



Flex4IoT est une solution **innovante** (matériel, logiciel et services) associant les dernières technologies AI (Artificial Intelligence) et IoT (Internet of Things) destinée aux agglomérations du territoire national afin de faciliter le déploiement d'une solution "Ville Intelligente" pensée pour optimiser la sobriété énergétique de leurs territoires.

Flex4IoT est une solution **unique** conçue dans les Yvelines, produite en France dans notre outil industriel dans l'Aube. Cette offre est supportée localement par notre propre équipe technique garante d'un fonctionnement fluide puisque réalisé par ceux qui la conçoivent.

Flex4IoT est une solution **cohérente** (dite de "bout en bout") du capteur au logiciel de supervision qui garantit aux collectivités locales un déploiement simple et évolutif adapté aux cas d'usage de la ville. Sa simplicité de mise en œuvre et d'utilisation facilite sa prise en mains par les équipes de la ville afin de leur donner l'autonomie de gestion.

Flex4IoT est une solution **modulaire** qui permet aux collectivités locales de déployer facilement et sans abonnement leur réseau LoRaWAN privé. Cette architecture garantit un pilotage efficace des différents cas d'usage. Les villes maîtrisent ainsi leur politique d'investissement et déploient les cas d'usage selon leurs priorités. En choisissant, par exemple, d'optimiser leur éclairage public, le chauffage de leurs bâtiments ou encore la gestion des déchets. Et toujours sur leur propre réseau.

Flex4IoT est une solution **économique** qui se différencie par un ROI rapide. Cette solution permet aux collectivités de répondre aux défis de la sobriété énergétique en générant des économies rapides sur ce poste tout en assurant une meilleure efficacité de l'énergie pour le confort d'usage de ses administrés.