



Stadsarchief Antwerpen
 Venusstraat 11,
 B-2000 Antwerpen
**Interdisciplinair centrum voor
 Recht en Informatica (ICRI)**

Tweemaandelijks Nieuwsbrief van het DAVID-project nr. 13. augustus 2002

INHOUD

- Nieuwe DAVID-medewerkers
- E-mailarchivering bij de stad Antwerpen
- Nieuw op de website
- Agenda
- Nieuwsbrief

NIEUWE DAVID-MEDEWERKERS

DAVID krijgt binnenkort twee nieuwe medewerkers. Sofie Van den Eynde verliet het ICRI en het DAVID-project. Zij wordt vervangen door een jurist(e).

(<http://www.law.kuleuven.ac.be/icrinew/vacancies.php>)

Het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek keurde in juni onze uitbreidingsaanvraag goed en kende DAVID voor het jaar 2003 een derde wetenschappelijk medewerker toe. Het functieprofiel en de sollicitatieprocedure wordt binnenkort bekend gemaakt in de media, op de DAVID-website en via de personeelsdienst van de stad Antwerpen.

E-MAILARCHIVERING BIJ DE STAD ANTWERPEN

Het pilootproject e-mailarchivering bij de bedrijfseenheid personeelsmanagement en het stadsarchief van Antwerpen loopt ondertussen verder. De voorbije maand werd vooral werk gemaakt van het verfijnen van de aangepaste e-mailheaders en van het zoeken naar een oplossing voor de XML-archivering van e-mails.

Om de inkapseling van de nodige transmissie en contextuele gegevens in de e-mails zelf mogelijk te maken, werden de standaardheaders voor uitgaande en inkomende e-mails uitgebreid met extra velden. De deelnemers van het pilootproject moeten in de eerste versie van de headers die ze ter beschikking kregen, deze velden manueel invullen. Dit vraagt een extra inspanning van de e-mailgebruiker en is niet zo gebruiksvriendelijk. Om dit probleem op te lossen werden scripts geschreven die de invulling van deze velden zoveel mogelijk automatiseren. In het veld BIJLAGEN worden de bestandsnamen van de bijlagen automatisch ingevuld wanneer de verzender een bestand invoegt. De ontvanger kan het

lege veld BIJLAGEN invullen met de spreekwoordelijke toets op de knop. De mapnaam die in het veld KLASSEMENT AFZENDER of GEADRESSEERDE terecht komt, kan voortaan opgezocht worden door te bladeren in de mappenstructuur.

Het DAVID-onderzoek gaf aan dat e-mails het best als XML-bestanden worden gearhiveerd. De courante e-mailpakketten voorzien echter geen export van e-mails als XML-bestanden. Bij wijze van experiment werd hiervoor binnen de Microsoft Exchange-Outlookomgeving naar een ad hoc oplossing gezocht. De XML-export kan gemakkelijk gerealiseerd worden door middel van een VBAmacro binnen MS Outlook. Er werden twee macro's geschreven: één voor de export van individuele e-mails en één voor de export van de inhoud van een volledige Outlookmap naar afzonderlijke XML-bestanden. De functionaliteit van deze macro's kan vergeleken worden met een "opslaan als

NIEUW OP DE WEBSITE

De DAVID-rapporten *Archivering van e-mail* en *Archivering van websites* werden naar het Engels vertaald en zijn beschikbaar op de DAVID-website.

In het overzicht *Standaarden voor digitale archiefdocumenten* werd het stuk mbt het TIFF-formaat aangepast en werd GeoTIFF toegevoegd.

AGENDA

F. BOUDREZ, *<XML/> en digitaal archiveren*, Antwerpen, 2002.

NIEUWSBRIEF

Volgende nieuwsbrief: eind oktober 2002. Alle vorige nieuwsbrieven kunnen op de website worden geraadpleegd.