

Cas client **bureaux**



Matériel installé :

30 pièces

5 automate CEOS

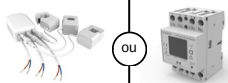
90 modules radio



AUTOMATE CEOS



CONTRÔLE DU CVC



COMPTEUR D'ÉNERGIE



CONTRÔLE D'ÉCLAIRAGE



SONDE D'AMBIANCE /
DÉTECTION OUVRANTS



CAPTEUR PRÉSENCE

Scénarios principaux :

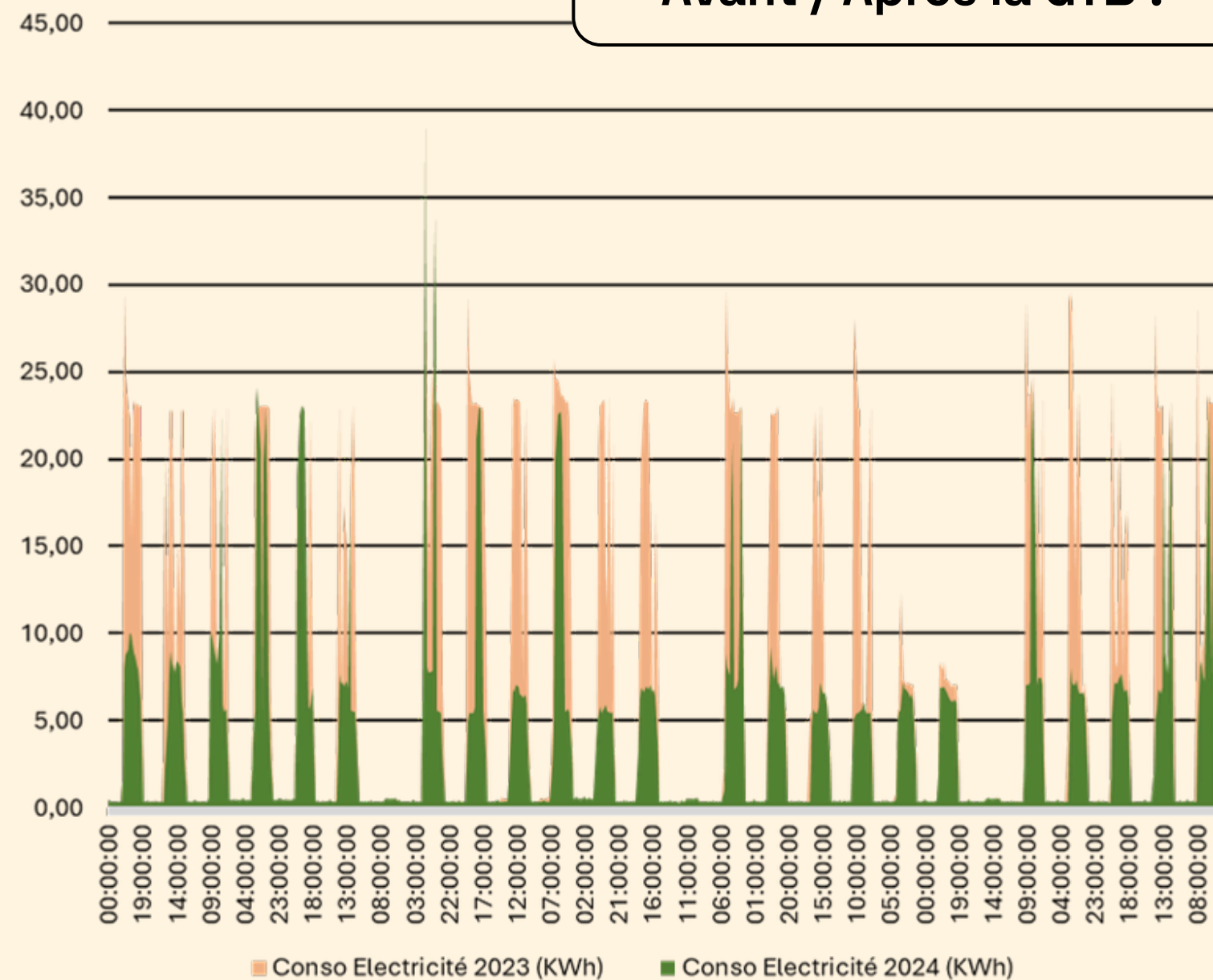
- **Limitation des températures** de consignes
- **Arrêt éclairage** et **réduit du chauffage/climatisation** après fermeture
- Arrêt de l'éclairage et **réduit du chauffage/climatisation** au bout de 10 minutes d'inoccupation des locaux sociaux
- **Allumage de l'éclairage** et du **chauffage/climatisation automatisé** selon programmation horaire

Résultats obtenus

- **15% d'économie d'énergie en moyenne** et jusqu'à 30% sur certains sites
- **1 heure d'installation** en moyenne dans une pièce à 1 technicien
- **4 années seulement pour atteindre le TRI** (temps de retour sur investissement)
- **0 perte d'activité** durant toute la durée des travaux et de la mise en service

Cas client **bureaux**

Avant / Après la GTB :



+ Energy Manager :

- **1 plateforme enrichie pour l'analyse et le suivi de vos KPI**, sur l'ensemble de vos bâtiments
- **20% de taux de pannes en moins**, en optimisant l'utilisation des installations CVC existantes
- **2 minutes pour lancer une commande en temps réel**, sur tout un parc bâtimantaire et à distance
- **0 euros de coût de développement du connecteur** avec nos partenaires energy manager, c'est immédiat

+ Effacement :

- **1€/m² et par année soit 1 000€ de rémunération**, en moyenne par site
- **15 jours d'effacement accumulés par an**, selon la typologie bâtimantaire et les choix du client
- **0,5 degré de diminution moyenne de la température** durant l'action d'effacement, sans perte de confort
- **0 euros de coût de développement du connecteur** avec nos partenaires agrégateurs, c'est immédiat