Let's go further

LESS IS MORE

EG EnerKey – det bästa valet för ekonomin och miljön

EG EnerKey är en komplett lösning för digital energistyrning som med hjälp av AI ger ledningen ett uppdaterat och datadrivet beslutsunderlag för lönsamma energi- och användningsrelaterade investeringar med positiv inverkan på koldioxidredovisningen.

EG EnerKey samlar automatiskt in alla realtidsdata om förbrukning och utsläpp direkt från energiföretag, leverantörer, mätare, sensorer m.m. och dokumenterar samtidigt potentialen för energibesparingar i ditt byggnadsbestånd.

Aktuella förbrukningsdata analyseras löpande med hjälp att den unika AI-modulen Ines, så att man hela tiden vet var man får ut mest av att investera i energi- och användningsoptimering.

Alla relevanta användnings- och koldioxiddata, rapporter och analyser samlas på ett och samma ställe där du löpande kan övervaka och optimera din förbrukning i realtid samt hämta detaljerad dokumentation av effekten av olika åtgärder med stöd av konkreta och uppdaterade data.

Kärnan i EG EnerKey

RAPPORTERING | AVVIKELSER | ANALYS | ENERGISTYRNING | DOKUMENTATION

HÅLLBARHET OCH BESPARINGAR

Rapportering
- 90+ användningstyper

Avvikelser
- Automatiska larm
- Kommentarer
- Deviation Management

Analys
- Energiprestanda
- Investeringar
- Energibalans

Energistyrning
- Energihandlingsplaner
- Långtidsplanering
- Optimeringspotential

Dokumentation
- Handböcker
- Rapporter
- Revisionsförklaringar

Utöver kärnfunktionerna innehåller EG EnerKey också en rad moduler för exempelvis Energy Managment och Invoice Management.

Via verktyg som DataAPI, SSO, Electronic Invoices och direkt dataöverföring kan lösningen dessutom integreras med fler än 80 andra lösningar, däribland energiföretagens egna system, automatiska mätare och sensorer, ERP- och redovisningssystem m.m. Nya integrationer och gränssnitt utvecklas kontinuerligt efter behov.

Hållbarhet:

WE THINK LESS IS MORE

EG EnerKey är ett hållbarhets- och energistyrningssystem som gör det möjligt att automatiskt identifiera utsläpp och energibesparingspotentialer med hjälp av artificiell intelligens och maskininlärning.

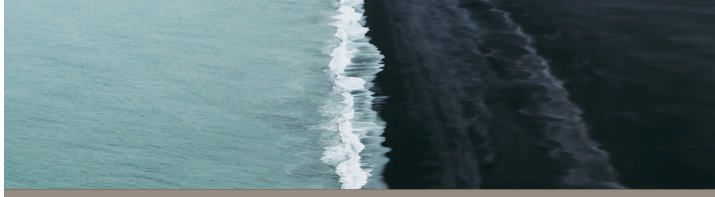
Tack vare uppdaterade förbrukningsdata, planering och investering i förslag på energioptimering som genereras av EG EnerKey kan kostnaderna minskas med upp till 30 procent. Med EG EnerKey kan man också övervaka effekten av tidigare energieffektivitetsåtgärder.

Energistyrning, rapportering om koldioxidutsläpp, automatiska larm för energiförbrukning och kostnadsrapportering är alla funktioner som ingår i EG EnerKey.

De är utformade utifrån våra kunders behov av att förbättra energieffektiviteten och minska miljöpåverkan.

Lösningen är certifierad enligt ISO 50001 och ISO14001 och stödjer arbetet med GRI-standardrapportering.

Så här säger kunderna ...



Hyvinkää: Det har visat sig vara praktiskt att kunna rapportera åtgärder och övervaka användningen i samma system

När det är dags för vår årsredovisning i samband med energieffektivitetsavtalet är allt redan klart tack vare automatisk användningsövervakning och rapportering av åtgärder. Det är mycket användbart att rapporteringen av åtgärder och användningsövervakningen finns i samma system, eftersom de åtgärder som påverkar förbrukningen går att se på sidan för användningsövervakning.

Energiingenjör Pasi Nevalainen, Hyvinkää, Finland.

Kemi: En pionjär inom energieffektivitet

Tydliga mål, noggrann planering och aktiv styrning av förbrukningen har gett tydliga riktlinjer för driften. ”Nu vet vi hur vi ska ta hänsyn till energiaspekten i allt vi gör och investera i rätt saker”.

Teknisk direktör Mika Grönvall, Kemi, Finland

Riihimäkis: Med hjälp av Ines sparar vi nästan 9 000 euro per år

Med EnerKeys nya inbyggda meddelandesystem Ines kunde vi registrera och optimera driftsperioden för ventilationen i våra fastigheter. Vi uppnådde en årlig besparing på cirka 9 000 euro genom att optimera drifttiden.

HVAC-expert Eero Takala, Riihimäki, Finland

Kokkola: Samarbetet med EG EnerKey har fungerat bra

EG EnerKey-plattformen är omfattande: ”Jag får många olika rapporter som jag kan använda i mitt eget arbete med kommunikation och rapportering i samband med energiförbrukning och energistyrning”.

Affärsfastighetschef Klaus Kangas, Kokkola, Finland

VÅRAN VISION – ERT VÄRDE

MINSKADE UTSLÄPP

MINSKAD AVFALLSMÄNGD

100 PROCENT DATA-DRIVEN HÅLLBARHET

MINSKAD ENERGI-FÖRBRUKNING

MINSKAD RESURS-ANVÄNDNING

ÖKAD PRODUKTIVITET OCH EFFEKTIVITET

EG EnerKey

EG EnerKey

Jaakko Huhta
Vice President
jahuh@eg.fi
+358 400 292 257
www.eg.se