

GENETICS

RUNNING R FROM PLINK

19.06.2009

In principle, there are two methods marrying R and Plink - either by Applescript or by TCP IP. I prefer the last one; [the Plink website](#) now as a nice documentation how to do that. Unfortunately I didn't get the Rserve process running under OS X. Here is the trick - add the correct "args" option from the example below.

```
> library(Rserve)
> Rserve(args="--no-save")
Starting Rserve on port 6311 :
/Library/Frameworks/R.framework/Resources/bin/R CMD /Library/Fr
bin.so --no-save
```

```
R version 2.9.0 (2009-04-17)
Copyright (C) 2009 The R Foundation for Statistical Computing
ISBN 3-900051-07-0
```

```
R ist freie Software und kommt OHNE JEGLICHE GARANTIE.
Sie sind eingeladen, es unter bestimmten Bedingungen weiter zu v
Tippen Sie 'license()' or 'licence()' für Details dazu.
```

```
R ist ein Gemeinschaftsprojekt mit vielen Beitragenden.
Tippen Sie 'contributors()' für mehr Information und 'citation()'
um zu erfahren, wie R oder R packages in Publikationen zitiert w
```

```
Tippen Sie 'demo()' für einige Demos, 'help()' für on-line Hilfe
'help.start()' für eine HTML Browserschnittstelle zur Hilfe.
Tippen Sie 'q()', um R zu verlassen.
```

```
[Vorher gesicherter Workspace wiederhergestellt]
```

```
Rserv started in daemon mode.
```