO×	0937 br	Ŵ	Ø	
VIN	Date	Average Fuel Consumption	Trip Distance	Average Vehicle Speed	Engine Working Hours	Average Axle Load	Average Urea Consumption	Total Distance	ldle Rate*	MaxCruise Usage Rate**	Gruise Control Usage Rate**
		(I/100 km)	(km)	(km/h)	(h)	(t)	(I/100 km)	(km)	(%)	(%)	(%)
NM0KCXTP6KLC93773	22.09.2020	41.3	34	58.9	0.6	12.8	2.2	16522	12.3	55.2	55.2
NM0KCXTP6KLC93773	23.09.2020	26.8	433	78.2	5.8	9.9	1.3	17295	5.1	3.8	65.8
NM0KCXTP6KLC93773	24.09.2020	26.8	391	65.4	6.1	8.3	1.4	17697	8.3	16.6	62.2
NM0KCXTP6KLC93773	25.09.2020	31.6	977	79.6	12.6	11.8	1.6	18694	3.6	17.1	76.5
NM0KCXTP6KLC93773	26.09.2020	25.5	69	43.9	1.7	7.8	1.2	18776	23.0	11.9	31.5
NM0KCXTP6KLC93773	27.09.2020	34.7	154	60.7	2.6	10.9	1.8	18930	18.8	28.7	68.4
NM0KCXTP6KLC93773	28.09.2020	32.9	497	63.9	8.2	10.9	1.7	19441	14.2	11.1	44.4
	AVERAGE:	30.4	365	70.5	5.3	10.5	1.5	-	8.9%	15.5%	63.5%

Rapports quotidiens d'utilisation du véhicule dans l'application mobile My Ford Trucks





#### Portail web pour les clients (www.ConnecTruckGlobal.com)



localisation en temps réel

 Rapports rétrospectifs sur la conduite des camions avec plus de 30 paramètres

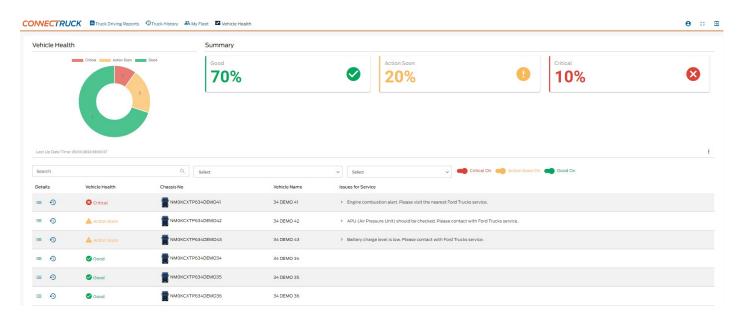
Localisation rétrospective du camion analyse avec notifications

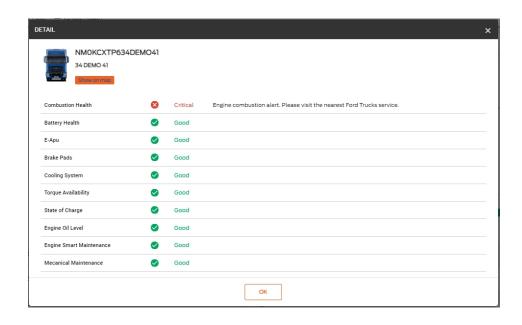
- Aperçu de la flotte
  - Exportation en Excel des rapports de conduite des camions
- Écrans de contrôle de l'état des véhicules avec diagnostics prédictifs





#### Portail web client - Santé du véhicule



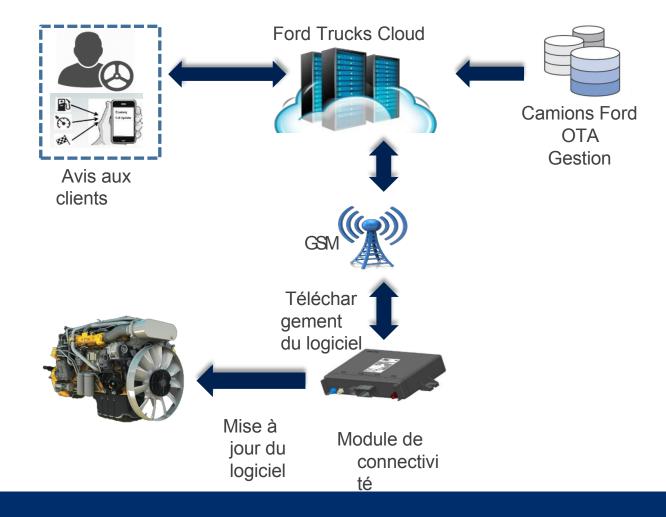


Fonctions de diagnostic prédictif sur l'écran de santé du véhicule





#### Mise à jour du logiciel par voie aérienne





Capacité de mise à jour logicielle par voie aérienne pour l'ECU, le module de connectivité et le module de transmission





#### Mise à jour du logiciel Over The Air



Avis aux



clientsManuel Customer Update

Manuel Customer Update Order Under Maintenance Section On Cluster (Mise à jour de la commande par le





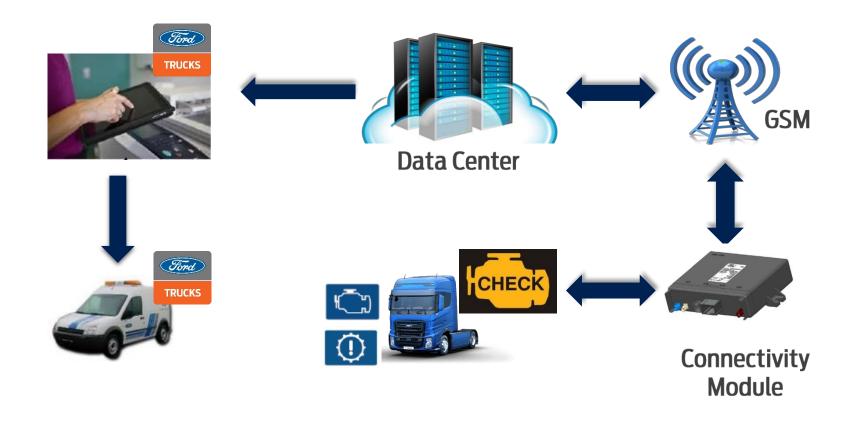


client sous la section Maintenance sur le cluster)





#### Lecture à distance des codes DTC critiques



Flux de travail pour la lecture des codes de diagnostic à distance





#### Lecture à distance des codes DTC critiques

#### Qu'est-ce que la lecture de disgnostics à distance?

 Système de notification automatique qui envoie un ticket à l'entreprise d'assistance routière pour l'informer des détails de l'erreur lorsque le F-MAX génère des codes d'erreur critiques.

#### Dans quelles situations le système crée-t-il des tickets ?

Codes d'erreur moteur critiques entraînant l'arrêt soudain du moteur et indiqués par le symbole de la roue dentée sur le tableau de bord.





 Les codes d'erreur critiques du système d'émission provoquent une perte progressive de puissance du moteur et le symbole du moteur s'affiche sur le tableau de bord.

MIL (malfunction indicator lamp)







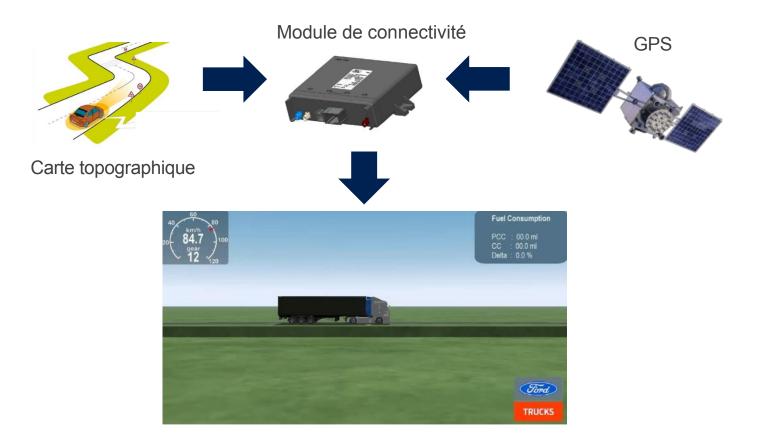


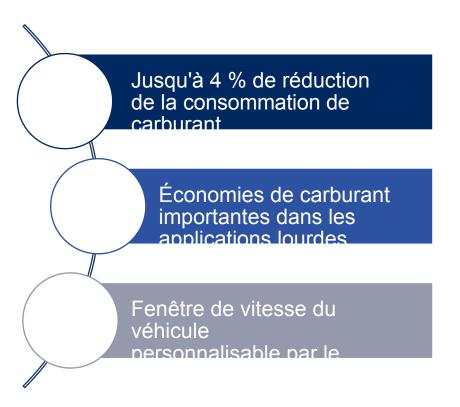
#### Contenu du diagnostic à distance





#### **MaxCruise**





Le régulateur de vitesse prédictif, une fonctionnalité de ConnecTruck hors ligne





#### **MaxCruise**



Activation dans le cadre de l'assistance



à la conduiteSélection du niveau de vitesse de Manuel

#### **Contrôle d'utilisation MaxCruise**





#### Conseils de conduite et évaluations





Scores en quatre sectionsConseils de conduite en fonction de la sélection

Les services d'assistance au conducteur font partie des fonctionnalités hors ligne de ConnecTruck

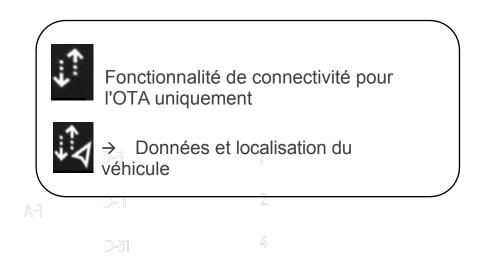




#### **Actions GDPR**



Signification des icônes des clusters



Paramètres de connectivité des clients





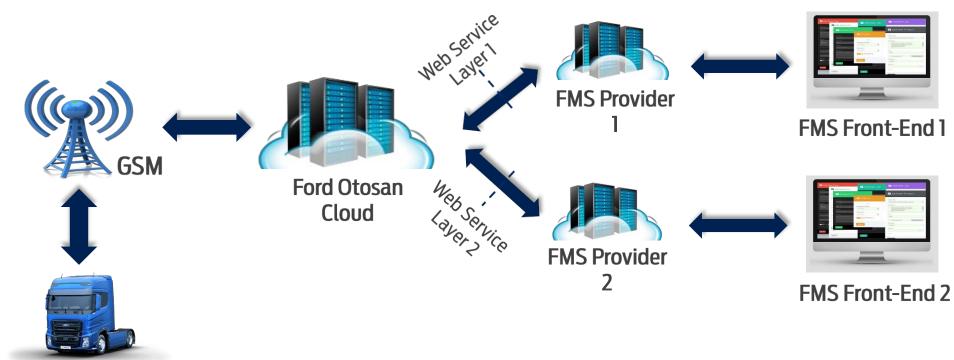


Actions GDPR pour les sélections manuelles de clients





<u>Prochaine fonctionnalité - Telematics API</u> (2023)



The business model will be based on SW integration between Ford Trucks and 3rd party FMS company.

F-MAX has already connectivity module and with the help of that SW integration, customers do not need additional HW.

#### **Modèle d'intégration FMS**





Prochaines fonctionnalités - Téléchargement des données du tachygraphe à distance (2023)

#### Téléchargement des données du tachygraphe à distance

Téléchargement et stockage à distance des données du tachygraphe conformément à la réglementation

#### Visualisation des données du tachygraphe à distance

Visualisation des données des conducteurs pour gérer les trajets quotidiens et hebdomadaires

