

LES BÉNÉFICES DE L'INSTRUMENTATION URBAINE

De multiples applications à votre territoire

Mettre en place des capteurs intelligents dans votre collectivité présente de nombreux avantages : une maîtrise des consommations facilitée, une optimisation du contrôle des installations, le pilotage à distance & la définition de plannings de fonctionnement, la récolte de données...

L'IC Node, en particulier, présente l'avantage majeur d'être adaptable au mobilier sur lequel il est installé, tel que :

- ✓ **L'éclairage public**
 - ✓ L'IC Node remplace complètement l'horloge astronomique !
 - ✓ Intégration aux armoires d'éclairage public
 - ✓ Création de plannings d'allumage/extinction différencié par armoire ou groupements d'armoires,
 - ✓ Configuration d'alertes de dysfonctionnement & exécution des scénarii associés
 - ✓ Récupération des données de consommation
- ✓ **Les bornes de recharge de véhicules électriques**
 - ✓ Régulation de la puissance de la charge en fonction du signal réseau,
 - ✓ Récupération des données de consommation
- ✓ **Les parkings & le contrôle d'accès**
 - ✓ Communication entre les capteurs de stationnement & les bornes arrêt-minute ou escamotable
 - ✓ Pilotage des barrières par lecture de badge NFC & selon des plannings définis
- ✓ **Les micro-grids**
 - ✓ Récupération & diffusion des consommations heures pleines/creuses des bâtiments




Une suite logicielle & matérielle complète

Fort d'une expérience auprès des entreprises du groupe **VINCI Energies** & de bon nombre de collectivités locales, nous avons développé une **suite logicielle & matérielle** répondant aux besoins des territoires & de leurs administrateurs et exploitants : l'**IC Pack** (Innovative City Pack). Avec 2 outils hardware & 2 outils software, nous adaptons les fonctionnalités IC Pack au **besoin de votre collectivité** et **facilitons les opérations de maintenance** de vos exploitants.



L'IC Node est un module de **télégestion** des équipements urbains permettant :



L'IC Case est un module de **téléopération** de l'espace urbain. Il vous permettra



L'IC Analytics est l'**un des 2 outils logiciels** de l'IC Pack. Grâce à cet outil, vous



L'IC Platform est le second outil logiciel de la suite IC Pack.

- ✓ de créer & gérer à **distance les plannings** de mise en marche/l'arrêt d'un équipement (par exemple, l'éclairage public)
 - ✓ de suivre au plus près vos **consommations énergétiques**
 - ✓ d'optimiser les **actions d'économie d'énergie**
 - ✓ de **détecter facilement les pannes** sur vos équipements urbains
 - ✓ d'**optimiser** vos opérations de **maintenance**
- notamment :
- ✓ de faciliter la maîtrise des consommations par **récupération des données de consommation** de vos équipements urbains
 - ✓ d'optimiser le contrôle des installations & de détecter en temps réel les pannes
 - ✓ d'accéder à l'**information à distance**
- pourrez :
- récupérer les consommations sur des **tableaux de bords**,
 - diffuser l'information en temps réel sur des **afficheurs & PMV**
 - et **impliquer vos citoyens** dans la performance énergétique de votre collectivité en diffusant vos économies d'énergies & consommations sur **l'application ICC de votre ville !**
- Centrale**, vous pourrez depuis cette plateforme :
- ✓ Gérer la **flotte de capteurs** de votre collectivité, depuis tous types de supports (tablettes, ordinateurs, applications mobiles...)
 - ✓ Visualiser vos équipements sur une cartographie,
 - ✓ **Stocker & accéder à vos données** de consommations en toute sécurité,
 - ✓ Configurer des alertes selon vos besoins (seuil de dépassement, fronts montants/descendants...)

[Mentions légales](#)

[Cookies](#)

[Configurer les cookies](#)

[Plan du site](#)

[Les sites du Groupe](#)

