

WinSCP

Zweck: Datentransfer
Voraussetzung: Public und Private Key (siehe PuTTYgen)
Ergebnis: Grafische Oberfläche für den Datentransfer

Das Programm WinSCP eignet sich um Dateien zum Server zu übertragen oder auf unseren Rechner zu sichern.

Vorteile gegenüber FTP:

- Der Datentransfer erfolgt verschlüsselt
- Die Identifizierung der Benutzer erfolgt mit dem erstellten Private Key
- Besser geschützt gegen Unbefugte Benutzung

Konfiguration:

Nach dem Starten auf Neu klicken und ausfüllen wie in *Abbildung 1* dargestellt.



Nach dem ersten Verbinden wird uns auch hier der Public Key des Servers mitgeteilt den wir akzeptieren und speichern sollten.

Nach Eingabe der Passphrase (gewähltes Passwort bei der Schlüsselerzeugung in PuTTYgen) erscheint eine grafische Oberfläche die selbsterklärend ist. Linke Seite ist der eigene Rechner, rechte Seite der Server, mit Drag und Drop können Dateien kopiert werden.