

∨∨ CASE STUDY

**130.000€ investis, 1.000.000€
économisés en 4 ans**

Nouvelle supervision + installation Sequence

Client :

Centre commercial de 120.000m² de surface commerçante dans le sud de la France.

Projet réalisé en étroite collaboration avec le Facility Manager du site.

» PROJETS

1.

Mise en service de Sequence

2.

Nouvelle supervision comprenant une régulation enthalpique, le free-cooling matinal et une régulation en fonction du CO2



Investissement total de 130.000€



Résultat de 2018 à aujourd'hui sur le compteur électrique général



1.040.000€ économisé en 4 ans !



Eco par rapport à 2018*

2019	-130.000 €
2020	-208.000 €
2021	-202.000 €
2022	-500.000 €

*Prix:
110€ en 2019, 2020, 2021
250€ en 2022

*Graphique issu de Sequence, notre plateforme de comptabilité énergétique

RESULTATS

WHY US

	Consommation (MWh)	Economie vs 2018 (MWh)	Economie cumulée (MWh)
2018	4.164	-	-
2019	3.026	1.138	1.138
2020	2.340	1.824	2.962
2021	2.321	1.843	4.805
2022	2.162	2.002	6.807



44%

d'économie entre 2018 et 2020 sur le compteur électrique général, maintenue dans le temps



1 an

Pour rembourser les 130.000€ investis

Mais aussi...



Maitrise de la maintenance



Confiance dans l'outil



Ajustement facile pour s'adapter aux règles du covid-19



Plus besoin d'utiliser la console sur chacune des machines: gain de temps du service de maintenance qui peut se charger des vraies opérations de maintenance



Solution moins chère car nous avons récupéré l'existant



Conseil d'expert en optimisation pour assurer les économies le plus vite possible

Compétence en thermo pour réguler de la bonne manière



Convention Enerliance qui permet d'assumer la maintenance du système de supervision



Capable de faire communiquer tout ensemble, récupération de la communication des pompes par le bus de communication protocole propriétaire