



## La **gestion optimale** de vos **bornes de recharge**

Bouygues Energies & Services vous propose une solution complète de supervision pour toutes les bornes de recharge\*.

La plate-forme de service en ligne vous permet très simplement de gérer et de piloter les usages, les consommations énergétiques et d'assurer le maintien en conditions opérationnelles de toutes vos bornes de recharge.

\*Compatibles OCPP

Bouygues Energies & Services vous aide à gérer :

### Vos UTILISATEURS

#### GESTION DES UTILISATEURS

- Création de comptes utilisateurs
- Définition des droits d'accès
- Mesure des consommations

#### SÉCURISATION DES ACCÈS

- Identification par RFID/NFC/QR code
- Verrouillage ou ouverture d'accès à distance

### Vos INFRASTRUCTURES

#### ALERTE EN TEMPS RÉEL

- Indicateurs ergonomiques sur l'état des bornes
- Alerte SMS ou mail

#### MAINTENANCE INTELLIGENTE

- Gestion des interventions avec suivi des actions correctives

### Vos CONSOMMATIONS

#### RÉGULATION DE LA CONSOMMATION

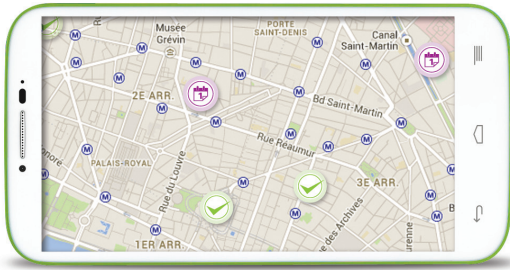
- Intégration des tarifs jour/nuit
- Maîtrise des surconsommations

#### PRÉSERVATION DE L'ENVIRONNEMENT

- Optimisation du bilan énergétique
- Diminution des rejets de CO<sub>2</sub>



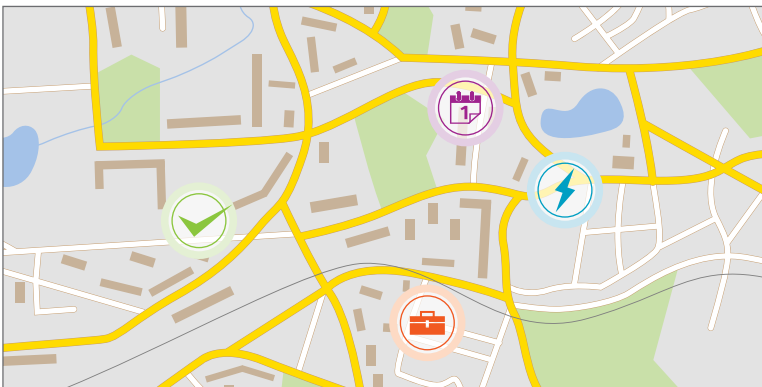
# Géolocalisation et réservation des bornes pour l'utilisateur



Des outils ergonomiques pour :

- l'exploitation
- la maintenance
- la gestion de l'énergie

# Supervision en temps réel pour l'exploitant



- Libre
- Réserve
- En charge
- En maintenance

## EN OPTION

### Une **optimisation dynamique** de l'énergie\*

#### Une politique de charge intelligente

- Adaptation en temps réel de la charge en fonction de la puissance électrique disponible
- Lissage de la demande d'énergie

Jusqu'à **50%** d'économie sur le coût du raccordement

Jusqu'à **30%** d'économie sur les consommations d'électricité

### Des **services avancés**

#### Applications Smartphone

- Disponibilité des bornes en temps réel
- Géolocalisation des bornes et réservation
- Information de fin de charge par SMS

#### Solutions de paiement

- Abonnement en ligne
- Consultation des comptes
- Facturation et paiement en ligne

\* Selon la compatibilité des bornes