

New_Server_User

1. User anlegen im Root-Account

```
createuser <username>
```

- > Passwort für den User anlegen (Tipp: max 8 Zeichen)
- > es ist günstig, dass jeder User seinen eigenen Path einrichtet, da dieser allerdings auf die opt verweist, ist ein Copy/Paste problemlos möglich -> der Path ist besonders für Programme wichtig, die von der Shell aus gestartet werden (und damit indirekt über die GUI)

2. VNC für User einrichten

- > Putty.exe starten
- > dort in userzeile folgendes eingeben:
username@10.203.188.21
- > dann befindet man sich auf der Rechnershell im eigenen Account
- > Anmeldung auf dem VNC (Folgendes in die shell eingeben)

```
start-vnc 1920x1080
```
- > alle Daten eingeben, u.a. ein max. Zeichen langes Passwort
- > **WICHTIG:** die Nummer des zugewiesenen Desktops merken, z.B. MKMetagen:3
- > wichtig für die Anmeldung um Viewer
- > nun den VNC Viewer starten
- > bei Desktop-Nummer 3 wie oben Folgendes eingeben:
10.203.188.21:5903
- > dann Passwort eingeben und schon ist man verbunden
- > VNC-Anmeldung muss man wiederholen, falls sie akzidentiell unterbrochen worden ist oder man den Headserver neu gestartet hat
- > mit stop-vnc kann eine Session hier übrigens beendet werden
- > Passwort ändern mit vncpasswd

3. User für das Internet anmelden

- > Iceweasel öffnen
- > Preferences -> Advanced -> Network -> Settings -> Automated Proxy Configuration
- > dort folgendes eingeben:
- > <http://autoproxy.zit.med.uni-tuebingen.de/pac/proxy.pac>

4. Samba Account für User anlegen

- > zunächst muss man als Root-User Folgendes eingeben:

```
smbpasswd -a username
```
- > Warnung ignorieren
- > Passwort 2 x eingeben
- > dann auf den Windows Rechner des Users
- > Computer - Netzlaufwerk verbinden -> freies Laufwerk suchen

- > Ordner: \\10.203.188.21\username
- > beide Häkchen setzen
- > Username und Passwort eingeben, dann verbinden

Notice:

Only the users in the group "batch_submit" have the permission to use Matthias' Cluster Manager.

```
usermod -a -G batch_submit username
```

Zurücksetzen der Anmeldungen, wenn die Zahl 10.203.188.21:5999 erreicht hat: SysGen fragen (Sergius Siczek)