



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

Tweemaandelijks Nieuwsbrief van het DAVID-project nr. 12. juni 2002

INHOUD

- E-mailarchivering bij de stad Antwerpen
- Magnetische dragers voor het archief
- Digitaal Archiveren: richtlijn en advies
- Websitesarchivering: filmen van websites
- Agenda
- Nieuwsbrief

E-MAILARCHIVERING BIJ DE STAD ANTWERPEN

Voortbouwende op het DAVID-rapport over e-mailarchivering startte het stadsarchief Antwerpen met de implementatie van een archiveringsstrategie voor e-mails en hun bijlagen bij de stad. Er werd besloten om een pilootproject bij de bedrijfseenheid personeelsmanagement te zetten. Het project bestaat uit: verspreiding van aangepaste headers voor inkomende en uitgaande e-mails, opzetten van een mappenstructuur voor digitale documenten met archiefwaarde, vorming en opleiding. Bij het project zijn een honderdtal e-mailgebruikers betrokken. Na evaluatie van het pilootproject wordt nagegaan hoe de archiveringsstrategie over alle administratieve diensten kan worden verspreid. We houden je^[152] op de hoogte.

MAGNETISCHE DRAGERS VOOR HET ARCHIEF

Na *CD's voor het archief* is nu ook een rapport gewijd aan magnetische dragers. Veel magnetische media worden immers als drager voor digitale archiefdocumenten van uiteenlopende aard gebruikt (audio, video en computerbestanden). In deze bijdrage wordt besproken welke type magnetische dragers voor archivering in aanmerking komen en welke opslagmethoden aangewezen zijn. Hierbij worden de voornaamste fysieke en logische standaarden behandeld. De aandacht gaat ook uit naar de goede bewaring en behandeling en naar de recuperatie van beschadigde magnetische dragers.

DIGITAAL ARCHIVEREN: RICHTLIJN EN ADVIES

In de reeks *Digitaal Archiveren: richtlijn en advies* verschenen twee nieuwe documenten:

Standaarden voor bestandsformaten (nr. 4) bevat aanbevelingen rond het gebruiken en neerleggen van archiefdocumenten in bestandsformaten met de status van officiële of defacto standaard. De aanbeveling somt standaard bestandsformaten op voor tekstuele documenten, raster- en vectoriële afbeeldingen, geluidsbestanden en videobeelden. Aangezien de meeste bestandsformaten op verschillende wijzen kunnen worden toegepast, worden telkens de aangewezen parameters en opties vanuit archiveringsperspectief vermeld. Meer achtergrondinformatie over elk bestandsformaat vindt u in het DAVID-rapport, *Standaarden voor digitale archiefdocumenten*.

In *Duurzame magnetische dragers* (nr. 6) worden de aanbevelingen uit de bijdrage *Magnetische dragers voor het archief* gebundeld en zo veel mogelijk vertaald naar de praktijk.

WEBSITESARCHIVERING: FILMEN VAN WEBSITES

Een alternatieve strategie voor websitesarchivering is het filmen van de webpagina's terwijl de website met archiefwaarde wordt geraadpleegd. Hiervoor wordt een screenrecorder gebruikt. Een screenrecorder maakt een sequentiële opname van de screenshots van de webpagina's. De screenrecorder bewaart de opname als een videobestand. De screenrecorder kan zowel dynamische of interactieve elementen als geluid registreren. Op de DAVID website is een demofilmje (Davidwebsite.avi) beschikbaar die het deel van de DAVIDwebsite over e-mailarchivering bevat. Het filmje neemt 6,2 MB in beslag en kan bijvoorbeeld in Windows Media Player worden bekeken. Ongetwijfeld een interessante piste voor het archiveren van complexe websites of websites met animatie en geluid (bijv. Flash).

NIEUW OP DE WEBSITE

F. BOUDREZ, *Magnetische dragers voor het archief*, Antwerpen, juni 2002.

F. BOUDREZ, *Standaarden voor digitale archiefdocumenten* (toegevoegd: PostScript, Universal Disk Format, vectoriële afbeeldingen, ANSI Labeled Tapes/ISO-1001, System Independant Data Format), Antwerpen, juni 2002.

Digitaal ArchiVeren: rIchtlijn en aDvies nr. 4. Standaarden voor bestandsformaten, Antwerpen, juni 2002.

Digitaal ArchiVeren: rIchtlijn en aDvies nr. 6. Duurzame magnetische dragers, Antwerpen, juni 2002. Videobestand met fragment van de DAVIDwebsite.

AGENDA

F. BOUDREZ, S. VAN DEN EYNDE EN W. VANNESTE, *De archivering van de gemeentelijke besluitvorming*.

NIEUWSBRIEF

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