

## Peugeot Design Lab et DRIVECO associés dans la mobilité électrique solaire

**Peugeot Design Lab a dessiné pour la société DRIVECO une station de recharge universelle à énergie solaire pour véhicules électriques : le Parasol DRIVECO. Le design du parasol associe écologie et technologie avec une armature en bois soutenant les panneaux photovoltaïques, offrant ainsi une ombre protectrice aux véhicules en charge. Avec ce partenariat, PEUGEOT poursuit son engagement dans la mobilité «zéro émission», du producteur au consommateur. L'inauguration de la première route solaire intelligente au monde a lieu aujourd'hui à Ajaccio.**

Les équipes de Peugeot Design Lab ont réalisé un projet qui valorise la modernité et la vocation écologique du Parasol DRIVECO. La structure en bois ajourée qui épouse les 150 m<sup>2</sup> de panneaux solaires évoque une canopée, tandis que les bases évasées du Parasol intègrent harmonieusement les bornes de recharge et les batteries de stockage de l'électricité. Ce projet a mobilisé les compétences de designers, modeleurs 3D et experts en couleurs et matières.

Le Parasol DRIVECO est une station de recharge composée de 88 panneaux photovoltaïques et de batteries lithium-ion permettant la production et le stockage de l'énergie solaire. L'électricité peut ainsi être redistribuée à toute heure même lorsque l'ensoleillement est plus faible, et partagée au sein d'un réseau de plusieurs Parasols grâce au «smart grid», système intelligent de gestion d'énergie. Chaque Parasol est universel et peut charger 7 jours sur 7 et 24 heures sur 24 jusqu'à 7 véhicules en simultanément, voitures, scooters ou vélos, dont le temps de charge dépend du mode choisi : rapide ou normal.

Le partenariat entre Peugeot Design Lab et DRIVECO renforce l'engagement de PEUGEOT dans la mobilité électrique avec un objectif de zéro émission de CO<sub>2</sub> du producteur au consommateur. PEUGEOT commercialise depuis 2010 une gamme de véhicules électriques répondant à tous les usages : vélos, véhicule particulier avec la iOn et véhicule utilitaire avec le Partner électrique. PEUGEOT propose également depuis avril 2015 l'offre Electric Box qui inclut une PEUGEOT iOn et un vélo électrique pour 99€ par mois.

Après la mise en service le 14 mars dernier d'un Parasol à Bastia, DRIVECO inaugure aujourd'hui la première route solaire intelligente au monde, avec la mise en service d'un second Parasol à Ajaccio.

Retrouvez toutes les informations Peugeot Design Lab sur le site [www.peugeotdesignlab.com](http://www.peugeotdesignlab.com)

Configurez et réservez votre PEUGEOT iOn sur le site [www.electric-store.peugeot.fr](http://www.electric-store.peugeot.fr)

# PEUGEOT DESIGN LAB

## **A propos de Peugeot Design Lab**

Riche d'un savoir-faire issu de plus de 200 ans de création industrielle et de 120 ans de création automobile, PEUGEOT a lancé en juin 2012 Peugeot Design Lab, studio de global brand design dédié au service de clients externes. Sa mission principale est la conception de produits, de services et d'expériences de marques dans tous les secteurs d'activité, hors automobile.

Depuis sa création, de nombreux clients ont fait appel à ses services: Airbus, Dassault Aviation, Alstom, Bombardier, Leclerc, le groupe Seb, Quechua...L'une de ses dernières réalisations est l'hélicoptère H160 pour Airbus.

## **A propos de DRIVECO [www.driv-eco.com](http://www.driv-eco.com)**

Filiale de Corsica Sole, exploitant et producteur d'énergie solaire en Corse, DRIVECO conçoit et développe des solutions d'infrastructures et bornes de recharges intelligentes et universelles pour véhicules électriques ou hybrides rechargeables. Réunissant 21 collaborateurs sur 2 sites, en Corse et à Paris, DRIVECO est à la pointe des nouvelles technologies dans le secteur de la mobilité durable. Ses solutions de recharges, solaires avec le Parasol et flexibles avec la borne Kino, permettent à DRIVECO de s'adapter à tous les besoins en infrastructures pour la recharge de tous véhicules électriques.