Zugriffsprobleme bei NAS Storages

Oft sind in den NAS Storages embedded Linux Server integriert.

Hierbei kommt es oft zu Problemen, wenn man Daten von einem Linux System direkt auf das NAS schreiben will.

Erstens stimmen die Berechtigungen nicht mit der die Daten geschrieben und gelesen werden, da die internen User im NAS nicht die selben UID (User-ID) und GID (Group-ID) haben wie der verwendete Linux Server.

Zweitens werden die deutschen Umlaute unter Linux anders interpretiert als unter Windows. (Falsche Codepage oder UTF-8)

Windows kennt anscheinend immer noch keinen UTF-8 Standard.

Unter Windows sieht das immer alles Gut aus. Die Windows authenfizierung funktioniert auch auf den NAS-Geräten, da Windows sich um UID und GID nicht kümmert.

Ich hatte schon bei verschiedenen Kunden damit Probleme, da automatisierte Backups Nachts die Daten vom Server auf das NAS sichern sollen.

Die genauen Samba Einstellungen werde ich hier noch einmal einstellen.

Viel Spass noch..

Euer Admin