

Tips for R på Mac OS X

Innhold

PROBLEMER MED Å STARTE R COMMANDER	1
FJERNE FEILMELDING OM “DEFAULT LOCALE” I R CONSOLE	1
SKRIVE INN NYTT DATASET I R COMMANDER	1
KOPIERE FIGURER	2
FIGURER PÅ SMÅ SKJERMER, F.EKS. 11”	2

Problemer med å starte R Commander

1. Løsning 1: Last ned og installer nyeste R på nytt fra CRAN:
<http://cran.r-project.org>
2. Løsning 2: Hvis du har en R-versjon eldre enn 3.0.0 installert og ikke vil oppdatere:
 - a. Last ned og installer tcltk-tillegg hvis det ikke er gjort tidligere (tools-katalogen hos CRAN)
 - b. Hvis det fortsatt ikke virker, prøv å oppdatere X11. Se <http://socserv.socsci.mcmaster.ca/jfox/Misc/Rcmdr/installation-notes.html>
3. Start R og skriv følgende:
`source(url("http://repository.umb.no/R/run.R"))`

Fjerne feilmelding om “Default locale” i R Console

1. Åpne Terminal
2. Skriv eller lim inn følgende:
`defaults write org.R-project.R force.LANG en_US.UTF-8`
eller følgende
`defaults write org.R-project.R force.LANG no_NO.UTF-8`
3. Lukk Terminal
4. Start R

Skrive inn nytt datasett i R Commander

1. Velg i menyen Data -> New data set (OS X)...
2. Ny kolonne med tall:
Klikk på ikonet oppe til venstre eller velg `⇧⌘c` på tastaturet
3. Ny kolonne med tekst/faktor:
Klikk på ikonet oppe til venstre mens du holder inne `⇧` (tast for stor bokstav) eller velg `⇧⇧⌘c`

4. Navigering i tabellen gjøres enklest ved å bruke <tabulator> (->|) til å skifte kolonne og piltastene til å bytte linje. Du trenger ikke å bruke <linjeskift> for å bekrefte innskriving.

Kopiere figurer

1. Lag figur
2. Når figuren har fokus, trykk ⌘c
3. Velg dokumentet du vil legge figuren i, trykk ⌘v

Figurer på små skjermer, f.eks. 11"

Standard plottvindu i R er for stort for små skjermer på Mac, og innholdet blir ikke tilpasset før en har dratt litt i plottvinduet med musa. En kan endre standard plottvindu med å:

1. åpne R (ikke R Commander),
2. trykke ⌘, (cmd og komma),
3. velge Quartz-fanen og velge "Override R Quartz width/height parameters".
4. 5 tommer bredt og 4 tommer høyt passer de fleste skjermer.