2025/10/24 23:27 1/2 screen

## **Inhaltsverzeichnis**

screen ....... 1

2021/11/23 08:13	Last update: 2021/11/23 08:13	start:linux:terminal:screen https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:terminal:screen&rev=1637651634
------------------	-------------------------------	---

2025/10/24 23:27 1/3 screen

## screen

Mit dem **screen** Terminal-Befehl lässt sich das Terminalfenster in mehrer unabhängige Bildschirme aufteilen. Geben Sie dazu in Terminal (putty, ssh) screen ein. Mit **screen -S fenstername** können Sie den Namen dieses Fenster angeben. Es lohnt sich hier aussagekräftige Namen zu wählen. Diese Session-Namen werden auch in der Fensterliste angezeigt. Sie dazu Short-Key **Crtl+a**".

Folgende Tastenkürzel sind nützlich.

<b>Short-Key</b>	Funktion	Notiz	
Ctrl+a c	(new window) neues Fenster.		
Crtl+a n	(next Window) nächstes Fenster.	I bindet F12 an dieses Fenster.	
Crtl+a p	(previous window) zurück zum Fenster.	I bindet F11 an dieses Fenster.	
CrtI+a "	Auswahl eines Fenster aus einer Liste.	Eine Liste wird angezeigt.	
Crtl+a Crtl+a	Namen des aktuellen Fensters ändern.		
Crtl+a S	teilt das Fenster horizontal in eine neue Region auf.	CrtI+a c erzeugt ein neues Fenster (Terminal).	
Crtl+a	teilt das Fenster vertikal in einen neue Region auf.	Nur bei Version von screen >= 4.1	
CrtI+a :resize	Grösse der Region ändern.		
Crtl+a :fit	Passt die Region dem neuen Fenster an.		
Crtl+a :remove Entfernen der Region.			
Crtl+a tab	Springt zum nächsten Fenster.		
Crtl+a d	Löst den Screen vom Fenster.	Mit -r kann der screen wieder ans Fenster gebunden werden.	
CrtI+a A	Fenster Titel setzen.		
Crtl+a x	Sperrt die Session.	Kann mit den User-Passwort entsperrt werden.	
Crtl+a [	Startet den Fenster Kopier-Modus.	Mit ENTER das Eck oben links eingeben und mit den Pfeiltasten das Eck unten rechts markieren.	
Crtl+a ]	Stoppt den Kopier-Modus.		
CrtI+a >	Schreibt den kopierten Bereich in eine Datei.	ldeal um in einen anderen Screen einzufügen.	
CrtI+a <	List den kopiert Bereich von der Datei.		
Crtl+a ?	Zeigt die Schlüssel-Tasten und deren Bindungen an die Kommandos an.		
Crtl+a :	Startet den Screen Kommandointerpreter an.	Sie dazu auch die Tastenkürzel mit <b>resize, fit, remove</b> an.	

## **MAC Tastenkombinationen**

Sonderzeichen	Bezeichnung	Tastenkombination	Alterternative 1	Alternative 2
@	At	alt + L	cmd + L	option + L
€	Euro	alt + E	cmd + E	option + E
\$	Dollar	shift + 4		
£	Britisches Pfund	alt + shift + 4	cmd + shift + 4	option + shift + 4

Sonderzeichen	Bezeichnung	Tastenkombination	Alterternative 1	Alternative 2
©	Copyright	alt + G	cmd + G	option + G
®	Registered	alt + R	cmd + R	option + R
тм	Trademark	alt + shift + D	cmd + shift + D	option + shift + D
	Apple	alt + shift + +	cmd + shift + +	option + shift + +
§	Paragraph	shift + 3		
~	Tilde	alt + N (dann Leertaste)	cmd + N (dann Leertaste)	option + N (dann Leertaste)
(	Klammer auf	shift + 8		
)	Klammer zu	shift + 9		
[	eckige Klammer auf	alt + 5	cmd + 5	option + 5
]	eckige Klammer zu	alt + 6	cmd + 6	option + 6
{	geschwungene Klammer auf	alt + 8	cmd + 8	option + 8
}	geschwungene Klammer zu	alt + 9	cmd + 9	option + 9
/	Slash	shift + 7		
\	Backslash	alt + shift + 7	cmd + shift + 7	option + shift + 7
I	Pipe (senkrechter Strich)	alt + 7	cmd + 7	option + 7
n	dt. Anführungszeichen unten	alt + ^	cmd + ^	option + ^
u	dt. Anführungszeichen oben	alt + shift + ^	cmd + shift + ^	option + shift +
,	einfaches dt. Anführungszeichen unten	alt + S	cmd + S	option + S
,	einfaches dt. Anführungszeichen oben	alt + #	cmd + #	option + #
»	frz. Anführungszeichen auf	alt + shift + Q	cmd + shift + Q	option + shift + Q
«	frz. Anführungszeichen zu	alt + Q	cmd + Q	option + Q
>	einfaches frz. Anführungszeichen auf	alt + shift + N	cmd + shift + N	option + shift + N
<	einfaches frz. Anführungszeichen zu	alt + shift + B	cmd + shift + B	option + shift + B
=	Gleich	shift + 0		
<b>≠</b>	Ungleich	alt + 0	cmd + 0	option + 0
<b>≤</b>	Kleiner gleich	alt + >	cmd + >	option + >
≥	Größer gleich	alt + shift + >	cmd + shift + >	option + shift +
>	Größer	shift + >		
<	Kleiner	fn + >		

2025/10/24 23:27 3/3 screen

Sonderzeichen	Bezeichnung	Tastenkombination	Alterternative 1	Alternative 2
±	Plusminus	alt + +	cmd + +	option + +
<b>≈</b>	Ungefähr	alt + X	cmd + X	option + X
Ø	Durchschnitt	alt + O	cmd + O	option + O
$\infty$	Unendlich	alt + ,	cmd + ,	option + ,
%	Prozent	shift +		
π	Pi	alt + P	cmd + P	option + P
V	Haken / Wurzelzeichen	alt + V	cmd + V	option + V

From:

https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/ - Bücher & Dokumente

Permanent link: https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:terminal:screen&rev=1637651634



