

# Desktopumgebung und XRDP (RemoteDestkop) auf einem Linux Server installieren.

Dieser KB-Eintrag soll zeigen wie man eine Desktopumgebung (in diesem Fall LXDE) auf einem Ubuntu Server installiert. Mit einer Desktopumgebung kann man z.B. schnell zwischen Gameservern hin und her switchen oder anderweitige Dinge erledigen.

1. Als erstes aktualisieren wir das System und die Paketquellen mit  
`apt-get update && apt-get upgrade -y`

2. Danach installieren wir die Desktopumgebung. In diesem Fall verwende ich LXDE

`apt-get install lxde`

*Dieser Schritt dauert einige Zeit. je nachdem wie schnell euer System ist und wie viele Ressourcen bereitstehen kann es auch bis zu 30 Minuten dauern.*

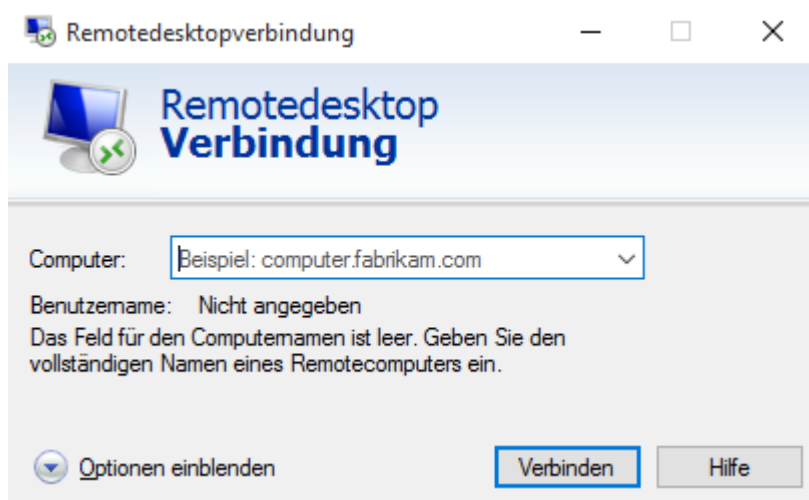
3. Nachdem die Desktopumgebung installiert wurde installieren wir XRDP. Dieses Programm ermöglicht den Zugriff mithilfe von Remotedesktopverbindung. Dieses Programm ist bereits Bestandteil von Windows.

`apt-get install xrdp`

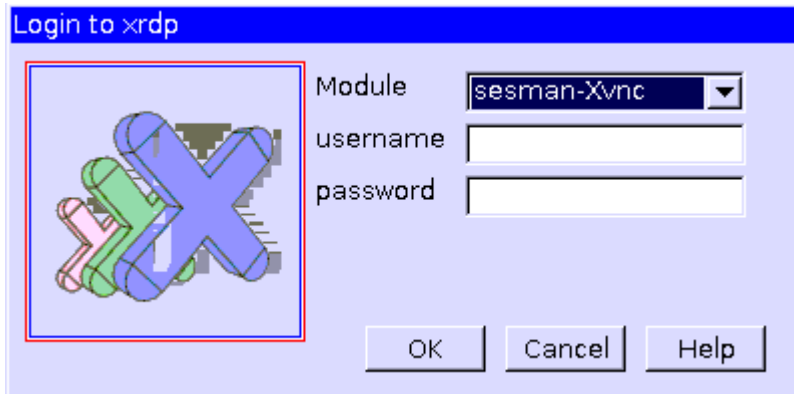
XRDP lauscht auf dem **Port 3389**. Dieser muss freigehalten werden damit man XRDP nutzen kann.

4. Nachdem die beiden Dinge erfolgreich installiert wurden öffnen wir Remotedesktopverbindung unter Windows.

**Bei Computer wird die IP-Adresse des Servers eingetragen, auf welchem XRDP installiert wurde.**



5. Danach klickt man auf Verbinden. Der Nutzername und das Passwort müssen jetzt angegeben werden. Ihr loggt euch mit den normalen Root-Daten oder anderen Nutzerinformationen ein. Das Modul bleibt auf sesman-Xvnc



Nachdem der Verbindungslog heruntergerattert wurde, befindet man sich auch schon auf dem Desktop. Dateien die man auf dem Desktop speichert werden in ~/Desktop gespeichert. Auf einem deutschen System in ~/Schreibtisch

Falls Fragen oder Probleme bestehen helfe ich gerne 😊