

Validatie door ISSO geeft bedrijven en klanten zekerheid

In de installatiesector bieden verschillende bedrijven rekentools aan die zijn gebaseerd op de ISSO-richtlijnen en diverse NEN-normen. Om inzichtelijk te maken of deze softwaretools echt voldoen aan de bijbehorende kwaliteitsnormen, ontwikkelden we een speciale software-validatiemethode. Via deze validatie kunnen softwaretools worden voorzien van het ISSO-kwaliteitscertificaat 'Validated by ISSO'. Twee organisaties die dit label met trots voeren voor hun rekentool zijn The Sustainables en Life Cycle Vision.

validated
by ISSO

Zowel Life Cycle Vision als The Sustainables doorliepen recent met goed gevolg de jaarlijkse herbeoordeling van hun softwaretools. Sander Verhoeff, senior consultant technische innovatie bij The Sustainables, is in zijn nopjes met de verlenging van het ISSO-kwaliteitscertificaat voor hun rekentool. "We vinden het heel belangrijk dat de energiebesparingsadviezen die uit onze rekentool komen, overeenkomen met de werkelijkheid."

Rekentool voor woningverduurzaming

Het softwarepakket van The Sustainables dat na de succesvolle audit opnieuw een jaar het kwaliteitscertificaat Validated by ISSO mag dragen, is de Energy Advice Service. Deze softwaretool helpt consumenten om op laagdrempelige wijze te berekenen hoe zij hun woning kunnen verduurzamen. De rekenkern neemt alle mogelijke opties door voor woningverduurzaming en komt zo tot een advies, de actuele prijzen daarbij in ogenschouw nemend. Doordat de geavanceerde rekenkern alle parameters met elkaar linkt, rekent de softwaretool voor de gemiddelde woning 200.000 opties door om tot een advies te komen.

Onafhankelijke validatie

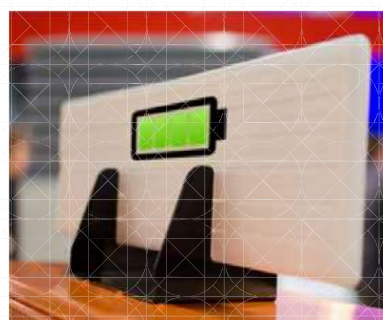
"Het label Validated by ISSO is voor ons heel waardevol", vertelt Verhoeff. "Het is voor ons een manier om aan onze klanten te tonen dat de besparingsmogelijkheden die uit de rekentool op onze website komen realistisch zijn. Zo weten ze dat ze erop kunnen vertrouwen dat onze rekentool betrouwbare uitkomsten geeft. Omdat we met de softwaretool veel berekeningen aan de achterkant doorvoeren,

is het een redelijk complex proces. Het kwaliteitscertificaat Validated by ISSO is een van de weinige manieren waarop we onze rekenmechanismen door een onafhankelijke en erkende partij kunnen laten toetsen."

Zekerheid van kwaliteit

Verhoeff geeft aan dat The Sustainables blijven werken met het kwaliteitscertificaat Validated by ISSO. "Zo weten we zeker dat onze dienst altijd aansluit op de realiteit.

In de toekomst gaan we nog meer verduurzamingsopties aan de Energy Advice Service toevoegen, welke we via een 'changelist' laten valideren door ISSO. Door de jaarlijkse audits zijn onze klanten verzekerd van de kwaliteit van onze rekentool."



Eenvoudig berekenen levensduurkosten

Life Cycle Vision biedt ook een softwaretool aan die het label Validated by ISSO draagt. Het gaat daarbij om een cloudapplicatie om professionals te ondersteunen bij de keuze voor de meest duurzame integrale gebouw/installatie-combinatie. De software maakt het mogelijk om eenvoudig gedetailleerde levensduurkostenberekeningen te maken

voor een gebouw en alle installaties die daar aanwezig zijn. Een geavanceerde rekenkern verbindt alle parameters integraal met elkaar, waardoor ook zonder specialistische bouw- en of installatietechnische kennis zeer accurate en gedetailleerde kostenramingen zijn te maken voor zowel de investering als de exploitatiekosten. Hierdoor is het ontwerpproces veel sneller en efficiënter te realiseren.

Promoten met ISSO-kwaliteitscertificaat

“We lieten onze softwareomgeving ruim zes jaar geleden naar volle tevredenheid testen door ISSO”, vertelt Bernd Karstenberg, oprichter en eigenaar van Life Cycle Vision. “Uiteraard toetsen we de applicatie ook zelf, maar het is wel heel fijn om van een onafhankelijke partij te horen dat je tool naar behoren werkt. Het geeft een stukje zekerheid; voor ons en voor onze gebruikers. Anders krijg je toch het beeld van ‘Wij van Wc-eend adviseren: Wc-eend’. We promoten het label Validated by ISSO dan ook actief op onze webpagina, zodat potentiële klanten direct zien dat Life Cycle Vision is gevalideerd door een onafhankelijke partij met verstand van zaken.”

Betrouwbare uitkomsten

“Ik kende ISSO al langer toen Life Cycle Vision werd opgericht”, vervolgt Karstenberg. “Toen we de webapplicatie op de markt wilden brengen, kwamen we erachter dat ISSO ook softwaretools valideert. Dat was voor ons de ideale aanvullende toets, omdat de ontwerprichtlijnen van ISSO in onze tool zijn verwerkt. Door de meest recente audit van ISSO weten we dat de uitkomsten van de Life Cycle Vision app zeer betrouwbaar zijn. Hierdoor kunnen gebruikers van de software met een gerust hart vertrouwen op de uitkomsten van de levensduurkostenanalyse.”

The Sustainables 

