

Une nouvelle application : Le SIGil'Conso



Julien BLANCK

**Responsable du service
Transition Energétique**



Florian CARNEIRO

Technicien SIG

→ **Présenté par**

Une nouvelle application : le SIGil'Conso

→ L'application SIGil'Conso : passer d'une gestion subie de l'énergie à un pilotage intelligent, basé sur la donnée



VIDÉO

J:\3-SERVICE RELATIONS AUX COLLECTIVITES\2-POLE SIGIL INFORMATIQUE\5-SUIVI ADMINISTRATIF\4-COMMUNICATION\7.LES RENCONTRES DU SIGIL\2026\PRESENTATION PWP\SIGilconso_RS2026.mp4

Une nouvelle application : le SIGil'Conso

→ **Le SIEDS est un accélérateur de performance énergétique et de décarbonation pour tout son territoire**

Mutualiser un service à forte valeur ajoutée

- Mise à disposition d'un outil expert sans coût individuel élevé
- Accès simplifié pour toutes les collectivités adhérentes
- Valorisation des compétences SIG existantes (DATA / Logistique / Formation etc.)

Renforcer le rôle du syndicat comme acteur de la transition énergétique

- Positionnement comme tiers de confiance
- Animation et accompagnement des territoires
- Identification des gisements d'économies
- Pilotage des bâtiments publics à grande échelle

Générer des économies et rationaliser les investissements

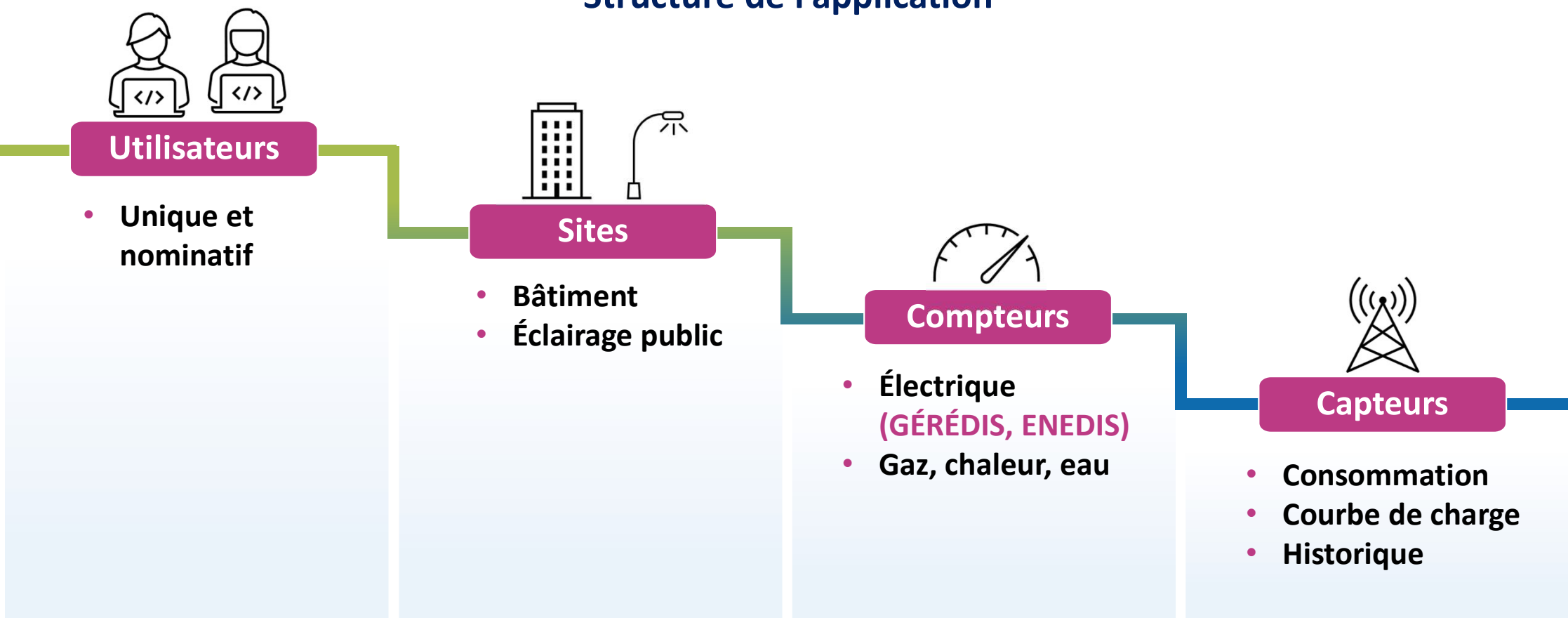
- Priorisation des actions (travaux, rénovation, exploitation)
- Meilleure allocation des budgets
- Suivi des indicateurs CO₂ et PCAET

Un levier stratégique pour accompagner les collectivités

Une nouvelle application : le SIGil'Conso

→ Une application alimentée par des données métiers et connectée aux données des gestionnaires

Structure de l'application



Une nouvelle application : le SIGil'Conso

→ Une application alimentée par des données métiers et connectée aux données des gestionnaires

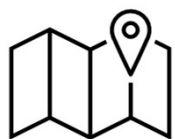
Sources des données pour la création d'un fichier patrimoine :

Tableaux de suivi des contrats électricité et gaz



- Fichier groupement d'achat Electricité
- Fichier TRVe
- Fichier GrDF
- Fichiers de correspondance
- (nouveau numéro EDL de Geredis à 14 chiffres, compteurs ELEC-GAZ)

Données SIGil et cartographiques



- Cartographie des points de livraison Electricité
- Bases adresses nationales pour la localisation des points manquants

► **Traitement *semi-automatisé***
de croisement des données avec FME



Fichier Patrimoine
Intégrable au SIGil Conso

The diagram illustrates a system architecture for a TV service, organized into several modules and components. The main components include:

- Service Modules:**
 - Service 1 (Top Left)
 - Service 2 (Top Center)
 - Service 3 (Top Right)
 - Service 4 (Middle Left)
 - Service 5 (Middle Center)
 - Service 6 (Middle Right)
 - Service 7 (Bottom Left)
 - Service 8 (Bottom Center)
 - Service 9 (Bottom Right)
- Control Modules:**
 - Control 1 (Top Left)
 - Control 2 (Top Center)
 - Control 3 (Top Right)
 - Control 4 (Middle Left)
 - Control 5 (Middle Center)
 - Control 6 (Middle Right)
 - Control 7 (Bottom Left)
 - Control 8 (Bottom Center)
 - Control 9 (Bottom Right)
- Display Modules:**
 - Display 1 (Top Left)
 - Display 2 (Top Center)
 - Display 3 (Top Right)
 - Display 4 (Middle Left)
 - Display 5 (Middle Center)
 - Display 6 (Middle Right)
 - Display 7 (Bottom Left)
 - Display 8 (Bottom Center)
 - Display 9 (Bottom Right)

The diagram also includes a large central block with many interconnected components, and several smaller blocks and text boxes providing additional context and details. The text boxes contain information about the system's architecture, including the use of UML notation and the relationship between different components.

Une nouvelle application : le SIGil'Conso

→ Une application alimentée par des données métiers et connectée aux données des gestionnaires

Utilisateurs du SIGil'Conso:

- Communes et Intercommunalités du SIEDS
- Identifiés avec des comptes nominatif (connexion SSO)
- Gestion des droits utilisateurs : visualisation des données



**Déploiement pour
les premiers utilisateurs
à partir de septembre**