

Aktivierung der Seriellen Schnittstelle für den Login

Mittels Systemd

- Quelle: [1]
- Kopieren des Startscripts für die normalen tty-Consolen (getty)

```
$ sudo cp {,usr}/lib/systemd/system/getty\@.service  
/etc/systemd/system/getty.target.wants/getty\@ttyS0.service
```

- anpassen der Kopierten Datei - Der %PORTSPEED%¹⁾ ist abhängig von dem Gerät was an der Seriellen Console hängt

```
...  
[Service]  
ExecStart=-/sbin/agetty %I %PORTSPEED%  
...  
[Install]  
Alias=getty.target.wants/getty@ttyS0.service
```

- starten des Dienstes

```
$ sudo systemctl -system daemon-reload  
$ sudo systemctl start getty@ttyS0.service
```

- mittels screen /dev/ttyS0 %PORTSPEED% kann man nun auf die Serielle Konsole zugreifen²⁾ u.a.

¹⁾

z.B. 9600, 115200

²⁾

screen muss installiert sein

From:

<http://dbcc.fh-schmalkalden.de/wiki-dbcc/> - **DBCC-Wiki**

Permanent link:

<http://dbcc.fh-schmalkalden.de/wiki-dbcc/manton:linux:serialconsole>

Last update: **2016/01/27 11:45**

