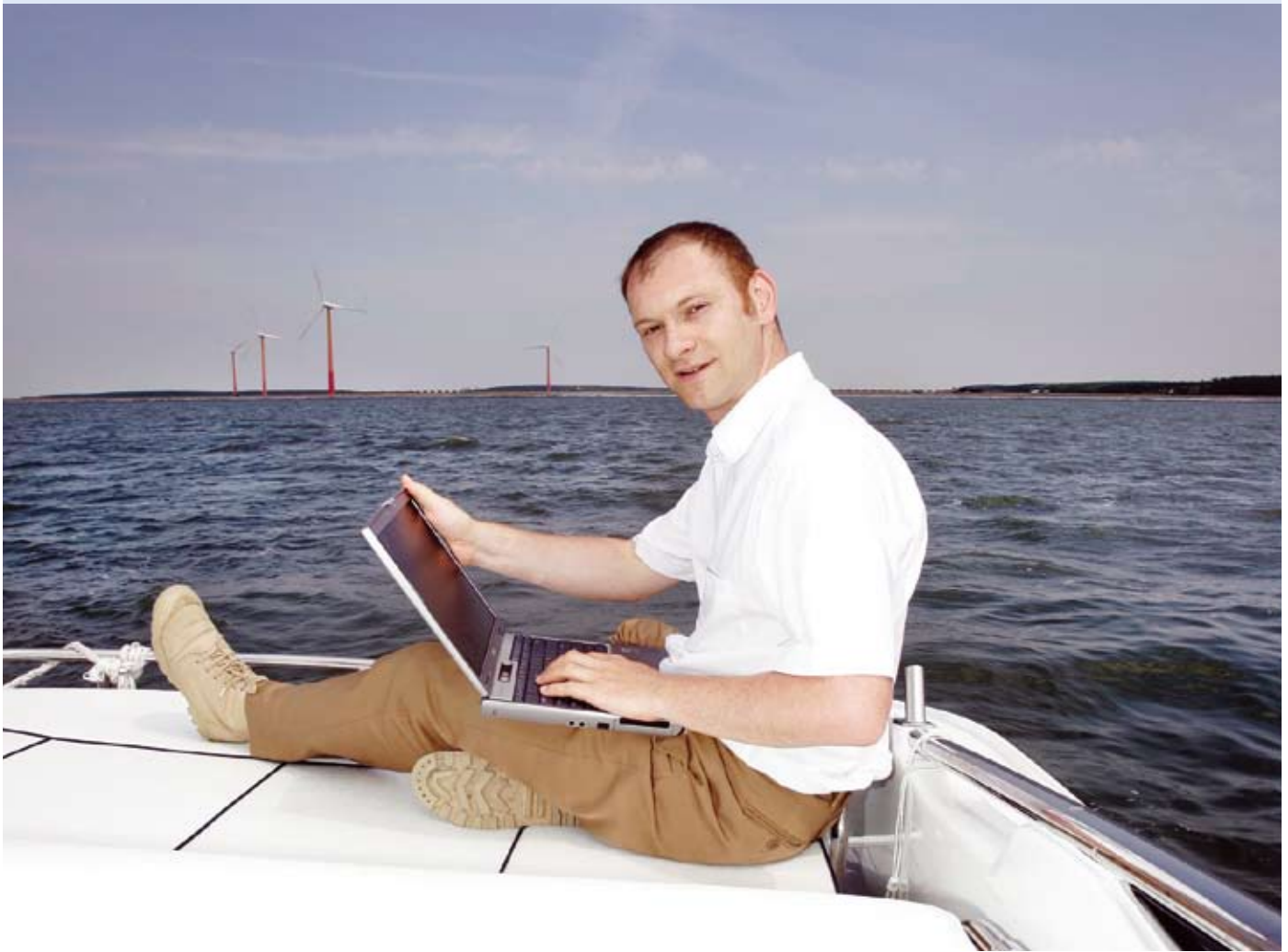


Grontmij GIS & ICT met IRIS actief voor de Waterschappen



IRIS is hét ruimtelijke informatiesysteem van de Waterschappen en staat voor: Integraal Resultaatgericht Informatie Systeem. IRIS is het resultaat van het samengaan van de partijen INTWIS en GIS-ZES in Het Waterschapshuis. Het doel van de samenwerkende waterschappen in Het Waterschapshuis, is om een gemeenschappelijke architectuur neer te zetten voor de informatievoorziening voor de primaire processen van waterschappen; het zorgen voor droge voeten en schoon water.

Grontmij GIS & ICT met IRIS actief voor de Waterschappen

In de zomer van 2006 heeft Grontmij Nederland als lid van het ARCO consortium ingeschreven op de Europese openbare aanbesteding van Het Waterschapshuis voor Nieuwbouw, Gebruikersondersteuning, Beheer en Onderhoud van IRIS. Het ARCO consortium heeft zich in deze procedure gekwalificeerd voor alle drie de aanbestede percelen:

- Gebruikersondersteuning
- Beheer en klein onderhoud
- Nieuwbouwprojecten en groot onderhoud

Kennis

Samen met de bedrijven MX-Systems en Nieuwland maakt Grontmij onderdeel uit van het ARCO Consortium. Het consortium heeft de mogelijkheid 180 gekwalificeerde medewerkers in te zetten, allen gespecialiseerd in Geo-ICT. Er is een professionele helpdesk aanwezig. Ook inzet op locatie bij waterschappen is mogelijk, bijvoorbeeld voor begeleiding op de werkplek.

In de zeer gevarieerde specialismen bij de Consortiumpartners zijn alle primaire processen van de waterschappen goed vertegenwoordigd. Dit maakt het mogelijk de IRIS-toepassingen in brede zin te ondersteunen. Naast kennis van ArcGIS en Oracle gaat het hier om bijvoorbeeld ontwikkelplatforms, test-tools, online Help, virtualisatie en terminal servers, webservices op basis van OpenGIS (WMS/WFS), etc.

Tot slot: de doelstellingen

Zowel Het Waterschapshuis als het ARCO consortium zullen zich bij de invulling van de activiteiten rondom IRIS steeds richten op de volgende doelstellingen:

- het realiseren van een hoge beschikbaarheid van INTWIS en IRIS;
- een 'skilled' helpdesk;
- beheersing en verlaging van de operationele kosten;
- het benutten van schaalvoordelen bij het ARCO consortium;
- toegang tot bredere kennis en expertise van het ARCO consortium;
- het verhogen van de kwaliteit van de dienstverlening naar burgers en bedrijven;
- continue verbetering van de ICT-dienstverlening.



grontmij nieuwland mx.systems



ARCO, de naam

ARCO is een veelzeggende naam in combinatie met IRIS. Het Griekse woord Iris betekent regenboog, en tevens 'het oog van de hemel'. Het is de naam die is gegeven aan het centrale deel van het oog, aan een bloem, en aan de godin Iris uit de Griekse mythologie.

Iris was een boodschapper van de goden, die zorg droeg voor informatievoorziening tussen hemel en aarde en daarbij gebruik

maakte van een regenboog. Ook was Iris de 'bron van het water van boven': met een gouden beker gevuld met water uit de rivier de Styx bracht ze verzoening teweeg zodra er sprake was van onenigheid tussen goden.

In een aantal talen waaronder het Spaans en het Portugees, wordt regenboog aangeduid met 'arco iris', waarbij 'arco' staat voor boog. Deze boog speelt niet alleen een structurele rol in de werkprocessen van de Griekse godin Iris, maar illustreert ook de positie van het Consortium ten opzichte van het waterschapsinformatie-systeem IRIS: ARCO is een organisatie die het functioneren van IRIS in de informatievoorziening bij waterschappen ondersteunt en beschermt.

Grontmij is een multidisciplinair advies- en ingenieursbureau voor bouw, infrastructuur, milieu, water, energie en industrie. Gericht op advies, ontwerp, engineering, management en turnkey-realisatie van projecten. Met zo'n 7.000 medewerkers actief in Europa. Wij ontwerpen en realiseren plannen voor de toekomst door mensen en partijen in regio's bij elkaar te brengen en met elkaar te verbinden. Wij doen dat met respect voor de omgeving, voor onze klanten en voor elkaar.



Grontmij

De Holle Bilt 22

3732 HM De Bilt

T +31 30 220 79 11

F +31 30 220 24 68

E GIS-ICT@grontmij.nl

www.grontmij.nl

contactpersoon:

E sander.melieste@grontmij.nl