

A.3 De vi-editor

Tekstbestanden kunnen gecreëerd en gewijzigd worden met vi. Deze editor heeft twee basis modes:

- commando mode
- tekst invoer mode

Wanneer men vi opstart komt men in commando mode. Overgaan naar tekst invoer mode kan met volgende commando's gebeuren:

i	invoeren van tekst voor de cursor positie
a	invoeren van tekst na de cursor positie
o	invoeren van tekst op de volgende lijn
O	invoeren van tekst op de vorige lijn
R	overschrijven van tekst

Tijdens tekst invoer mode kan alleen met de `backspace` toets naar links bewogen worden. Terugkeren naar commando mode gebeurt m.b.v. de `ESC` toets. In deze mode kan met de pijltjes over de tekst bewogen worden. ook kunnen `NEXT` en `PREV` gebruikt worden om de cursor over 24 lijnen naar onder of naar boven te bewegen. Andere positioneringen:

<i>lijn</i> <i>nr</i> G	naar de lijn met lijnnummer <i>lijn</i> <i>nr</i>
G	naar het einde van het bestand;
^	naar het begin van een lijn
\$	naar het einde van een lijn
/zoekarg	naar het eerst volgende voorkomen van <i>zoekarg</i>
n	naar het volgende voorkomen van <i>zoekarg</i>
?	naar het vorige voorkomen van <i>zoekarg</i>

Tekst verwijderen kan op verschillende manieren gebeuren:

dd	de lijn waarop de cursor staat
dw	het woord waarop de cursor staat
D	vanaf de cursor tot op het einde van de lijn
x	het teken op de positie waar de cursor staat
r	overschrijven van één teken (geen verwijdering)

Tekst kopiëren:

yy	de lijn waarop de cursor staat wordt in een buffer geplaatst
p	inhoud van de buffer wordt toegevoegd na de cursorlijn
P	inhoud van de buffer wordt toegevoegd voor de cursorlijn
J	samenvoegen van twee opeenvolgende lijnen

Het *yy* en *dd* kan voorafgegaan worden door een getal. In dat geval wordt de bewerking uitgevoerd op het gespecificeerde aantal lijnen vanaf de lijn waarop de cursor staat.

Algemene commando's:

ZZ	bewaar de veranderingen en verlaat de editor
:wq	bewaar de veranderingen en verlaat de editor
:q!	verlaat de editor zonder de veranderingen te bewaren
.	herhaal vorige actie
u	maak vorige actie ongedaan
U	herstel de lijn in haar vorige toestand