

Commune ou Province portant le projet	Nom du projet	Résumé du projet
<b>Gembloux</b>	Garantir collectivement une Qualité de l'air optimale aux abords des écoles de GEMBLOUX-centre	Mesures de qualité de l'air en temps réel aux abords des écoles, analyse et interprétation des résultats au regard des données de mobilité obtenues par ailleurs. Puis diffusion des résultats sur interface open data et mise en œuvre d'actions spécifiques de sensibilisation à la mobilité douce au sein des écoles et vers les citoyens. En collaboration avec le BEP (Plateforme IoT Thingsboard) et l'ISSEP (fournit les capteurs). Réplication partielle d'une expérience à Marc
<b>Olné</b>	Développement d'une application pour une gestion énergétique intelligente des bâtiments de la Commune d'Olné	Remplacement des compteurs d'énergie traditionnels par des compteurs communicants pour une collecte de données en temps réel ; Et développement de l'application en back-end pour la gestion et l'analyse des données énergétiques ; Et développement de l'application en front-end pour une utilisation par les gestionnaires de bâtiments communaux.
<b>Chimay</b>	CHIM' efficience énergétique	Optimisation de la consommation énergétique (électrique) de bâtiments communaux (d'abord dans la maison communale; réplication d'une solution existante) et Sensibilisation des citoyens. Solution SaaS tous capteurs. Développement d'une gestion intégrée de l'ensemble des consommations nécessaires à la production de chaleur pour le chauffage du bâtiment (sera ultérieurement couplée à la ventilation des locaux (phase 2) et les consommations en eau (phase 3)). Interco Ceneo partenaire data. Objectifs communs avec Momignies et Froidchapelle. Réplication de Smart Heating de Plombières (AAP1 SR) et Charle-District (AAP1 SR).
<b>Courcelles</b>	Projet Pentagone: Quand 5 communes wallonnes issues de provinces différentes mutualisent et répliquent leur savoir-faire numérique	Projet Pentagone: Bertrix (Luxembourg), Bièvre (Namur), Courcelles (Hainaut), Jodoigne (Brabant Wallon) et Herve (Liège) pour concevoir l'établissement d'une zone numérique commune grâce à l'échange et à la réplication de leurs outils numériques respectifs. Plateforme multi-sites avec Réservation, Billetterie, 0-Déchet, Prise de RDV, Location de salles, Scouts toujours connectés, Annuaire auto-géré
<b>Chaufontaine</b>	Compteurs virtuels et personas: outils de transition	Suivi de la conso énergétique (injection dans compta éner. et alertes de surconso), Outil d'aide à la décision et modules d'asset management avec RESA (compteurs intelligents à sa charge) et avec l'Uliège Inter'Act, à partir de la gestion data des bâtiments (consommation d'eau, de gaz et d'électricité, la production d'énergie photovoltaïque, hydro-électrique, éolienne, géothermique, biogaz, cogénération, ainsi que la transition vers une mobilité verte, la gestion des parkings et la collecte des déchets). En ce compris, outre la gestion des assets communaux, la mesure de consommation par quartier et par ménage à l'aide de la méthode des personae (via compteurs virtuels), et sensibilisation liée.

<b>Bassenge</b>	Gestion dynamique du territoire bassengeois	Inspiré par le projet AAP1SR Territoire Dynamique d'Igretec (plateforme et de cartographie open data dédiée aux impétrants et chantiers), ce projet permettra également d'offrir une application mobile dédiée aux citoyens mais également la possibilité de prendre divers rendez-vous grâce à cette solution. S'étend aux zones de police et de secours. Environnement interactif via interface API centralisée permettant aux administrations de travailler en temps réel sur une base de données partagée. Arrêtés et ordonnances sont délivrés numériquement, accompagnés d'une vue interactive du territoire, renforçant ainsi la sécurité et la qualité du service offert aux citoyens.
<b>Farciennes</b>	FarciennesBOUGE! "Be6240"	Application web, Module annuaire participatif des commerces, Module formulaires pour les AAP communaux. L'application devra être un outil stratégique qui apportera une réponse concrète aux défis du territoire et permettre d'augmenter l'activité socio-économique de ses acteurs en favorisant la fréquentation des commerces locaux par les habitants et les travailleurs, en faisant connaître les services communaux, en étant un vecteur d'échange entre la population et l'administration grâce à une dimension participative. Réplication partielle du module « My places » du projet Open Business Park d'IGRETEC (lauréat AAP1 SR) qui offre un espace interactif pour la communication entre entreprises, acteurs du territoire et citoyens, incluant des alertes et une visualisation cartographique du territoire.
<b>Wellin</b>	Wellin - Optimisation de la consommation énergétique des bâtiments	Monitoring des consommations énergétiques (y compris panneaux solaires et chaudières) de 3 bâtiments publics (22 capteurs et plateforme de gestion). Réplication partielle d'Attert, Nassogne et Bièvre (lauréats AAP1 SR) et Daverdisse. Utilisation via Metron des data météo et PEB.
<b>Hotton</b>	Les données énergétiques de la commune au service des ambitions climatiques	Solution capable d'intégrer des données énergétiques des bâtiments communaux provenant de divers capteurs (eau, gaz, électricité, pellets, mazout, etc.), capable de les agréger et de produire de multiples rapports automatiques (tendances, évolution year to date, coûts year to date, taux de relève, ...) customisables selon le public (rapports généraux pour le public, de suivi pour le collège, complet pour le responsable énergie, etc.). La solution doit également intégrer une solution de calcul intelligente permettant de générer des alertes pertinentes de surconsommation, afin de prévenir au plus vite les équipes techniques d'anomalies dans les bâtiments.
<b>La Bruyère</b>	Amélioration de la logistique et de la mobilité communale grâce à l'OpenData	Logiciels Occupation du domaine public et Gestion des services techniques
<b>Spa</b>	Gestion dynamique du territoire - Carte interactive des chantiers - Planification d'urgence et gestion de crise pour les événements	Logiciel occupation du domaine public et carto. Réplication de Gerpennes notamment (AAP ToP smart). Zone de police et zone de secours. Réplication partielle de Territoire Dynamique d'Igretec (lauréat AAP1 SR). Plateforme interactive centralisée qui permet aux Administrations de la zone de collaborer en temps réel pour la gestion de l'occupation du domaine public et les événements. Permet la rédaction automatisée et mutualisée des arrêtés de police, l'intégration des données Powalco et une carto pour les usagers. Intégration avec Onyx, Atal etc

<b>Province du BW</b>	Data Center Community en Intelligence territoriale	Interface d'accès aux data partagées entre acteurs BW liée à outil IA testé et développé via un DW Tremplin IA qui permet de cartographier acteurs économiques et d'identifier chaînes de valeur.
<b>Chapelle-lez-Herlaimont</b>	Gestion dynamique du territoire de Chapelle-lez-Herlaimont	Digitalisation de la gestion des chantiers, évènements et festivités. Réplication partielle avec Eaglebe du projet Territoire Dynamique d'Igretec (AAP1 Smart Region) avec carto Open Data dédiée aux impétrants et chantiers. Interface centralisée interactive permettant à l'administration, la zone de police et la zone de secours, de travailler en temps réel sur une base de données partagée.
<b>La Louvière</b>	Plateforme web de développement économique et d'accueil des investisseurs pour le territoire de La Louvière	Plateforme web de développement économique (avec annuaire des enseignes commerçantes) et d'accueil des investisseurs pour le territoire de La Louvière. Réplication de Plateforme Brussels Analytics de la Ville de Bruxelles, des WebObservatoire du Commerce de Liège, de Soignies, de Péruwelz, et du cadastre des enseignes publicitaires, des surfaces commerciales et des unités de logements de la Ville d'Ath (lauréats AAP1 SR)
<b>Dinant</b>	Dématérialisation du processus de gestion de l'occupation du domaine public & de la planification d'urgence	Logiciel occupation du domaine public et carto. Réplication de Gerpennes notamment (AAP ToP smart). Zone de police Haute Meuse et la zone de secours DINAPHI. Réplication partielle de Territoire Dynamique d'Igretec (lauréat AAP1 SR). Plateforme interactive centralisée qui permet aux Administrations de la zone de collaborer en temps réel pour la gestion de l'occupation du domaine public et les évènements. Permet la rédaction automatisée et mutualisée des arrêtés de police, l'intégration des données Powalco et une carto pour les usagers. Intégration avec Onyx, Atal etc
<b>Mons</b>	SMART E-park	Plateforme de gestion du stationnement équipé pour véhicules électriques afin de mieux gérer l'occupation des places de stationnement équipées de bornes de recharge sur son territoire et de fluidifier le trafic. Visualiser ainsi en temps réel l'occupation des emplacements visés grâce à des caméras « intelligentes » et/ou des capteurs installés sur les zones concernées. Caméras intelligentes et IA. Open data et appli mobile pour le citoyen.
<b>La Roche-en-Ardenne</b>	Développement de nouvelles fonctionnalités pour l'application mobile « La Roche-en-Ardenne »	Développement de nouvelles fonctionnalités pour l'application mobile « La Roche-en-Ardenne »: amélioration du projet lauréat AAP1 SR. Comprend le référencement en temps réel des places de parking disponibles et un e-guichet. Comprend caméras, capteurs et panneaux dynamiques. Avec ADL Houffalize
<b>Gouvy</b>	Compteurs intelligents et monitoring	Réplication d'Attert, Nassogne et Bièvre (lauréats AAP1 SR) et de Daverdisse. Compteurs intelligents pour les différents vecteurs énergétiques et l'eau dans des bâtiments communaux et écoles afin d'avoir un suivi en temps réel des consommations. Ces relevés seront envoyés sur une plateforme en temps réel qui alertera de toute anomalie, permettra de récolter et comparer des données. Cela permettra aussi de définir des priorités au niveau des rénovations énergétiques et des investissements en énergies renouvelables.

<b>Visé</b>	Visé Mobility	En vue d'optimiser accès à la ville et ses zones de stationnement, mais aussi l'utilisation de tous les modes de transports et de déplacements présents sur son territoire, application qui informe les citoyens (se déplacer, se stationner, localiser les bornes de rechargement électrique, les places de stationnement handicapés et arrêt de bus le plus proche). Valoriserait aussi le potentiel touristique de Visé (sites touristiques et itinéraires pédestres et cyclistes). Appli mobile vraiment ou appli de parking? Serait en fait la réplique d'une solution de parking tournant à Liège.
<b>Braine-le-Château</b>	Continuité de l'optimisation de la performance énergétique de certains bâtiments communaux	Après pilote sur 5 sites, poursuite avec la gestion centralisée de 13 bâtiments (chauffage, clim, électricité, eau) avec relevé à distance, tableaux analytiques de performance énergétique, alertes, automatisation et régulation à distance automatique. Réplication de Genappe et Louvain-la-Neuve
<b>Plombières</b>	Guichet intelligent, modulable et transversal	Réplication du module de smart guichet de Braine-l'Alleud (lauréat AAP1 SR)
<b>Tenneville</b>	Un système de production et distribution d'eau intelligent au profit de tous	Réseau de distribution d'eau intelligent en réplique de Nassogne (AAP1 SR) et de Libin. Idelix et Ores partenaires. Spécificité: commune qui a son propre réseau d'eau potable. Installation de capteurs d'eau pour les réservoirs (7) avec interface d'analyse, + installation de capteurs d'eau pour les bâtiments communaux (10; mais pas citoyens) avec interface de sensibilisation des citoyens.
<b>Le Roeulx</b>	Projet de numérisation et de centralisation des métiers de la Ville du Roeulx autour d'un outil dynamique, unique et commun	Outil de carto et d'occupation du domaine public (réplication du projet Top de Gerpinnes). Logiciels Urbanisme, Cimetières, gestion du service Travaux, tracking flotte.
<b>Ittre</b>	La Vallée de la Senne, un bassin de vie où il fait bon vivre	Avec Braine le Château, Ecaussinnes, Rebecq, Braine l'Alleud, Tubize et Nivelles. Création d'un site internet pour Seine Vallée, avec IMIO, qui va centraliser toutes les informations en matière de tourisme et de circuits courts.
<b>Ramillies</b>	Gestion dynamique du territoire & modernisation des outils actuels	Logiciel d'occupation du domaine public (Police).
<b>Boussu</b>	Smart city - Environnement/Energie	Application interactive "Guichets Energie Boussu" pour les citoyens permettant de sensibiliser et donner des outils pour réduire la consommation énergétique. Interopérable sur Plone (ITéléservices IMIO)
<b>Ath</b>	RSC - GRE	Outil de recensement multidisciplinaire en 3 étapes : récupération infos commerces BCE via I.A., visualisation carto et outil de terrain de relevé data enseignes commerciales, plateforme de gestion de relation d'entreprises (CRM). Développement complémentaire d'un projet lauréat de l'AAP1 SmartRegion (Cadastre des enseignes vides). Relations avec odwb

<b>Hannut</b>	H24annut	Pour répondre à la demande de services communaux indépendants du lieu et du temps, des concepts de service 24/7 seront instaurés pour transformer le service communal en forme hybride ou 24/7. Via des casiers sécurisés, le citoyen pourra venir chercher des documents ou autres dans casiers verrouillés par Itsme. Divers services pourront utiliser ces casiers (sacs poubelle, livres de la bibliothèque...) . Réplication d'un projet en Flandre (à Aalter)
<b>Liège</b>	Liège Creashop Retail	Plateforme de location de surfaces commerciales de détail. S'inspire de la plateforme wallonne Urban Retail de locations du commerce éphémère.
<b>Houffalize</b>	Développement d'une application de réalité augmentée sur la thématique de la Bataille des Ardennes à Houffalize	Développement d'une interface numérique proposant aux visiteurs de déambuler à travers la ville afin de « remonter à travers le temps » au moyen d'éléments audiovisuels. Actuellement, ne disposent que de peu d'informations sur les attentes et besoins de la clientèle touristique. La récolte de data via cette interface numérique permettra de participer à l'amélioration de l'offre de produits et services (activités, commerces, hébergements, ...) pour répondre aux besoins des visiteurs
<b>Flobecq</b>	Smart City	Partenariat avec Proximus de 5 solutions pilotes smart: lampadaires intelligents Omniflow piéton (illuminer et contrôle le passage piéton, compter les piétons), Omniflow parking (détecter passants et places de parking en temps réel), Omnibench (banc avec panneaux solaires et batteries), Qualité de l'Air et Pollution sonore. 11 caméras ANPR
<b>Jalhay</b>	Carnet de séjour (Roadbook)	Appli mobile pour la Maison du tourisme Spa Hautes Fagnes Ardenne. Réplication d'un projet de Roadbook (carnet de séjour) de la Maison du tourisme Terres-de-Meuse Ile de Ré Cabourg (France). Connecté à la data base Pivot du CGT.
<b>Couvin</b>	Smart Heating Connection	Réplication du projet de Plombières (AAP1 SR). Suivi de la consommation énergétique des bâtiments (3 bât. communaux et 1 école)
<b>Frasnes-lez-Anvaing</b>	Monitoring de l'eau dans les cimetières	Monitoring de l'eau dans les cimetières avec 9 compteurs d'eau communicants avec partenariat SWDE (solution EasyConso). Pour détecter fuites et gaspillages.
<b>Flémalle</b>	Gestion dynamique du territoire de Flémalle	Logiciel occupation du domaine public et carto. Réplication de Gerpinnes notamment (AAP ToP smart). Zone de police et zone de secours. Réplication partielle de Territoire Dynamique d'Igretec (lauréat AAP1 SR). Plateforme interactive centralisée qui permet aux Administrations de la zone de collaborer en temps réel pour la gestion de l'occupation du domaine public et les événements. Permet la rédaction automatisée et mutualisée des arrêtés de police, l'intégration des données Powalco et une carto pour les usagers. Intégration avec Onyx, Atal etc

<b>Jemeppe-sur-Sambre</b>	Smart Cities 2023	Logiciels Patrimoine (gestion des interventions) couplé à Fix My Street (appli de signalisation des incivilités) et carto Cimetières
<b>Profondeville 2</b>	Mise en place d'un système de régulation des chaudières au sein de bâtiments communaux et installation de jauges connectées pour les citernes à mazout	Avec Assesse. Mise en place d'un système de monitoring et régulation des chaudières au sein de bâtiments communaux et installation de jauges connectées pour les citernes à mazout. Privilégiera une solution qui permettra à terme de centraliser toutes les consommations sur une même plateforme (mazout, électricité, gaz, eau), en vue d'une compta énergétique. Inspiré de Tournai, Marche-en-Famenne, Genappe et Nivelles.
<b>Durbuy 2</b>	Durbuy en Poche	ADL de Durbuy. Appli avec notifications push pour les citoyens et les touristes
<b>Anderlues</b>	Gestion smart et intégrée du service des travaux	Implémenter une solution intégrée avec carto et I.A. de gestion du service des travaux de type logiciel de gestion ERP, permettant une planification et un suivi efficace des activités et interventions du service ainsi qu'une meilleure gestion des bâtiments communaux, du mobilier et matériel et une gestion des stocks efficace. Intégration de l'IA pour la maintenance prédictive, la planification intelligente des travaux (tableaux de bord smart), et l'analyse des données en temps réel (avec appli mobile pour techniciens sur le terrain).
<b>Sambreville</b>	Développement d'une application de promotion de l'économie locale	Appli de l'ADL pour redynamisation du centre-ville, avec notamment gestion des salles et des événements et annuaire interactif commerçants (avec carto, publi d'offres et mise en relation avec client). Migration de « Madein5060.app » dans une nouvelle version plus stable que la version open source actuelle.
<b>Vielsalm</b>	Fournitures et installations de compteurs intelligents pour les écoles et trois bâtiments communaux	Compteurs intelligents (eau, électricité, chauffage) pour 9 écoles, 3 bâtiments communaux et la Maison communale. Permettra la sensibilisation des élèves. Réplication du projet de Gouvy.
<b>Rochefort</b>	Smart Mobility au centre touristique de Han-sur-Lesse	Aménagement du parking communal existant avec un système de gestion automatisé de l'accès au parking via une barrière automatique avec comptage des véhicules afin d'optimiser la capacité de stationnement à l'entrée de Han-sur-Lesse, gérer l'afflux de touristes et rediriger ceux-ci à pied vers les différents points d'intérêt du centre du village. Système courant dans les villes. Complémentaire au projet FEDER d'aménagement des grottes de Han. Barrières, panneaux, bornes de paiement
<b>Dison</b>	Gestion occupation domaine public	Portail web et mobile pour la gestion de l'occupation du domaine public entre agents concernés`

<b>Limbourg</b>	« Limbourg en archivage » pour une dématérialisation qualitative des archives !	Scanning des documents et photos du passé par une mise en valeur des archives historiques
<b>Sainte-Ode</b>	Application cimetière	Logiciel Cimetières. All-in Carto?
<b>Estinnes</b>	Upgrade d'Urb@web	V2 du logiciel de gestion du permis d'urbanisme