



[MALAYSIA]

ENISCOPE®



Model inovator - generează plăți în avans pentru Secret Recipe

Lanțul asiatic de panificație devine prima companie din afara SUA care beneficiază de economii pre-plătite de energie

Într-un moment de referință pentru industria globală a eficienței energetice, Arustrik, partenerul Best.Energy implementează un proiect de economisire a energiei în 100 de locații dar nu doar sub forma unor economii partajate ci a unor economii pre-plătite.

Este prima implementare a acestui model în afara SUA, marcând o schimbare uriașă a modului în care eficiența energetică ar putea fi livrată în Asia de Sud-Est și în alte regiuni. Proiectul este bazat pe economii de energie substanțiale, sigure, asigurate printr-o combinație a celor mai bune tehnologii Best.Energy.

Arustrik *Secret Recipe®*

Ce căuta să rezolve Secret Recipe cu ajutorul unei soluții de management energetic?

Problemele energetice ale Secret Recipe erau cele tipice pentru sectorul produselor alimentare și băuturilor, în special în Asia de Sud-Est. Pierderile erau substanțiale mai ales în domeniile:

- Refrigerării
- Aerului condiționat
- Iluminatului

Cu tehnologia de la Best.Energy și un model financiar inovator, Arustrik a reușit să ofere o soluție peste așteptări.

Înainte ca proiectul să fie aprobat, Arustrik a generat economii de peste 15% în locațiile alese pentru proiectul pilot.



O soluție potrivită pentru proprietățile multi-locatie

Arustrik a exploatat avantajul utilizării unor tehnologii încercate și testate, specializate în abordarea ineficienței energetice multisite. Această soluție începe cu monitorizarea energetică de ultimă generație, urmând apoi a fi introduse alte dispozitive pentru reducerea pierderilor de energie.

Monitorizare și verificare de nivel mondial

Implementat deja în mii de locații ale unor comercianți cu amănuntul proeminenți cum ar fi KFC, McDonald's, Walmart sau 7-Eleven, pentru acest proiect a fost ales sistemul de monitorizare a energiei „Eniscope”.

Dispozitivul se instalează rapid și ușor, fără a fi necesare întreruperi ale activității clienților. Odată amplasat, acesta oferă opt canale într-un singur dispozitiv, capabil să monitorizeze tot ceea ce este necesar în locație și să furnizeze date în timp real, cu o rezoluție la minut, prin intermediul unei platforme accesibile din cloud.

Economii de energie imediate și reale

Având în vedere că după implementare Eniscope pune în evidență toate zonele cu pierderi energetice din locațiile Secret Recipe, Arustrik a reușit să introducă în continuare noi tehnologii de economisire a energiei:

ACES 2 Un produs nou, de ultimă oră, care permite managerului energetic să controleze de la distanță sistemul de aer condiționat folosind programări logice.

CUES Un produs inovativ conceput pentru a comuta funcționarea răcitoarelor și frigiderelor în funcție de temperatura alimentelor și nu a aerului. Această nouă abordare conduce la economii considerabile de energie fără a compromite siguranța alimentară.

Ce ne rezervă viitorul?

“Secret Recipe ne-au arătat că sunt dedicați obiectivului de eficiență energetică și suntem mândri să lucrăm cu ei în acest sens. Odată ce am încheiat această etapă, sperăm să putem extinde proiectul la cele peste 600 de locații în care tehnologiile noastre pot avea un impact fantastic.”

Michael Madrigal, CEO @ Arustrik



Cifrele cheie

**1 Million +
kWh Energie
economisite
anual**

**Locații în acest
proiect:
100
Magazine**

**Durata
proiectului
6 ANI**

**Economii
previzionate:
\$750,000+
USD**

Arustrik Secret Recipe®