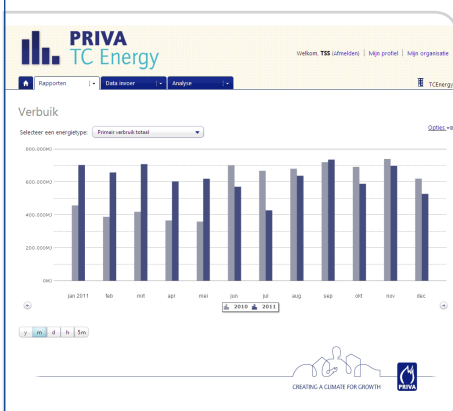


Priva TC Energy

De geïntegreerde oplossing voor efficiënt energiebeheer



Aandacht voor energie-efficiëntie is actueler dan ooit. Europa heeft zich als doel gesteld om voor 2020 twintig procent energie te besparen. Een groot deel van de besparingen moet gerealiseerd worden door efficiënter gebouwbeheer. Energiemanagement wordt dan ook onmisbaar voor bouwweigenaren. TC Energy is een energieportal, gekoppeld aan uw Priva gebouwbeheersysteem, die u eenvoudig in staat stelt om aan de slag te gaan met energiebeheer.

TC Energy is een online applicatie binnen de Top Control suite die gebruik maakt van de aanwezige datastromen in het Priva GBS. Er is dus geen extra softwareleverancier of speciale koppeling van systemen nodig.

Met minimale investeringen aan de slag

Priva vindt dat energiebeheer standaard deel moet uitmaken van het gebouwbeheersysteem. Daarom zijn de modules in de Priva Top Control regelmodulenbibliotheek al voorbereid op energiemanagement. Uw Priva Certified Engineer kan TC Energy daarom snel en efficiënt implementeren door middel van TC Select.

Bewustzijn leidt tot besparing

TC Energy maakt het energiegebruik inzichtelijk, zodat u erop kunt gaan sturen en besparen. Toegankelijke informatie zorgt voor een sterker energiebewustzijn in de organisatie. Het is aangetoond dat dit leidt tot zuiniger gebruiksgedrag.

Altijd en overal actueel inzicht

Via de TC Energy website heeft de gebouwbeheerder 24 uur per dag toegang tot actuele verbruiksgegevens. De eindklant bepaalt wie er toegang krijgen tot de gebruiksinformatie. Zo kan aandacht voor energie binnen de organisatie worden verspreid.

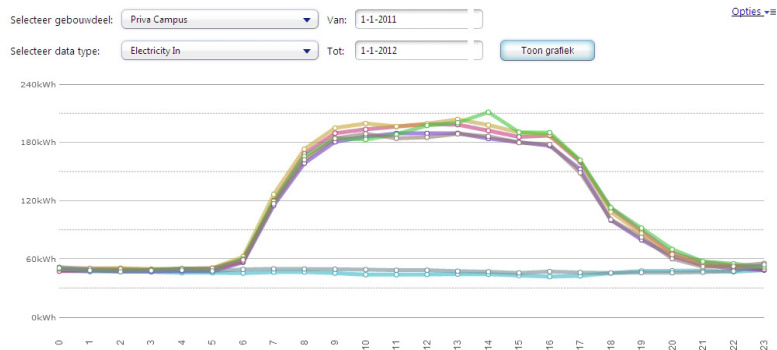
Zekerheid en flexibiliteit

Door gebruik te maken van een onafhankelijk en gecertificeerd datacenter liggen de energiegegevens veilig opgeslagen en wordt continuïteit gegarandeerd. Omdat TC Energy volledig webbased is en gebruik maakt van cloudtechnologie, beschikt de gebruiker altijd over de laatste versie van de software.

Deelstromen inzichtelijk

Ook verbruiks- en kostenrapportages over deelstromen, zoals een afdeling of gebouw, zijn met TC Energy mogelijk. Hierbij kunt u denken aan de kosten van water of elektriciteit per gebouwdeel, maar ook aan het opgewekte vermogen van zonnepanelen op het dak.

Weekdagen patroon



Op deze deelstromen kunnen vervolgens patroon-analyses losgelaten worden, waardoor u een nog gedetailleerder beeld krijgt van de energiehuishouding.

Aandacht voor energie-efficiëntie is actueler dan ooit

Gebouwen consumeren ca 40% van het totale energieverbruik. De Europese overheid stimuleert gebouweigenaren dan ook al langer om energiebesparende maatregelen te realiseren. Onder meer doormiddel van de EPBD-richtlijn (Energy Performance Building Directive). Deze heeft tot doel de energieprestatie van gebouwen te verbeteren. Efficiënt energiebeheer levert daarnaast een bijdrage aan het behalen van MVO-doelstellingen. Ook maakt het panden aantrekkelijker voor verhuur en verkoop.

Besparingspotentieel

- Volgens het ECN is 5-15% op energie te besparen met energie management, simpelweg door monitoren en 'good housekeeping'
- Door optimalisatie van in- en uit schakeling van verlichting kan tot wel 30% op energiegebruik worden bespaard.
- Optimalisatie van bestaande installaties kan 25-30% energiebesparing opleveren.

Benodigheden

Om TC Energy in te kunnen richten hebt u de volgende onderdelen nodig:

- Priva Top Control gebouwbeheersysteem inclusief Compri HX WebEngine met datacollector-functionalliteit
- Hoofdmeters gekoppeld aan het gebouwbeheersysteem
- Eventueel onderbemetering voor meer gedetailleerde energiegegevens
- PC met internettoegang
- Abonnement op TC Energy

Wat zit er in de basislicentie?

- Gebruikslicentie voor één gebouw, 10 energiestromen en toegang voor drie gelijktijdige gebruikers
- Continue software updates
- Continue back-ups

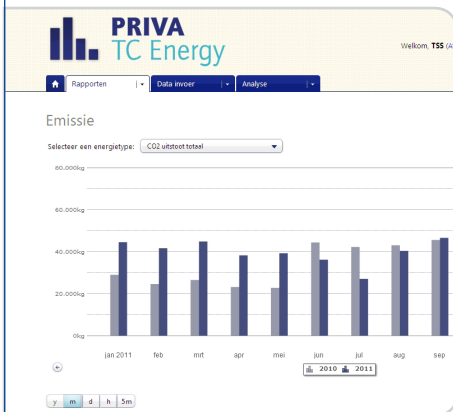
De basislicentie kan verder worden uitgebreid met meerdere gebouwen, gebruikers en energiestromen.

Tijdelijk gratis basislicentie

Omdat iedereen het gemak van TC Energy moet kunnen ervaren, stelt Priva de basislicentie voor het eerste gebruiksjaar tijdelijk gratis beschikbaar. Deze basislicentie geeft al gedetailleerd inzicht in energiegebruik en -kosten.

Meer informatie

Voor meer informatie over Priva TC Energy kunt u contact opnemen met uw Priva partner of accountmanager.



Priva
Zijlweg 3
2678 LC De Lier
Postbus 18
2678 ZG De Lier
T +31 (0)174 522 600
F +31 (0)174 522 700
contact.priva@priva.nl
www.priva.nl

Uw Priva partner:

