Universität Zürich[UZH]

Vetsuisse-Fakultät
IT-Dienste

Winterthurerstrasse 258c
CH-8057 Zürich

Alex Ivan Maldonado Gama
Leitung IT-Dienste VSF
alexivan.maldonadogama@uzh.ch

EINHEIT – VSFFS - Fileservershare

Die Vetsuisse-Fakultät bietet interessierten Instituten, Abteilungen und Gruppen («Einheiten») zentral gesicherten Netzwerkspeicherplatz (Fileshares oder Shares) auf dem redundant ausgelegten Fileserver-Cluster der Fakultät an. Der Server ist an das Active Directory der UZH angeschlossen und stellt somit den Zugriff über die UZH/AD-Kontodaten zur Verfügung.

Zugriffsdaten

Mac:
smb://VSFFS.d.uzh.ch/einheit$

Win:
\\VSFFS.d.uzh.ch\einheit$

Benutzername:
UZH\Shortname (z.B. UZH\maxmus)

Passwort:
UZH-AD-Kontodaten (im Tivoli Identity Manager setzen, falls nicht existent)

https://www.identity.uzh.ch/itim/self/Login/Logon.do

Die Benutzer sollten nur die für sie bestimmten Ordner sehen, und natürlich entsprechende Zugriffsrechte haben.

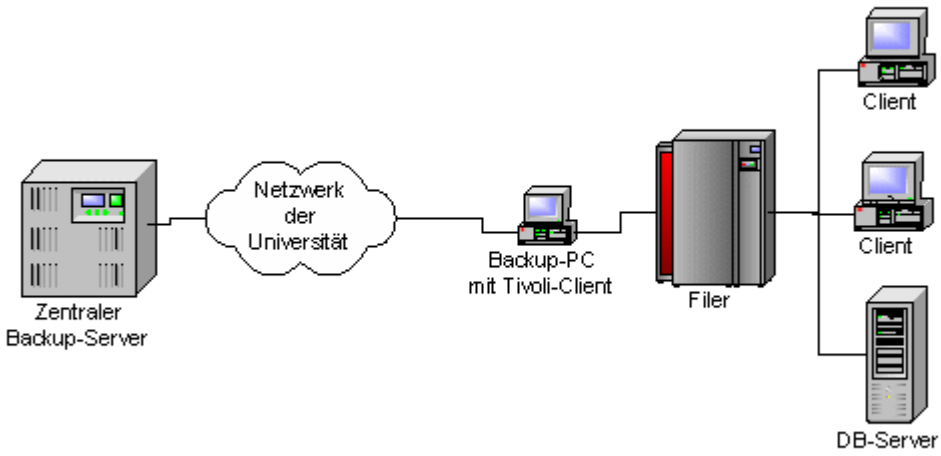
Benutzerordner
Auf Wunsch wird innerhalb des **EINHEIT**-Shares ein persönlicher Benutzerordner (gleiche Bezeichnung wie der Kurzname) angelegt. Darauf haben der Administrator des Shares und der entsprechende Benutzer Lese- und Schreibrechte.

Gruppenordner
Innerhalb des **EINHEIT**-Shares können speziell geschützte Gruppenordner erstellt werden, die nur von Mitgliedern der entsprechenden Gruppe zugreifbar sind. Die Gruppen werden in Absprache mit dem Fileserveradministrator definiert und implementiert.

Backups
Die Datensicherung des **EINHEIT**-Shares geschieht (inkrementell) über Nacht und automatisch. Der Tivoli-Client auf dem Dateiserver übermittelt dann selbständig (d.h. ohne menschliche Intervention) die Daten an den Backup-Server.

Es werden jeweils drei Generationen eines Dokuments gesichert, d.h. jede Änderung eines Dokuments erzeugt eine neue Generation. Die zwei älteren Generationen bleiben einen Monat lang abrufbar. Wird eine Datei auf dem Harddisk gelöscht, bleibt die zuletzt gespeicherte Generation noch während 3 Monaten auf dem Backup-Server gespeichert.
Grundsätzlich kann der Tivoli-Client nur Dokumente sichern, welche nicht in Gebrauch (also «geöffnet») sind.

Wiederherstellung von Daten
Die Zentrale Informatik (UZH) übernehmen keine Verantwortung für die Integrität der Daten, welche auf den zu sichernden Dateiservern liegen. Sie garantieren lediglich, dass bei einer erfolgreichen Datensicherung die Daten, welche zum Zeitpunkt der Sicherung auf den Dateiservern vorhanden waren, auch gesichert werden. Soll eine Datei wiederhergestellt werden (beachten Sie die Angaben zur Generation), dann senden Sie eine E-Mail an itsupport@vetadm.uzh.ch mit der genauen Bezeichnung der Datei oder Informationen zum betroffenen Ordner. Je nach Fall werden im Rahmen einer Sitzung die Dateien wiederhergestellt.



Abgrenzung / Haftung
Die angebotenen Shares sind weder für die Ablage von Systemabbildern, Time-Machine-Backups oder sonstige Filebackup-Dienste gedacht noch optimiert.

Die Verantwortung über die Inhalte der hochgeladenen Dokumente trägt der Urheber der Datei.