

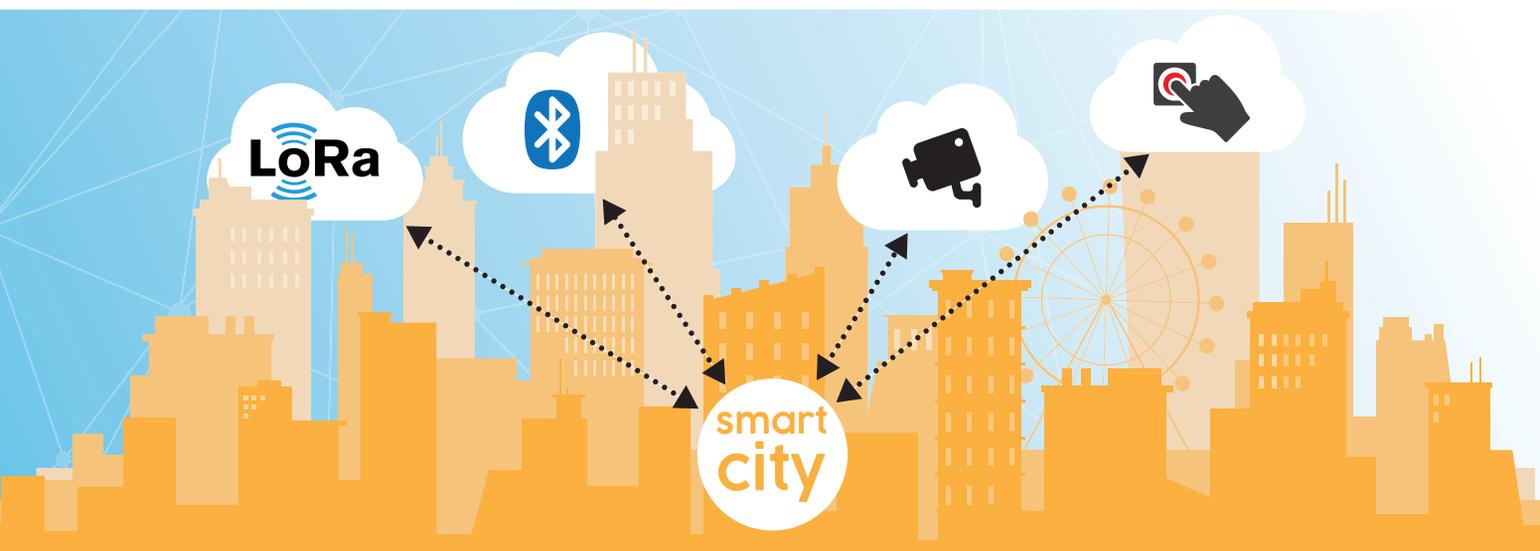
Modularité et Flexibilité pour répondre aux besoins.

Les villes ont chacune des besoins spécifiques, c'est pour cela que Maîtrise Technologique conçoit son offre Smart City sous forme de briques qui peuvent être associées ou déployées de manière indépendante les unes des autres.

Pour cela, avec sa solution modulaire et gérée à distance, Maîtrise Technologique s'adapte aux besoins de toutes les « Smart City ».

Les équipements de terrain sont installés à différents emplacements dans la ville, avec différentes sources d'alimentation et réseaux de communication. Ils renvoient toutes les informations collectées pour qu'elles soient traitées par les logiciels au centre de contrôle.

Nos solutions logicielles sont capables, à partir des données collectées, d'informer sur les temps de trajets réels sur les différents axes et dans chaque direction. Ceci permet ainsi de communiquer pour désengorger les axes surchargés.



Infrastructures Intelligentes

- Les villes intelligentes et communautés ont besoin de visibilité sur les fonctions vitales telles que le trafic, les emplacements de parking disponibles, les impacts sur la circulation d'événements et fermetures de voies (pour travaux).
- Les projets de Smart City associent désormais des objets connectés (IoT) avec les technologies traditionnelles afin de fournir une information fiable et complète aux gestionnaires d'infrastructures urbaines.
- Les cas typiques d'implémentation sont les suivants :
 - Un «Panic Button» avec gestion des caméras de proximité en cas d'appel.
 - Une remontée d'instrumentalisation IoT (occupation de place de parking, télécommande de luminaire...)
 - Une vision du trafic en temps réel.
 - L'envoi de messages à travers la fonctionnalité Beacon.