PRO-GENgebruikersgroep LIMBURG

Samenkomst 9 oktober 1997

VOORDRACHTEN

1. WORKSHOP SCANNEN DOOR PAUL WOUTERS

Paul Wouters uit Hasselt is als bedrijfsleider van AUDIOVISUELE PRODUCTIES, beroepsmatig bezig met scannen.

Paul is de zoon van radioproducer Tuur Wouters. Einde jaren '60 had Tuur Wouters samen met Francis Goole op BRT 2 – Omroep Limburg iedere zondagavond om 18.30 u. een genealogisch praatje: Familiealbum. Velen zullen zich dit nog herinneren.

Paul Wouters verzorgde voor ons een prachtige en boeiende avond. De tekst van de workshop hebt u reeds tijdens de voordracht ontvangen. De hoofdpunten uit de voordracht waren:

1. Theoretische uitleg : hoe scannen.
   – Scannen kost (veel) geheugen en scans kunnen veel ruimte in beslag nemen op de harde schijf.
   – Het heeft geen zin om met een zeer hoge resolutie te scannen als uw printer er uiteindelijk toch niets mee kan doen.

2. Demo : scannen van een bidprentje prescan / selecteren / scannen

3. Demo : retouche van het bidprentje
   – Met Paint Shop Pro werden vlekjes, aantekeningen in potlood, krassen, enz. verwijderd.

4. Demo : retouche van een erg gehavende pasfoto in zwart-wit.
   – Met Paint Shop Pro werd een oog geretoucheerd. Het resultaat was spectaculair. Idem voor de kraag van de jas en de achtergrond.

5. Demo : een vervreemdingseffect.

6. Demo : scannen en retoucheren van een kleurenfoto.
   – Hierbij viel te onthouden dat kleurenfoto's soms zéér véél geheugen vereisen. Bij een proef bleek dat er 95 MB geheugen nodig was voor een scan van 1200 dpi. Een advies: scan op een lagere resolutie en selecteer op de kleurenfoto alleen het gebied dat echt waardevolle informatie bevat.

7. Demo : scannen van een getikt document, bewerken met een tekstherkenningsprogramma (OCR) en het resultaat inlezen in WordPerfect. Scannen van een tekst met 300 dpi gaf een zeer goed resultaat.

8. Demo : een handgeschreven document scannen. Tekstherkenning kan hier niet toegepast worden. Het document kan alleen als plaatje bewaard worden.

9. Demo : scannen van een getikt document waarvan de tekst erg onduidelijk geworden was door herhaald fotokopiëren. Besluit: de kwaliteit van het basisbeeld is bepalend voor de kwaliteit van de scan en de tekstherkenning.

2. DE SCANS OPROEPEN BINNEN PRO-GEN

Eigenlijk kunt u binnen PRO-GEN heel weinig doen met scans.

Wanneer u met PRO-GEN bezig bent, kunt u een scan alleen oproepen en hem op het scherm tonen via de beeldviewer PICEM die samen met PRO-GEN geleverd en geïnstalleerd werd. Bij het programma PICEM zit ook een handleiding : C:\PG23\PICEM.DOC.

PRO-GEN kent spijtig genoeg geen systeem waarbij de scans automatisch op hun juiste plaats geïntegreerd worden in bv. een tekst of in een schematische uitvoer.

Over wat wel kan binnen PRO-GEN versie 2.3b verschenen reeds 2 artikels in het blauwe tijdschrift PRO-GEN-eralia, het blad over alles en nog wat van de PRO-GEN gebruikersgroep :
- jaargang 1, nr. 2 dd. juni 1995, blz. 23-24, PG23 FOTO-COLLAGE door S. Stroet.
- jaargang 1, nr. 3 dd. september 1995, blz. 36-37, PG23 FOTO-COLLAGE (REACTIE) door C. Paarlberg.

Luc Klaps en Jaak Simons lieten aan de hand van PG23c (testversie) zien hoe men tewerk kan gaan om plaatjes tijdens een PG-sessie op het scherm te krijgen (N.B. omstreeks december 1997 zal de nieuwe versie PG23c definitief op de markt zijn).

- Maak een scan in het formaat .PIC, .PCX, .GIF of .TGA. Andere formaten kan PICEM niet verwerken.

- Geef deze scan een naam in het formaat 8.3. Bv. Ivo-50jr.PCX .

- Plaats de scan(s) in dezelfde directory of map als uw bestand. Bv. in C:\PG23\NL\DATA\Ivo-50jr.PCX

- Ga in PG naar het persoonsblad van de betrokken persoon. Tik op de eerste lijn van het veld Klad de bestandsnaam van de scan. Bv. Ivo-50jr.PCX

- Om de plaatjes op te roepen drukt u ALT-F1 wanneer de cursor in een persoonsblad staat.

- Indien u na ALT-F1 uit het aangeboden menu kiest voor het item : *Toon GIF,PCX EN PIC plaatjes m.b.v. het programma PICEM*, dan krijgt u een lijst van alle beschikbare plaatjes. Kies er eentje uit en druk ENTER. Het plaatje van uw keuze wordt getoond.
Druk nogmaals ENTER en u komt terug in de lijst van de plaatjes.
U kunt met behulp van de spatiebalk ook een willekeurig aantal personen uit de lijst merken. Door telkens ENTER te drukken worden de geselecteerde plaatjes achtereenvolgens getoond.
Met ESC verlaat u de lijst.

- Indien u na ALT-F1 uit het aangeboden menu kiest voor het item : *TOON plaatje a.d.h.v. informatie in het veld klad*, dan krijgt u meteen dat plaatje te zien dat op de eerste lijn in het veld Klad van het betrokken persoonsblad gedefinieerd werd.
Indien in het veld Klad van het betrokken persoonsblad geen scan gedefinieerd werd, dan wordt de hele lijst aangeboden.

- Indien de plaatjes door PICEM niet goed getoond worden op het scherm, dan zou het wel eens kunnen dat de standaard PICEM instelling in uw geval niet voldoet omdat de video mode niet correct is.
Pas dan in het menu de 2 onderstaande lijnen aan.
Toon GIF,PCX EN PIC plaatjes m.b.v. het programma PICEM en
TOON plaatje a.d.h.v. informatie in het veld klad
Dit gaat als volgt:
* Druk ALT-F1
* Zet cursor op *Toon GIF,PCX EN PIC plaatjes …*
* Druk F1
* Voeg aan de instructie “CD “+PATH$;”PICEM” de video mode toe. Voor een juiste keuze moet u PICEM.DOC of het PICEM hulpscherm raadplegen.
De nieuwe instructie wordt dan bv.
“CD “+PATH$;”PICEM /S2”
* Druk ESC om het invulmenu te verlaten.
* Ja, ik wil de wijzigingen opslaan.

- PICEM kent nog meer interessante opties. Zie de handleiding of het hulpscherm van PICEM.

ACTIVITEITENKALENDER 1998

Vormingsavonden
PRO-GEN gebruikersgroep LIMBURG

- Donderdag 22 januari 1998
- Donderdag 26 maart 1998
- Donderdag 28 mei 1998
- Donderdag 24 september 1998
- Donderdag 26 november 1998

telkens van 19.30 u tot 22.00 u in de aula van het

Limburgs Vormingscentrum Genk
Kerkstraat 1, 3600 Genk-Winterslag

Voorstelling van de nieuwe
PRO-GEN versie 2.3c
door
Johan Mulderij en Dinant Scholte in’t Hoff

- Zaterdag 7 februari 1998

van 10.00 u tot 13.00 u in het auditorium van het

Provinciaal Centrum voor Vorming van Overheidspersoneel
Marcel Hebetslaan 7, 3600 Genk

HELPDESK

Een PRO-GENprobleem? Wij helpen u verder.
Voor hulp kunt u bellen naar :

Ivo Gilisen (voorzitter)	012-74.24.38
Jaak Simons (ondervoorzitter)	011-22.82.81
Bob Joosten (secretaris)	011-22.77.28
Luc Klaps (penningmeester)	089-38.26.90
Sjef Vliegen (NL) (bestuurslid)	045-57516.65

Ivo Gilisen