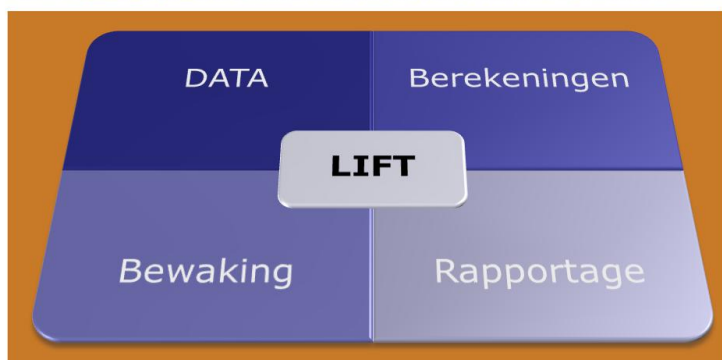


IF Technology - Ingenieus

IF Technology is de belangrijkste specialist op het gebied van energie opslag in de bodem. Het is inmiddels al weer twintig jaar geleden dat IF Technology het principe van Warmte-Koude Opslag (WKO) in de bodem introduceerde in Nederland. Inmiddels wordt vanuit het hoofdkantoor in Arnhem met een team van 70 man gewerkt aan duurzame systemen gerelateerd aan bodem, water en energie. Bij de nieuwste innovaties gericht op geothermie, CO₂ opslag en ondergrondse wateropslag vervult IF Technology weer een voortrekkersrol in Nederland.

De ingenieuze aanpak van projecten zet IF Technology ook door in de exploitatie van objecten. Voor circa 150 sites met WKO installaties in Nederland is IF Technology betrokken bij de exploitatie. Om goede management informatie over de werking van de installaties boven tafel te krijgen, was IF Technology al lang op zoek naar een software systeem. Al gauw bleek dat alle wensen van IF Technology niet in één software pakket te vangen waren. Het systeem dient namelijk meetgegevens van tientallen verschillende regelsystemen te verwerken. Daarnaast moet gerekend kunnen worden met vergunning- en ontwerpwaarden. Gelukkig kon SunSolutions helpen met een ingenieuze ICT oplossing.



eSight®

Geleverde Oplossing

SunSolutions is het project gestart met het in kaart brengen van alle processen binnen de afdeling Exploitatie van IF Technology. Hierbij werden de benodigde informatiestromen geïnventariseerd. Dit resulteerde in een Programma van Eisen waarin centraal staat welke informatie nodig is en niet hoe veel meetdata beschikbaar is.

Al gauw bleek dat een monitoring systeem en een document management systeem gewenst waren die naadloos geïntegreerd moesten worden. SunSolutions bouwde de oplossing waarbij gebruik gemaakt werd van de webapplicaties eSight voor monitoring en Sharepoint voor documentbeheer. IF Technology biedt deze unieke oplossing aan klanten in abonnementsvorm aan onder de naam LIFT WKO beheer.

Informatie over eSight: www.esightenergy.nl

Quote klant

Jos Waagmeester, manager
 Exploitatie bij IF Technology:

“Samen met SunSolutions hebben we een systeem ontwikkeld waarmee we niet alleen zelf veel beter WKO installaties kunnen managen. Het systeem, dat volledig webbased is, wordt onder de naam ‘LIFT’ ook aangeboden aan bedrijven in Nederland die meer uit hun Energieopslag willen halen!”

