



# Flowbird accélère le développement de la mobilité électrique dans les territoires

*Une nouvelle solution Park&Charge donne les moyens aux collectivités et aux opérateurs de stationnement d'accélérer la mise en conformité avec les directives européennes et d'améliorer l'expérience de recharge ouverte au public.*

*Flowbird accompagne les villes dans la conception, l'exploitation et la maintenance des réseaux d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques, et fournit des services intégrant la gestion et le paiement du stationnement et de la recharge.*

## **Communiqué de presse, 12 octobre 2023 :**

[Flowbird](#), leader des technologies et services de mobilité, annonce son ambition de devenir un acteur majeur du marché de la mobilité électrique. Le groupe a développé une solution clé en main pour la gestion et l'exploitation d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE), appelée Flowbird Park&Charge. Il accompagne les villes à chaque étape du processus, de l'achat et l'installation du matériel, jusqu'à l'exploitation et la commercialisation du service.

### **Un système flexible et évolutif**

La plateforme Park&Charge permet d'ouvrir l'accès au service de recharge via la Flowbird app et terminaux de paiement par carte bancaire de la gamme S5. La solution de paiement déportée facilite la mise en conformité relative aux directives Alternative fuels infrastructure regulations (AFIR) sur l'accès au service de recharge par carte bancaire. Flowbird peut également intégrer tout matériel ou interface utilisateur tiers à l'aide de protocoles standards. L'architecture agile du système s'adapte à de nouvelles exigences ou technologies émergentes.

Fredrik Maller, Chef de Produit pour la mobilité électrique du groupe, déclare : "Park&Charge offre une plateforme ouverte permettant l'unification des écosystèmes de mobilité électrique. Elle permet un flux de données multicanal en temps réel qui améliore les processus opérationnels et la fiabilité du système."

### **Donner aux villes un contrôle total**

Dans les régions où les villes possèdent des infrastructures de véhicules électriques exploitées par plusieurs opérateurs, Park&Charge pourra tous les connecter au Flowbird

HUB permettant de standardiser les niveaux de service, la tarification et les méthodes de paiement sécurisées. Ce système apportera de la clarté aux processus de gestion et renforcera la confiance des utilisateurs finaux dans l'expérience de la recharge publique.

Fredrik Maller explique que "cette approche unifiée renverse la tendance d'une gestion fragmentée des réseaux de charge."

### **Améliorer la qualité du service**

**Ouverte en itinérance**, Flowbird Park&Charge permet aux conducteurs de payer comme ils le souhaitent, à la borne ou par le biais d'un service de mobilité, qu'il s'agisse de l'application Flowbird ou de services de MSP tiers.

L'application mobile de Flowbird simplifie l'expérience de recharge pour les utilisateurs. Depuis la Flowbird app, l'utilisateur a la possibilité de s'acquitter de son droit de stationnement ou de recharge. La Flowbird app compte déjà 7 millions d'utilisateurs dans le monde.

### **Les meilleurs chargeurs de leur catégorie**

**Agnostique dans le choix des fournisseurs de bornes, le produit développé par Flowbird peut s'interfacer avec tout fabricant communiquant en OCPP.** Flowbird a ainsi construit un réseau mondial de partenaires parmi les principaux fournisseurs de bornes de recharge, et prévoit une croissance continue de ses partenariats au fil du temps.

A travers les intégrations existantes, le groupe offre un choix de centaines de chargeurs, répondant aux besoins de tous les scénarios de charge des véhicules électriques publics : sur la voie publique, en parking en ouvrage, sur le lieu de travail, etc.

### **Une voie claire vers la conformité**

Flowbird Park&Charge accompagne les territoires dans la mise en conformité aux réglementations en matière de recharge ouverte au public. Par exemple, dans l'Union Européenne la directive AFIR demande un temps de fonctionnement de 98% des chargeurs accessibles au public et un paiement simple par carte bancaire aux stations de recharge rapides. La solution e-mobilité de Flowbird permet aux détenteurs de réseaux de recharge d'atteindre rapidement ces objectifs.

Frédéric Beylier, PDG de Flowbird, déclare : "Notre réponse au défi de la recharge ouverte au public est complète - notre solution répond au besoin d'offrir une expérience de recharge aussi simple que le stationnement. Les conducteurs peuvent payer le stationnement ou la recharge sur les terminaux et sur les applications mobiles, obtenir des informations fiables en temps réel, et disposer d'un point de contact unique en cas de problème."

"En tant que leader mondial de la technologie du stationnement depuis plus de 60 ans, c'est une évolution naturelle pour Flowbird de faire en sorte que l'expérience de recharge soit aussi simple que celle du stationnement."

### **Atteindre le “zéro émission nette”**

Étant donné que près de 50 % de l'ensemble des émissions dues aux transports (ou 12 % des émissions mondiales) proviennent des déplacements routiers, les ambitions de l'UE de devenir climatiquement neutres d'ici à 2050 nécessitent une politique de transport et de mobilité forte, soutenue par l'innovation technique.

Fredrik Maller déclare : “L'amélioration de la gestion et d'exploitation de systèmes de mobilité électrique sera un facteur crucial dans la réduction des émissions de CO2 et permettra aux villes d'atteindre les objectifs “net zéro”. Nous avons créé une solution que les villes peuvent utiliser immédiatement pour accélérer leurs efforts. Elles peuvent avoir la certitude que ce système s'adapte à leurs besoins futurs.”

Pour de plus amples informations, veuillez contacter le service de presse de Flowbird :  
charlotte.gayon@flowbird.group

**Fin**

### **A propos de Flowbird**

Leader de la mobilité urbaine, Flowbird facilite le paiement dématérialisé des transports publics et du stationnement dans plus de 4 350 villes à travers le monde. Son offre transversale - applications de mobilité urbaine et loisirs culturels - bornes de recharge pour véhicules électriques - soutient la transition écologique et numérique de 80 pays, soucieux de fluidifier, décarboner et réenchanter leurs métropoles.

www.Flowbird.group Contact presse : Charlotte Gayon, charlotte.gayon@flowbird.group