

Velkommen til kurs i



Alf B Lervåg
<alfborge@stud.ntnu.no>

Plan



- Hjelpesystemet i Vim
- Flytte markøren
- Bokmerker
- Jobbe med flere filer og vinduer
- Sesjoner
- Register (klipp og lim)
- Indentering
- Folding
- Nyttige tilleggspakker
- Quickfix
- Visual mode
- Automatisk fullføring av ord/linje
- Makro
- Visual mode
- Filtyper

Hjelpesystemet i Vim



- `:help <topic>`
- CTRL-D
- Navigere frem og tilbake
 - CTRL-5
 - CTRL-T
- `:tags`
- `:ts`

Flytte markøren



- :he motion.txt
- Setninger, paragrafer, kodeblokker
- Søk deg frem
- Flytt markøren til neste tegn av typen (tTfF)
- Eksempel:
 - Delete inner word
 - Yank a sentence
 - Rewrap a paragraph

Bokmerker



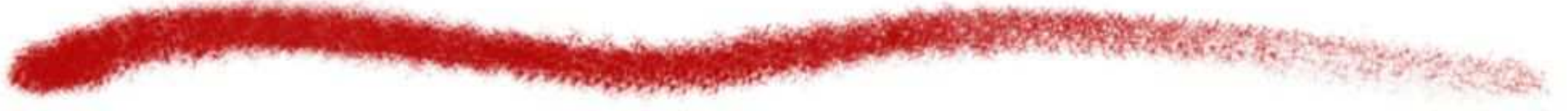
- Hva kan det brukes til?
 - Brukes internt av vim (^, <, >, ")
 - Lett å hoppe til forskjellige punkt i filen
 - Alternativ til visual mode
- Forskjell på ' og '
- CTRL-O, CTRL-I
- :marks

Jobbe med flere filer og vinduer



- `:set hidden`
- `:he windows.txt`
- Buffers
 - `:ls`
 - `:bufdo`
 - `:b#`
 - `CTRL-^`
- Vinduer
 - `CTRL-W + (n|s|c|o|w|j|k|l|h|J|K|L|H)`
 - `CTRL-W + (=|_|+|-)`
 - `:new`

Sesjoner



- `:mksession <filnavn>`
- `vim -S <filnavn>`
- `:he Session`

Register



- Named registers (a-z, A-Z)
- Numbered registers (0-9)
- Small delete register (-)
- Black hole register (_)
- Selection register (*, +, ~)
- Read-only register (% , # , :, .)
- Expression register (=)
- i_CTRL-R
- "

Indentering



- shiftwidth, softtabstop, tabstop, expandtab
- CTRL-T, CTRL-D, >, <
- =

Folding



- foldmethod
- foldmarker
- zo, zc, zi, zx

Nyttige tilleggspakker



- latex-suite
 - Buffer Explorer
 - Tlist
 - vimspell?
-
- Hvordan installere.

Quickfix



- :make
- :compiler

Visual mode



- v, V, CTRL-V
- gv

Automatisk fullføring av ord/linje



- CTRL-N, CTRL-P
- CTRL-X + (CTRL-N | CTRL-P | CTRL-K | CTRL-T | CTRL-F)
- CTRL-X + CTRL-L

Makro

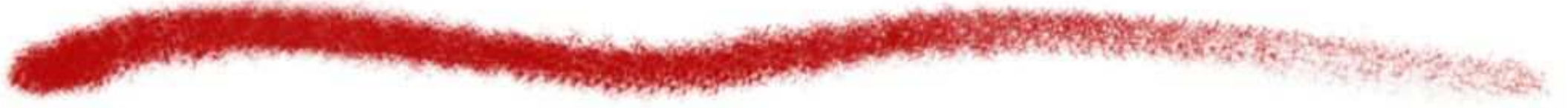


- q<register>
- @<register>
- q<REGISTER>

Tilpasse vim for eget bruk

- ~/.vimrc
- Filtyper (~/.vim/ftplugin/<filetype>(_.*)?\.vim)

Spørsmål?



- EOF