

# Bash Konfigurationsdateien

Testen, welche Konfigurationsdateien wann benutzt werden:

```
for file in /etc/profile /etc/bash.bashrc ~/.bash_profile ~/.bash_login
~/.profile ~/.bashrc ~/.bash_logout;
do
    echo "echo Hello $file" >> $file
done
```

## profile oder bashrc?

umask und exportierte Variablen gehören besser in die `.profile`, weil Beides an die Kindprozesse vererbt wird.

Eine Ersetzung in der Form `$PATH=„$PATH: $HOME/bin“` würde z.B. mit jeder weiteren Subshell ausgeführt und jedes Mal neu evaluiert werden.

## Häufige Kommandofolgen abkürzen

`ls -l` abkürzen:

```
alias ll='ls -l'
```

Aliase anzeigen:

```
alias
```

Dateiinhalte ohne Kommentare ausgeben:

```
function ccat {
    egrep -v '^\\s*(#|$)' "$1"
}
```

Dateiinhalte ohne Kommentare durchsuchen:

```
function cgrep {
    egrep -v '^\\s*(#|$)' "$2" | grep --colour=auto "$1"
}
```

Funktionen und Variablen anzeigen:

```
set
```

Funktion löschen

```
unset -f ccat
```

## Dokumentation

```
man bash  
/INVOCATION
```

```
help function
```

From:  
<https://wiki.lab.linuxhotel.de/> - **Linuxhotel Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.lab.linuxhotel.de/doku.php/lpi1:shell\\_configdateien?rev=1405513756](https://wiki.lab.linuxhotel.de/doku.php/lpi1:shell_configdateien?rev=1405513756)

Last update: **2014/07/16 12:29**

