



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

Tweemaandelijks Nieuwsbrief van het DAVID-project nr. 14. oktober 2002

## INHOUD

Nieuwe medewerker: Hannelore Dekeyser  
InterPARES-meeting  
DAVID workshop en conferentie  
<XML/> en digitaal archiveren  
XML Topic Maps voor digitale archivering  
Checklist voor IT-verantwoordelijken  
Nieuw op de website

## NIEUWE MEDEWERKER HANNELORE DEKEYSER

Hannelore Dekeyser is een nieuwe medewerkster op het ICRI en de opvolgster van Sofie Van den Eynde voor het DAVID-project. Zij studeerde rechten, eerst aan de KULAK en dan aan de K.U.Leuven. Vanuit haar interesse voor nieuwe technologieën specialiseerde ze zich aan de universiteit van Namen in 'Recht en Management van Informatie- en Communicatietechnologieën'.

Over haar nieuwe baan zegt ze "ik vind het DAVID-project erg interessant omdat het zo toekomstgericht is. De digitale revolutie is overal voelbaar, het recht moet nog op zoveel vragen een antwoord vinden en ik vind het een grote uitdaging om daaraan mee te kunnen werken. Daarbij vind ik het fantastisch om te kunnen samenwerken met experts uit het archiefwezen, want bezig zijn met recht is pas echt boeiend als je werkt in een praktische context."

## INTERPARES-MEETING, JUNI 2003

DAVID is in juni 2003 gastheer voor een internationale teammeeting van het InterPARES-project. De teammeeting vindt plaats van 23 tot 25 juni in Antwerpen. Tijdens deze teammeeting overlegt het internationale InterPARES team met de voorzitters van de werkgroepen over de voortgang en verdere planning van het project.

## DAVID WORKSHOP EN DAVID CONFERENTIE, JUNI 2003

DAVID organiseert op donderdag 26 juni 2003 in Leuven een conferentie over digitale archivering waarop overheid en industrie worden samengebracht. Op de conferentie zullen enkele InterPARES-leden een lezing geven.

Daags voordien, op woensdag 25 juni, plant DAVID in Antwerpen een workshop voor Vlaamse en Nederlandse archivariissen over digitale archivering. Experts uit Vlaanderen en Nederland geven er een overzicht van de huidige stand van zaken. Hou deze data alvast vrij in je agenda!

### **<XML/> EN DIGITAAL ARCHIVEREN**

Met het oog op digitale archivering wordt veel verwacht van de XML-technologie. In deze DAVID-bijdrage worden de mogelijkheden van XML voor archiveringsdoeleinden nader onderzocht. Na de algemene voorstelling van XML en de bespreking van de eigenschappen, wordt toegelicht wat de XML-toepassingsmogelijkheden bij digitale archivering zijn. XML is immers meer dan een puur bestandsformaat. XML is ook bruikbaar als uitwisselingsformaat, metadataformaat en inkapselingsformaat. Bij elke optie worden praktische voorbeelden gegeven. Op de DAVID website vind je on line toepassingsvoorbeelden (<http://www.antwerpen.be/david> → cases).

### **XML TOPIC MAPS VOOR DIGITALE ARCHIVERING**

Topic maps ontstonden in de jaren 1990 als alternatieven voor de traditionele indexen, woordenlijsten en thesauri. In 2000 werd de topic map technologie vastgelegd als officiële standaard (ISO 13250). Binnen de archiefcontext zijn topic maps bruikbaar om kennis over archieven voor de toekomst vast te leggen. Met behulp van topic maps kunnen archieven worden beschreven op meta-niveau en kan men ze toegankelijk maken. XML Topic Maps is de versie van topic maps die volgens de XML grammatica wordt samengesteld. Wat topic maps precies zijn, hoe de XTM specificatie is samengesteld en hoe XTM praktisch bruikbaar is voor archivariissen, wordt besproken in de DAVID-bijdrage *XML Topic Maps en digitaal archiveren*. Deze bijdrage zal omstreeks 10 november beschikbaar zijn.

### **CHECKLIST VOOR IT-VERANTWOORDELIJKEN**

Aan de reeks Digitale ArchiVering. rIchtlijn & aDvies is een *Checklist voor IT-verantwoordelijken* toegevoegd. In deze checklist worden de voornaamste aandachtspunten opgesomd bij het ontwikkelen of kiezen van nieuwe applicaties, de ingebruikname, het aanpassen de afbouw en de archivering. Deze checklist moet de belangrijkste aan bij IT-verantwoordelijken onder de aandacht brengen. Op die manier kan de checklist er toe bijdragen dat archiveerbare digitale documenten worden gecreëerd.

### **NIEUW OP DE WEBSITE**

Aan de DAVID-website (<http://www.antwerpen.be/david>) werden recent toegevoegd:

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

- ❑ F. Boudrez, *XML Topic Maps voor digitale archivering*, Antwerpen, 2002.
- ❑ Voorbeelden van het gebruik van XML als archiverings-, metadata- en inkapselingsformaat
- ❑ *Digitale Archivering. rIchtlijn & aDvies: 7. Checklist voor IT-verantwoordelijken*
- ❑ F. Boudrez, *Standaarden voor digitale archiefdocumenten*, Antwerpen, 2002. (nieuwe versie met aanpassingen van TIFF, PNG en toevoeging van GeoTIFF)
- ❑ Archiveren van websites: archiveren van websites in Flash
- ❑ een vraag van de Nederlandse onderzoeker J. Van Wieringen: Wie kan hem verder helpen?

### **VOLGENDE NIEUWSBRIEF**

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