

DAINATEKST V15.1

ALGEMENE INFORMATIE

DAINATEKST V15.1 is de nederlandse versie van het duitse programma DAINATEXT V14.3. Niet alleen zijn alle teksten in het nederlands, maar verder zijn ook een groot aantal verbeteringen in het programma aangebracht.

Hierdoor zijn de files van de duitse versie niet zonder meer op de nederlandse versie te gebruiken; via een conversie-programma kunnen ze hiervoor wel geschikt gemaakt worden.

DAINATEKST V15.1 heeft een opslag capaciteit van ca. 20.000 karakters. Dit is ongeveer 5 volle pagina's A-4 formaat tekst. Deze kunnen in 1 keer worden ingevoerd. Daar echter de DAI editor nogal traag werkt wanneer de buffer erg vol is, is het raadzaam de tekst in kleinere files op tape weg te schrijven. Daarna kunnen alle blokken weer geladen en samengevoegd worden om te printen.

DAINATEKST V15.1 is v.w.b. de printer controle karakters gebaseerd op printers uit de Epson produktie lijn. Waar nodig dienen deze voor andere printers te worden aangepast.

Als opslagmedium ondersteunt DAINATEKST V15.1 twee Memocom DCR's en twee audio cassette recorders.

GEBRUIKSAANWIJZING

DAINATEKST V15.1 werkt alleen in combinatie met de bijbehorende machinetaal routines.
Wanneer het programma gestart wordt, wordt allereerst de datum gevraagd. Deze wordt later gebruikt in de standaardformuleringen.

De achtergrondkleur kan geselecteerd worden om ook bij veel daglicht een leesbare tekst te verkrijgen.

Daarna vermeldt het programma de diverse besturings-commando's:

```
TAB = naar volgende TAB-stop  
SHIFT/RETURN = terug naar hoofdmenu  
SHIFT/Q + letter = invoeren standaardformuleringen  
SHIFT/TAB + cursor = cursor naar einde van de tekst  
SHIFT/CTRL + teken = Umlaut en SZ (voor printers  
met een duitse karakterset)  
SHIFT/DEL + 2 hex-cijfers = printer controle karakters
```

M E N U

Het programma komt steeds terug bij het hoofdmenu. Dit omvat de volgende mogelijkheden:

```
Invoeren tekst      I  
Uitwissen tekst      U  
Printen tekst        P
```

Schrijf tekst naar tape S
 Lees tekst van tape L
 Overzicht standaardteksten O
 TAB's instellen T
 Woord vervangen W
 Regellengte instellen R
 Kantlijn achter recht K
 Dubbele spaties verwijderen D
 Verschuiven tekstblok V
 DCR controle C
 Laden tekstblok van tape B

Onder het hoofdmenu wordt steeds aangegeven hoeveel geheugenruimte nog vrij is, hoeveel gebruikt, en hoeveel regels tekst gevuld zijn.

I - Invoeren tekst:

De in te voeren tekst wordt ingevoerd in de edit-buffer van de DAI. Vijf karakters voor het einde van de ingestelde regellengte komt een visueel en akoestisch signaal, wat bij het bereiken van de max. regellengte veranderd. Wanneer de 'automatisch return' is geselecteerd (zie 'Instellen regellengte'), wordt bij een spatie of een koppelteken (-) automatisch naar de volgende regel overgegaan.

Standaardformuleringen kunnen in de tekst worden opgenomen via SHIFT/O + letter. Onder de letters A t/m Z kunnen in het programma (vanaf regel 12000) standaard teksten worden opgenomen.

Printer controle-karakters worden geplaatst via SHIFT/DEL+ 2 hex cijfers.
 Zo wordt bv. ESC E ingevoerd als: SHIFT/DEL1BE
 (geen spatie tussen SHIFT/DEL en 1B en tussen 1B en E!).

M.b.v. de TAB-toets wordt naar de volgende TAB-stop gesprongen. De TAB's zijn als '->' in de tekst zichtbaar. Voor elke TAB wordt een spatie geplaatst, omdat de Epson printer 2 TAB's achter elkaar als 1 TAB ziet.

Door SHIFT/RETURN te drukken wordt teruggegaan naar het hoofdmenu.

U - Uitwissen tekst:

Er kan uit 2 mogelijkheden gekozen worden; alles uitwissen of een gedeelte uitwissen.
 Wanneer een gedeelte uitgewist moet worden, moeten in de tekst de controle karakters CHR\$(01) - begin - en CHR\$(02) - einde - worden opgenomen. Dit gebeurt op dezelfde manier als het plaatsen van controle karakters voor de printer.

P - Printen tekst:

Voor dat de tekst naar de printer wordt gestuurd, wordt eerst het printer menu vastgesteld.

Vastgesteld c.q. gewijzigd kunnen worden:

- Aantal regels per bladzijde (standaard 65, gebaseerd op een papierlengte voor 72 regels).
- Positie kantlijn (standaard op kolom 10).
- Kopregel/bladnummering. Ingevoerd kan worden de tekst van de kopregel, het nummer van de eerste pagina en de plaats van de kopregel bovenaan de bladzijde.
- Aantal print-outs. Elke nieuwe print-out begint weer met het aangegeven nummer van de eerste pagina.
- Beginnen op een nieuw vel. Dit is bedoeld om, wanneer de printer aan staat halverwege een pagina, transport naar het begin van een nieuw vel te krijgen. N.B.: Wanneer de printer wordt ingeschakeld midden op een pagina, zal dit commando het papier over de lengte van een volle pagina verder transporteren !!

S/L - Schrijf/lees tekst naar/van tape:

De tekst-file wordt op tape weggeschreven in 3 blokken:

- blok 1: Pointers (file type 2)
- blok 2: De tekst (file type %))
- blok 3: De tab's (file type 2)

Middels een menu kan het opslagmedium geselecteerd worden. Dit kan zijn DCRO, DCR1, CAS1 of CAS2. Files kunnen alleen met een naam worden weggeschreven. Deze naam wordt aan alle 3 blokken meegegeven. Wel kunnen files gelezen worden zonder een naam in te geven.

Niet-DCR gebruikers dienen regel 310 te veranderen in AFS="CAS1".

O - Overzicht standaardteksten:

M.b.v. de spatiebalk kan door de aanwezige standaardteksten worden gebladerd. M.b.v. elke andere toets kan het bladeren onderbroken worden.

T - TAB's instellen:

De 11 TAB-stops staan standaard ingesteld op de kolommen 5,10,15,20,25,30,35,40,45,50 en 55. In regel 270 kan het max. aantal TAB's veranderd worden. Wanneer de plaats van de TAB-stops gewijzigd wordt, en er zijn er minder dan het maximale aantal nodig, kan het invoeren gestopt worden door 'O' als TAB in te voeren.

W - Woord vervangen:

Woorden in de tekst kunnen als volgt vervangen worden:

Stel PIET moet vervangen worden door KLAAS, dan wordt bij WAB# sp#ve#er#gebru#ket d#ne#ab#by#wo#or#ch#; P#IE#A#S#E#N, P#O#E#R#D#E#N door KLAAS vervangen worden.

R - Regellengte instellen:

De standaardregellengte (60 karakters) kan gewijzigd worden. Wanneer de lengte, samen met de kantlijn, meer dan 80 karakters wordt, zal bij het printen automatisch op condensed mode (132 kar/regel) worden overgeschakeld.

Bovendien kan de 'automatische RETURN' geselecteerd worden (zie bij 'Invoer tekst').

K - Kantlijn achter recht:

Door het invoeren van extra spaties in de tekst wordt de rechter kantlijn voor alle regels zoveel mogelijk gelijk getrokken.

D - Dubbele spaties verwijderen:

Dit is de omgekeerde bewerking van 'K'. Alle in de regels aanwezige spatiering groter dan 1 wordt tot 1 spatie teruggebracht.

V - Verschuiven tekstblok:

D.m.v. de controle-karakters CHR\$(01), CHR\$(02) en CHR\$(03) moet in de tekst resp. worden aangegeven:

CHR\$(01): begin van het te verschuiven blok.

CHR\$(02): einde van dit blok.

CHR\$(03): plaats waar het blok moet worden ingevoegd.

C - DCR controle:

Alle DCR commando's kunnen hier geselecteerd worden. Bij REW 1 file en SKIP 1 file wordt steeds 3 blokken op tape terug res. vooruit gegaan. Bij VERIFY wordt een complete file van 3 blokken gecontroleerd. Het resultaat wordt gemeld als 'FILE O.K./BAD'.

Vanuit dit DCR controle menu kan bovendien de selectie van het opslag medium gewijzigd worden.

B - Laden tekstblok:

M.b.v. dit commando kan een tekstblok van tape worden gelezen. Dit blok wordt aan het einde van de reeds aanwezige tekst geplaatst. De instelling van de TAB's is als die bij het laatst ingelezen tekstblok. Wanneer geprobeerd wordt een tekstblok te laden, dat groter is dan het vrije geheugen, wordt een foutmelding gegeven.

B.J.Boerrigter / mei 1983

dit is ca. 8,5 kb ; dus nog 11,5 k vrij geheugen !