



“Voor een bodemadviseur is TerraIndex onmisbaar! En met de mogelijkheid in TerraIndex om vanaf iedere werkplek toegang te krijgen tot het systeem, kan onze tweede vestiging in Deventer op dezelfde manier werken als het hoofdkantoor in Amstelveen.”

Wareco Ingenieurs
ir. Koen Termeer, senior adviseur bodemsanering en informatisering

Wareco levert ingenieursdiensten op het gebied van waterbeheer, bodemsanering en funderingen. Wareco doet onderzoek en geeft advies. Wareco maakt plannen en begeleidt de uitvoering. De kracht van Wareco is de integratie en combinatie van de specialisaties. Voor opdrachtgevers levert dat innovatieve, kostenbesparende oplossingen op.

“IT Works toont oprechte betrokkenheid bij het product en kan zich verplaatsen in de wensen van gebruikers.”

Wareco werkt sinds ongeveer 8 jaar met de oplossingen van I.T. Works. Voor een NS project dat Wareco uitvoerde in samenwerking met andere partijen, ontstond behoefte aan een applicatie die de automatisering van het gehele traject van onderzoeksprojecten naar 1 A4-tje zou kunnen ondervangen. Een eigen product, waar tot dat moment mee werd gewerkt, kostte teveel tijd aan onderhoud en beheer en de keuze is toen gevallen op BoorManager van I.T. Works.

Inmiddels is Wareco overgestapt op TerraIndex, omdat in oktober 2008 een tweede vestiging in Deventer is geopend. Met de mogelijkheid binnen TerraIndex om vanaf iedere willekeurige werkplek toegang te krijgen tot het systeem en de gegevens uit de (externe) database, kan ook de vestiging in Deventer op dezelfde wijze werken. Bovendien kunnen medewerkers vanaf iedere wenselijke locatie inloggen op TerraIndex.

Binnen Wareco werken ongeveer 20 medewerkers met TerraIndex, bij projecten op het gebied van bodemonderzoek, funderingsonderzoek, sanering en stedelijk waterbeheer. Veldwerkgegevens worden door het veldwerkbureau per email toegezonden naar de adviseurs van Wareco. Vervolgens worden deze gegevens verwerkt en geanalyseerd en Wareco rapporteert de conclusies en aanbevelingen aan de opdrachtgever. De kwaliteit van de bodem leg je vooraf vast, saneringsmogelijkheden bepaal je samen met de opdrachtgever. Wareco heeft binnen TerraIndex de keuze voor een eigen export format, de rapportage wordt dus weergegeven in de eigen lay-out. Voor omvangrijke projecten word de data zelfs gekoppeld aan een eigen GIS systeem.

Koen Termeer is als kritisch gebruiker van TerraIndex tevens lid van de User Group Nederland. Hij ziet de bijeenkomsten als een uitstekende mogelijkheid om jezelf als gebruiker te laten horen. Koen Termeer is tevreden over de functionaliteit die TerraIndex biedt, maar uiteraard zijn er altijd zaken die je als gebruiker verbeterd zou willen zien. Hij is met name kritisch op de toetsing en ziet een mogelijkheid om hiervoor via de User Group een onafhankelijke kennisbank in te stellen. De User Group is een platform om die wensen kenbaar te maken aan de medewerkers van I.T. Works.

De samenwerking tussen Wareco en I.T. Works verloopt prettig. Koen Termeer ervaart I.T. Works als een leuke groep mensen, die zeer betrokken is bij het product en zich meestal goed kan verplaatsen in de gebruikersproblemen.



Een project dat Wareco ingenieurs uitvoert is advisering rond de ondergrondse aspecten van de verbouwing van het Rijksmuseum in Amsterdam. Het uit 1885 daterende Rijksmuseum van Pierre Cuypers wordt ingrijpend verbouwd. Veel functies worden ondergronds gebouwd. Hiervoor worden onder en naast het gebouw enorme kelders gegraven tot soms tien meter diep. Wareco ingenieurs heeft funderingstechnisch, geohydrologisch en

milieutechnisch bodemonderzoek en planvorming uitgevoerd. Tijdens de uitvoering voert zij de milieukundige begeleiding en de geohydrologische monitoring uit.

Meer informatie over Wareco Ingenieurs: www.wareco.nl