



Communiqué de presse

Premier bilan après 18 mois d'opération du réseau de bornes de charge publiques *Chargy*

Strassen, le 15.01.2019

Après 18 mois d'opération et à l'approche de l'Auto-festival 2019, *Chargy* est fier de pouvoir annoncer un bilan très positif de ses activités. Actuellement, un total de 277 bornes *Chargy* et *Chargy-OK* sont opérationnelles et accessibles au public, dont 203 bornes installées sur la voie publique, 43 bornes sur les P&R et 31 bornes *Chargy-OK* auprès de clients privés. Pour l'année 2019, les gestionnaires ont planifié l'installation de 200 nouvelles bornes sur le territoire national.

En ce qui concerne le volet de l'électricité prélevée, les gestionnaires de réseau constatent en moyenne un accroissement de la consommation électrique sur les bornes *Chargy* de 2.500 kWh par mois. Fin 2018, un total de 481.440 kWh ont été prélevés, ce qui équivaut à une distance de 2.407.203 km roulés entièrement en électrique, soit 60 fois le tour de la terre.

D'après une étude du European Alternative Fuels Observatory (www.eafo.eu) sur le nombre de points de charge par habitants, le Grand-Duché du Luxembourg se place troisième pays avec un taux de 0,14% derrière les Pays-Bas (0,21%) et la Norvège (0,19%).

Les graphiques suivants illustrent la progression des chiffres liés à l'électromobilité au Luxembourg :

Graphique 1

Nombre de bornes *Chargy* (sur la voie publique et les P&R) et *Chargy-OK* (bornes accessibles au public et financées par des tiers) au 31.12.2018

	Voie publique	P&R	Chargy-OK
Creos	182	38	25
Electris	4		6
Sudstroum	6		
Ville de Diekirch	6	5	
Ville d'Ettelbruck	5		
Grand Total Chargy	203	43	31
	277		

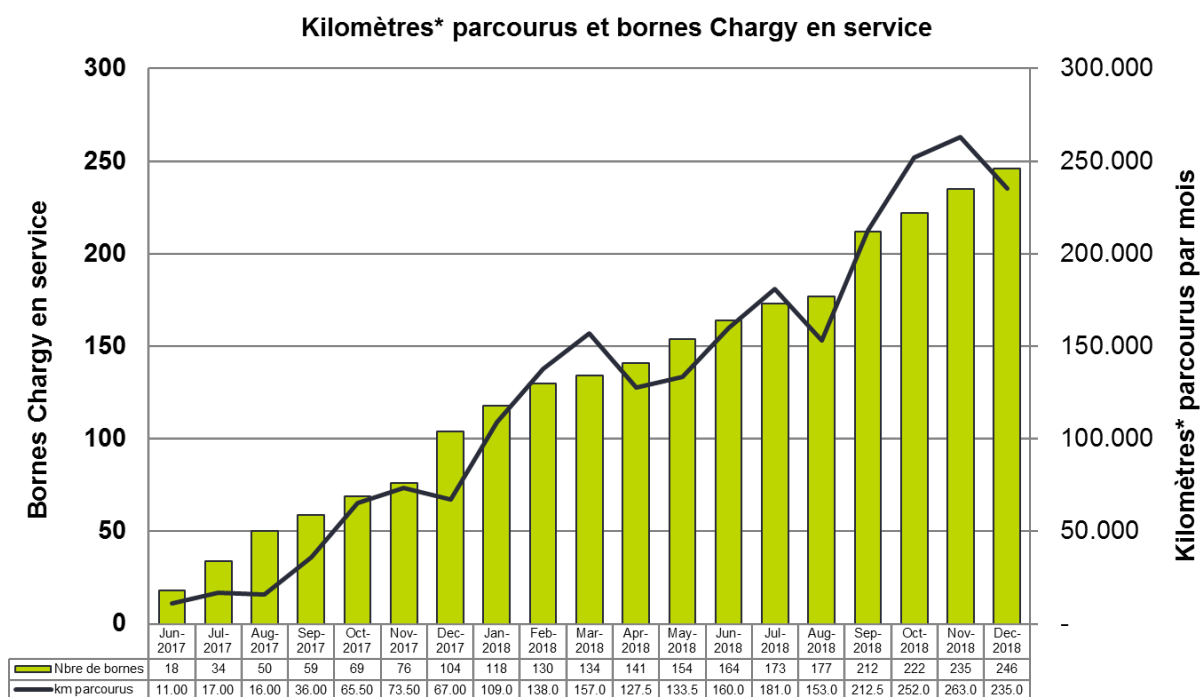
Graphique 2

Bornes mises en service (2017 & 2018) et planning du déploiement des bornes d'ici fin 2021



Graphique 3

Nombre de bornes *Chargy* en service (barres en vert - axe de gauche) et kilomètres parcourus avec des charges effectuées sur les bornes (trait en noir - axe de droite), en se basant sur une consommation moyenne de 20 kWh/100km



*calcul basé sur une consommation moyenne de 20 kWh/100km

A propos de *Chargy*

Chargy, le réseau de bornes de charge publiques pour les voitures électriques et les voitures plug-in hybrides au Luxembourg, est opérationnel depuis juin 2017. Déployé en étroite collaboration entre tous les gestionnaires de réseaux de distribution électrique (Electris, la Ville d'Ettelbruck, Sudstrom, la Ville de Diekirch et Creos), il est prévu que jusqu'à la fin de l'année 2021, un total de 800 bornes soient installées : 400 bornes sur les parkings publics des communes et 400 sur les parkings relais permettant ainsi un accès facile aux transports publics. Chaque borne dispose de deux points de charge accélérée (modulables entre 3,7 kW et 22 kW dépendant de la voiture). Le réseau *Chargy* comptera au final 1.600 emplacements de stationnement dédiés à la mobilité électrique.

Le site Internet www.chargy.lu présente toutes les informations sur le réseau *Chargy* - liste des fournisseurs de service de charge, intégration de bornes tiers dans le système ou encore liste des bornes compatibles.

Annexe

Photos de bornes en service



P&R Howald



Colmar-Berg



Wasserbillig

Contact concernant ce dossier

Alex MICHELS
Représentant GRD - Projet E-mobility
Creos Luxembourg S.A.
T: +(352) 2624-8018
E: alex.michels@creos.net

Sébastien BERTRAND
Project Manager E-mobility
Creos Luxembourg S.A.
T: +(352) 2624-8511
E: sebastien.bertrand@creos.net

Jeff PAULUS
Représentant GRD - Projet E-mobility
Sudstream S.à r.l. & Co S.e.c.s.
T: +(352) 26 78 37-8721
E: jeff.paulus@sudstream.lu

Martin WIENANDS
Représentant GRD - Projet E-mobility
Electris
T: +(352) 32 00 72-34
E: wienands@electris.lu

Roger FETLER
Représentant GRD - Projet E-mobility
Ville d'Ettelbruck
T: +(352) 81 91 81-221
E: roger.fetler@ettelbruck.lu

Georges MICHELS
Représentant GRD - Projet E-mobility
Ville de Diekirch
T: +(352) 80 87 80-500
E: georges.miches@diekirch.lu

Contact presse

Christophe MATHGEN
Head of Communication
Creos Luxembourg S.A.
T: +(352) 2624-8071
M: +(352) 621 340 986
E: christophe.mathgen@creos.net