

Spezielle Zeichen in der bash

Zeichen	Bedeutung
~	Pfad des Homeverzeichnisses des aktuellen Benutzers
{ , }	Expansion, z.B. a{b,c}d wird ersetzt durch abd acd
\$ oder \${ }	Ersetzen von Variablen durch deren Inhalt, z.B. \$VARIABLE oder \${VARIABLE}
\$()	Kommandosubstitution: \$(KOMMANDO) wird ersetzt durch die Ausgabe von KOMMANDO
\$(())	Arithmetischer Term, z.B. \$((1+3)) wird ersetzt durch 4
(())	Rechnung mit Zuweisung, z.B. ((x = x + 1))

Globbering, Pathname Expansion

Text wird durch Namen von existierenden Dateien und Verzeichnissen ersetzt.

Zeichen	Bedeutung
*	Platzhalter für beliebig viele beliebige Zeichen
?	Platzhalter für genau ein beliebiges Zeichen
[]	Platzhalter für genau ein bestimmtes Zeichen, z.B. [abc]: a oder b oder c

Quoting, Maskieren von speziellen Zeichen

Zeichen	Bedeutung
\	Backslash: Maskiert genau ein darauf folgendes Zeichen
' '	Single-Quotes: Maskieren alles
" "	Double-Quotes: Maskieren nicht \$