

Witzenhausen, 15.2.2013

Lieber Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter,  
liebe Studentinnen und Studenten,

Bezug nehmend auf das Schreiben des IT-Servicezentrum (von Peter Zanger) vom 4.10.12, möchte ich Ihnen einige Informationen über die zukünftige IT-Versorgung des Fachbereichs und über den aktuellen Ablauf der Migration der IT-Dienste nach Kassel geben.

Am Standort Witzenhausen wird es zukünftig keine lokalen IT-Dienste mehr geben.

### **Aktueller Stand der Migration**

- Die CIP-Pool Räume sind an die Benutzerverwaltung in Kassel (IDM) angebunden und die Daten der Studenten befinden sich vollständig in Kassel. Als Betriebssystem dient Windows 7 Enterprise.
- Die Nutzerdaten der Mitarbeiter liegen als Kopie auf den Kasseler Servern und werden jede Nacht abgeglichen. Das ITS hält Kontakt zu den Fachgebieten und stellt die Nutzer abteilungsweise um. Dies ist teilweise schon gemacht worden.
- Die Lizenzserver für SPSS, Hydrus und Idrisi sind schon in Kassel in Betrieb genommen worden.
- Die Virtuellen Desktops funktionieren bereits und im Moment sind wir am Feinschliff.
- Die schnelle Datenleitung soll Mitte/Ende Februar in Betrieb gehen.

### **Weiterer Ablauf in Stichpunkten:**

- Der Webserver mars wird abgeschaltet, sobald alle Webseiten in das Typo3-System umgezogen sind.  
Mit dem Abschalten dieses Rechners ist dann auch der Webdienst Groupware nicht mehr verfügbar. Hierfür stehen in Kassel CommuniGate (bzw. Pronto) und Lotus Notes zur Verfügung.
- Der DNS-Server (141.51.230.91) wird im März 2013 abgeschaltet.
- Die File-Server (file-01 bis file-04) bleiben in Betrieb, bis alle Daten nach Kassel umgezogen sind und die schnelle 1GB-Verbindung nach Kassel in Betrieb ist.
- Der Druckserver cups.agrar.uni-kassel.de wird auch im März 2013 abgeschaltet.
- Der Zugang zum Cluster wird ebenfalls im März 2013 abgeschaltet. Dann werden die Lizenzserver, die noch hier am Standort in Betrieb sind, in das IT-Servicezentrum umziehen.
- Freigabe der Virtuellen Desktop Infrastruktur Mitte/Ende März, wenn die schnelle Datenleitung vorhanden ist, alle Daten in Kassel liegen und die Software funktioniert.

### **Zukünftig bereitgestellte Software**

Es wird nur einen Windows Desktop geben, die Linux-Umgebung entfällt.

In der neuen VDI (Virtuelle Desktop Infrastruktur) laufen einige Programme, die sie bereits aus dem Cluster kennen.

- SAS 9.2 ( 10 Lizenzen)
- Idrisi Selva Campuslizenz (vorher Idrisi Taiga 15er Lizenz)
- Hydrus 3D 2.02 (20er Lizenz)
- SigmaPlot 12.3 (5er Lizenz)
- Autodesk 10 (10er Lizenz)
- Hybrimin Futter 2008
- Grafstat Fachbereichslizenz
- ArcGIS 10 (30er Lizenz)
- SPSS20 (20er Lizenz)

Um die Programme nutzen zu können, muss auf dem Arbeitsplatz eine Zugangssoftware installiert werden, ähnlich des früheren Clusterclients. Der Zugang von außerhalb der Universität wird nur mittels vpn-client möglich sein.

### **Auswirkungen auf die Mitarbeiterarbeitsplätze**

- Die Netzwerkkonfiguration muss bei einigen Arbeitsplätzen geändert werden. Der DNS-Server 141.51.230.91 muss durch 141.51.8.3 oder 141.51.8.4 ersetzt werden. Diese Einstellung können Sie selbst ändern oder bei Bedarf nehmen Sie Kontakt mit Herrn Nöding (Tel.: 1507) auf.
- Die Verbindung des Netzwerklaufwerks zu den lokalen Fileservern (file-01 bis file-04) muss durch eine Verbindung in das IT-Servicezentrum ersetzt werden.
- Installieren der Zugangssoftware für VDI ( VMWare View Client), damit zentrale Software wieder genutzt werden kann. Beachten Sie, das für die Nutzung der VDI ein Account im ITS vorhanden und aktiv sein muss.

### **Auswirkungen für die Studenten**

- In den CIP-Pool Räumen sind momentan die wichtigsten Programme lokal installiert ( z.B. SPSS, ArcGIS etc.) und können dort genutzt werden.
- Nach der Abschaltung des Clusterzugangs im März gibt es vorerst keine Möglichkeit für Studenten von zu Hause aus, die vorhandenen Programme zu nutzen. Hier sind noch rechtliche Dinge zu klären.

Mit freundlichen Grüßen

U. Schmidt