

Vesta-System : Exemple du Projet Ynfluence à Lyon



Plateforme de services énergétiques
connectés pour le bâtiment



Le GPS de l'Energie

Plateforme de services énergétiques connectés pour le bâtiment

Occupant

Bailleurs

Gestionnaire

Promoteur



Renseigner

Conseiller

Piloter

Economiser

Projet Ynfluence, Lyon Confluence

Promoteur Icade
Bailleur: SNI, Alliade



8 bâtiments

Mixte Tertiaire / Commerces / Logements

235 Logements : Accession / Social

Projet Ynfluence : Services fournis par Vesta-System

Occupants

- Monitoring Energétique
- Pilotage Chauffage multizone, Volets Roulants / BSO, Eclairage
- Apprentissage présence
- Conseils / Pilotages Ouvrants / Occultants
- Intégration Services îlot (location VE, Chambres d'hôtes, Salle de sport, ...)

Grand Lyon

Données énergétiques Ilots

Syndic - Coppro

Relevé des consommations pour Facturation

Commissionneur

Fourniture données ensemble des consommations pour commissionnement

Ex Bâtiment tertiaire : Rénovation minimale ROI maximal

- Fonction

- **Amélioration Confort individuel** dans chaque bureau
- Gestion de l'abonnement
 - Limitation puissance / Délestage intelligent
 - Favoriser heures creuses / Prix de l'énergie
- **Gain kWh : 28 % sur le chauffage 15 % globale**
- **Gain kW : plus de dépassement**



Tour Elithis Danube Strasbourg

1^{ère} Tour de logements à Energie positive



Ilot B2 – OGIC - Lyon



Les Loges de Saône –
Lyon - Fontanel

