



COMMUNICATION / Borne WiFi



**citybox**<sup>®</sup>  
Le futur numérique

## Des candélabres intelligents qui vous offrent un accès Internet nomade !

**41% des internautes** ne peuvent se passer d'Internet plus de 3 jours. Parallèlement, **1/4 de la population française** n'a pas accès à Internet.

Les villes d'aujourd'hui doivent faciliter l'accès des citoyens et visiteurs à l'information et faire de l'espace public un lieu de convivialité et d'échange.

### Comment développer rapidement dans votre ville un réseau Internet haut débit disponible aux citoyens, tout en minimisant l'investissement ?

Grâce à Citybox<sup>®</sup>, votre réseau d'éclairage public se transforme en un support numérique multifonctions haut débit, disponible 24h/24. Les candélabres équipés de Citybox<sup>®</sup> assurent désormais une connexion WiFi au réseau Internet.

“ *Le haut débit nomade à portée de tous !* ”

### Votre éclairage public couvre toute la ville ? Le réseau Internet sans fil en libre-accès aussi !

#### Valorisez vos espaces publics

Proposez une continuité des services Internet aux citoyens en situation de mobilité et offrez une connexion haut débit dans les rues, parcs, jardins et places de votre ville.

#### Rendez votre ville plus attractive

Favorisez l'utilisation des nouvelles technologies (tablettes, smartphones,...) en développant partout l'accès à l'information numérique.

#### Augmentez les moyens des services de secours

Mettez à disposition des services techniques et des services de police et de secours de la ville une connexion WiFi privée pour faciliter la communication et les interventions.



# Citybox®

## au service de la ville connectée

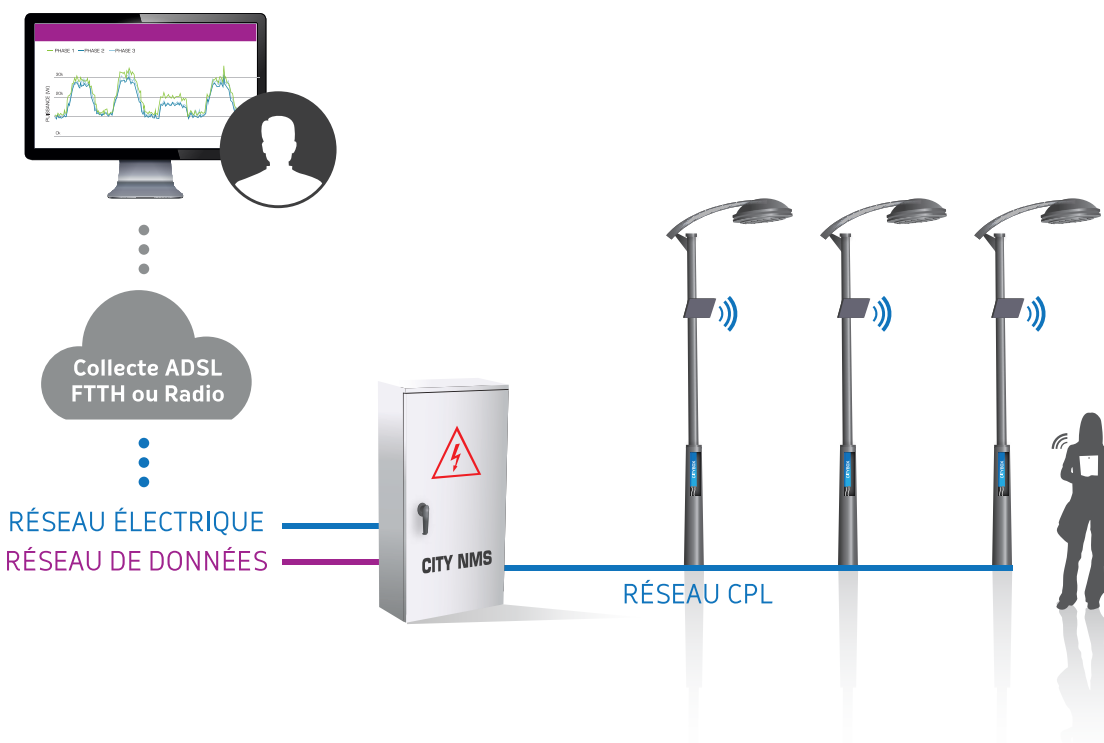
Citybox® offre aux collectivités une infrastructure WiFi, le déploiement d'un réseau numérique sur le réseau d'éclairage public, l'installation de points d'accès sur les candélabres connectés et la mise en place d'un portail de connexion au réseau Internet.

### Caractéristiques du service

- **Débit maximal** : 5Mbit/s par borne (flux montant).
- **Portée de la connexion** : 250 mètres.

### Fonctionnalités du portail

- **Portail d'enregistrement** des utilisateurs par accès sécurisé.
- **Contrôle et authentification** des utilisateurs lors de la connexion.
- **Traçabilité des connexions et du trafic** pour répondre aux exigences légales en vigueur.
- **Interface graphique** du portail personnalisable.



## BOUYGUES ENERGIES & SERVICES VOUS ACCOMPAGNE

- Etude de couverture WiFi.
- Création du dossier technique.
- Fourniture et déploiement de l'installation WiFi.
- Mise en place du portail d'authentification et de paiement.
- Exploitation et maintenance des installations et du service WiFi.