

4° Nieuwsbrief WAB*info

Inleiding

Deze keer ziet de nieuwsbrief er anders uit dan u gewend bent. Dit komt doordat de Corporate Dienst minder projecten is gaan ondersteunen. Hopelijk weerhoudt u dat er niet van om toch deze Nieuwsbrief te lezen.

Sinds de vorige nieuwsbrief (januari) is er het nodige gebeurd. De diverse testen zijn uitgevoerd en afgerond, en er is een converter opgeleverd om vanuit excel historische data in WAB*info te kunnen plaatsen. Er is een werkend systeem beschikbaar op de testomgeving van intranet met echte praktijkdata als voorbeeld. Omdat we een goed werkend systeem willen opleveren, zijn we druk bezig de laatste eindjes aan elkaar te knopen. Daarnaast zijn we last but not least de aansturing van het gebruik, het beheer, onderhoud en ontwikkeling aan het organiseren. Al met al betekent dit dat WAB*info na de zomer in productie kan gaan.

Testresultaten

De leverancier heeft zoveel mogelijk gebreken tijdens testtraject van januari – maart 2008 verholpen. Om later geconstateerde fouten te verhelpen, is er een garantieperiode van 6 maanden afgesproken. Dat is 3 maanden langer dan gebruikelijk in de IT-branche. Deze periode is met acceptatie van het systeem op 7 april j.l. ingegaan.

In het geaccepteerde systeem zijn alle tot 15 februari geconstateerde gebreken verholpen. Na deze datum zijn echter nog een aantal zaken geconstateerd, o.a. tijdens de gebruikersacceptatietest:

- 1) 24 mogelijke gebreken ("bugs"); deze worden onderzocht door de leverancier en als het daadwerkelijk een bug is, in het kader van garantie hersteld;
- 2) 8 kwaliteitsissues (vormgeving, foutmeldingen) uit het bouwtraject die strikt genomen geen gebrek zijn maar grotendeels in het kader van nazorg door de leverancier zullen worden opgelost;
- 3) 19 wensen voor nieuwe functionaliteit. Hiervan zijn er 5 geclassificeerd als belangrijk, deze worden als eerste gerealiseerd mits het beschikbare budget dit toelaat;
- 4) De gebruikershandleiding voldoet nog niet, zij wordt uitgebreid en verbeterd op een aantal punten.

Organisatie

In het kader van de consolidatie Nat is besloten dat alleen WAB*info als informatiesysteem voor waterbodems mag blijven bestaan, maar daarbij is in de eerste jaren wel enige aansturing noodzakelijk. Bovendien zullen met het Netwerk Expertise Centrum afspraken moeten worden gemaakt over de levering van data aan het NIS. De begeleidingsgroep van het bouwtraject zal daartoe een gebruikersgroep moeten worden, waar ervaringen tijdens het gebruik en handige tips worden uitgewisseld, waar fouten in de software worden gemeld en waar nieuwe functionaliteit voor het systeem wordt voorgesteld. Daarnaast zal een adviesgroep in het leven worden geroepen. Deze adviesgroep heeft twee taken:

- Prioriteiten stellen in het aanvragen van nieuwe functionaliteit bij de DID;
- Bevorderen dat alle districten en afdelingen het systeem ook werkelijk (uniform) gebruiken.

Leden van de in te stellen adviesgroep zijn in beginsel realisatoren die sterk betrokken zijn bij het werkveld. De eerste taak voor de adviesgroep zou zijn om er op toe te zien dat alle historische data uit de veelal wankelende dataopslagsystemen in een corporate actie worden overgezet naar WAB*info. Dat zou in de zomer van 2008 kunnen plaatsvinden. Belangrijke andere onderwerpen liggen op het vlak van Onderhoud (OBR-Bodems), Sanering en beheer van verontreinigde waterbodems.

In de begeleidingsgroep hebben momenteel de volgende mensen zitting:

Naam	Dienst	Rol(len)
Ellen van Mulligen	Noord-Holland	Voorzitter
Joost Lubberhuizen	Noord-Holland	Coördinator NH en Utrecht
Piet Stapel (agendalid)	Noord-Holland	Datamanager NH en Utrecht
Jaap Mol	Zuid-Holland	Coördinator
Nico Antens	Zuid-Holland	Datamanager
Jan Kik	Noordzee	Datamanager
Ellen Eversdijk (Kees-Jan Meeuse)	Zeeland	Coördinator/datamanager
Thijs Schuhmacher	IJsselmeergebied	Coördinator
Ria Kamps	IJsselmeergebied	Datamanager
Lisette de Jongh	IJsselmeergebied	Datamanager
Dick van Straaten	Limburg	Coördinator regio Zuid-Oost
Math Lemmens	Limburg	Datamanager
Ton van Engelen	Oost-Nederland	Datamanager
Anco van den Heuvel	Noord-Nederland	Coördinator
Fenny Dijkema (agendalid)	Noord-Nederland	Datamanager
Hans Rienks	Waterdienst	Functioneel Beheer
Erik Evers	Waterdienst	Coördinator
Etta ten Kate	Waterdienst	Landelijk datamanager
Marco Meijerink	Data en ICT dienst	Applicatiebeheerder
Gaston Lamaitre (agendalid)	Data en ICT dienst	Data-architect
Dirk Simon Beerda	Bouwdienst	Coördinator

Planning

15 September komt volgens de huidige planning van de leverancier WAB*info de nieuwe versie beschikbaar.

Er zal dan een tweede gebruikersacceptatietest worden uitgevoerd, waarna WAB*info bij goed resultaat naar de productieomgeving overgaat. Belangrijke voorwaarde voor het gebruik is dat de webbrowser Firefox beschikbaar komt. Internet explorer blijkt helaas niet of zeer traag te werken met de nieuwe webtechnologie en software-architectuur van de DID die voor WAB*info is gebruikt.

Conversie van historische data

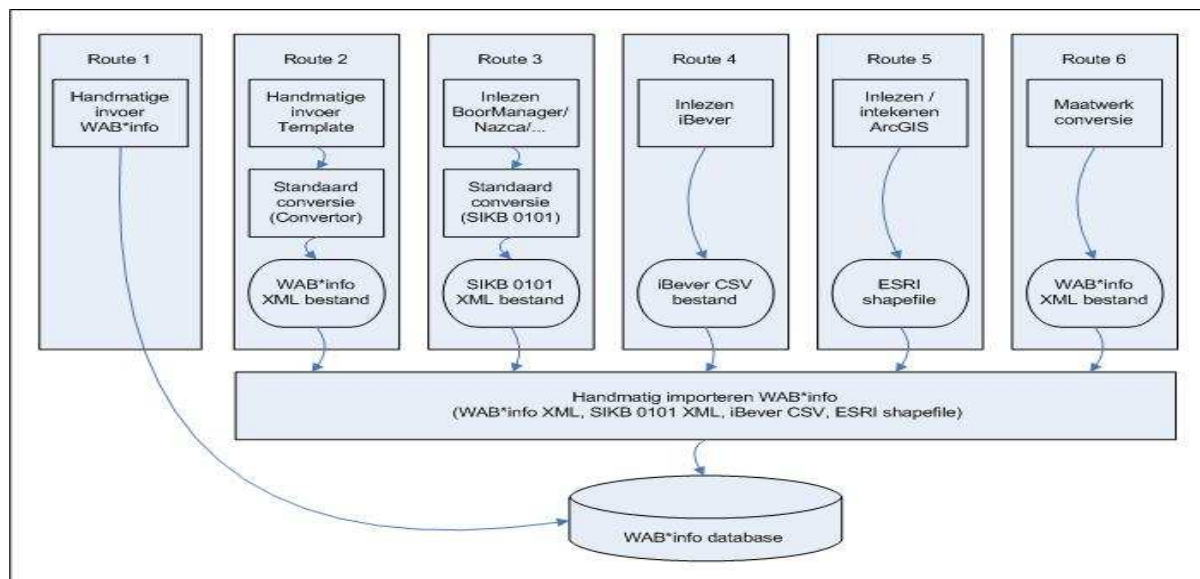
Meetgegevens zoals boorbeschrijvingen en analyses van bodemonsters kunnen alleen door middel van importeren in WAB*info worden opgeslagen. Andere informatie, bijvoorbeeld projectinformatie, kan ook handmatig worden aangemaakt.

WAB*info ondersteunt de volgende bestandsformaten het importeren van gegevens:

- SIKB 0101 XML bestand, versie 5.0.0;
- iBever CSV bestand, versie 3.5 (NB alleen analyses, bevat geen boorbeschrijvingen);
- WAB*info XML bestand, versie 1.0;
- ESRI shapefile (uitsluitend geometrie).

Op basis van deze bestandsformaten kunnen verschillende routes worden onderscheiden voor het beschikbaar krijgen van onderzoeksgegevens in WAB*info. De routes zijn schematisch weergegeven in onderstaande figuur.

Er is naar analogie van excel2donar een route ontwikkeld (route 2) waarbij in excel informatie kan worden opgeslagen volgens een vaste opmaak. Dit excelbestand kan vervolgens via een inmiddels beschikbare speciaal ontwikkelde converter eenvoudig in WAB*info XML worden omgezet.



*Figuur 1: Routes voor het invoeren en/of importeren van gegevens in WAB*info.*

Alle diensten hebben inmiddels geïnventariseerd welke historische bodeminformatie zij hebben. Om bij de start van WAB*info niet met lege handen te staan, zijn er inmiddels voor een aantal diensten praktijkdata in de excelinvoertemplate geplaatst. Een aantal van deze voorbeeldprojecten zijn te bekijken op de testomgeving van WAB*info: <http://test.intranet.rws.nl/apps/wabinfo> inloggen als gast. Het is wel noodzakelijk om als webbrowser Internet Explorer 7 of Mozilla Firefox te gebruiken aangezien IE 6 niet goed werkt met de nieuwe webtechnologie waarmee WAB*info is gebouwd.

Om de conversie van historische data te bespoedigen, zal de Waterdienst dit zo nodig centraal faciliteren. Geïnteresseerden kunnen zich melden bij Jan Al, afdeling Onderhoud Bodems.