

# Tipps und Tricks

In diesem Bereich des Wikis werden sporadisch Kurzanleitungen, Workarounds usw. zu verschiedenen Themenbereichen auftauchen.

## VirtualBox

Da der invis Server auch in Form virtueller Maschinen nutzbar ist und wir auf Messen gelegentlich entsprechende Images verteilen, beginnt die Tipps und Tricks Ecke mit einem Verweis auf VirtualBox - unserem favorisierten Virtualisierungssystem. Da mit einigen Einträgen zum Thema VirtualBox zu rechnen sein wird, widme ich diesem Thema eine eigene Wiki-Seite.

[Tipps und Tricks zu VirtualBox](#)

## Group-e Samba Dateimanager auch unter openSUSE

Out of the Box lässt sich der Samba Dateimanager von Group-e unter openSUSE nicht nutzen.

Das hat zwei Gründe:

1. Die smbclient-Methode funktioniert nicht, weil der PTY-Support in PHP seit einiger Zeit nicht mehr aktiviert ist. Dies zu lösen würde bedeuten PHP selbst neu zu übersetzen. Das wurde hier schon mehrfach diskutiert und stellt definitiv keine Lösung dar!!!!
2. Die smbmount Methode funktioniert nicht, da smbmount schlicht in openSUSE nicht mehr enthalten ist. (Dürfte bei anderen Distris möglicherweise auch schon so sein) smbmount bzw. smbfs wird nicht mehr wirklich gepflegt. Als Ersatz ist das Paket cifs-mount mit den Kommandos mount.cifs und umount.cifs enthalten.

Im Gegensatz zu den alten Kommandos smbmount und smbmount ist bei den neuen aus Sicherheitsgründen das SUID-Bit nicht gesetzt.

Um diese Kommandos für group-e nutzbar zu machen muss zunächst allen Sicherheitsbedenken zum Trotz das SUID-Bit für beide Kommandos gesetzt werden:

```
chmod u+s /sbin/mount.cifs chmod u+s /sbin/umount.cifs
```

Da Group-e leider immer noch die alten Kommandos voraussetzt und vermutlich niemand bei jeder neuen Version den Quellcode anfassen möchte, müssen noch zwei symbolische Links angelegt werden:

```
ln -s /sbin/mount.cifs /bin/smbmount ln -s /sbin/umount.cifs /bin/smbumount
```

Das wars, danach funktioniert der Samba-Dateimanager auch unter openSUSE, wenn auch mit ein paar Abstrichen in Sachen Sicherheit.

From:

<https://wiki.invis-server.org/> - **invis-server.org**

Permanent link:

[https://wiki.invis-server.org/doku.php?id=tipps\\_und\\_tricks&rev=1248888656](https://wiki.invis-server.org/doku.php?id=tipps_und_tricks&rev=1248888656)

Last update: **2009/07/29 17:30**

