

Arbeitszeugnis

Herr Klaus Leithoff M.A., geb. am 5. Juni 1967 in Mainz, war in der Zeit vom 1. Februar 1998 bis 31. Januar 2001 als wissenschaftliche Hilfskraft mit Abschluss und vom 1. Februar 2001 bis 31. Dezember 2002 als wissenschaftlicher Mitarbeiter gemäß Hochschulrahmengesetz (HRG) jeweils mit 12 Wochenstunden beim Zentrum für Datenverarbeitung (ZDV) der Johannes Gutenberg - Universität Mainz befristet beschäftigt.

Das ZDV ist verantwortlich für die IuK-Infrastruktur der wissenschaftlichen Informationsverarbeitung und Kommunikationstechnik der Universität. Es betreibt dazu mehrere tausend in 10/100-Mbit-Switching-Technik und mit Gigabit-Ethernet vernetzte Windows- und Unix-Systeme vom PC bis hin zu Hochleistungsparallelrechnern. Dieses lokale Netzwerk (JOGUnet) ist mit 155 Mbit/s an das Internet angebunden und wird durch ein inzwischen flächendeckendes Funk-LAN ergänzt. Für den PC-Bereich wird eine universitätsweite Windows-Domäne mit ca. 3.500 Clienten-PCs betrieben, die mit zentralen Fileservern verbunden sind, zentral installiert, administriert und mit Anwendungssoftware versorgt werden. - Die Benutzerverwaltung für diese DV-Umgebung umfasst ca. 40.000 angelegte Accounts, von den ca. 6.000 durch Mitarbeiter und ca. 28.000 durch Studierende der Universität aktiv genutzt werden.

Herrn Leithoff wurde in erster Linie auf verschiedenen Ebenen für die Datenbankprogrammierung innerhalb der Benutzerverwaltung des ZDV eingesetzt. Seine Aufgabe bestand in der Integration von Daten der zentralen Verwaltung (Personalabteilung, Studierendensekretariat) in eine im ZDV angelegte Datenbank, über die die Accounts der Mitarbeiter und Studierenden angelegt und frei geschaltet und die verschiedenen vom ZDV angebotenen Dienste differenziert verwaltet werden, sowie in der Erstellung der zugehörigen Benutzer-Interfaces. Im Einzelnen umfasste diese Tätigkeit die folgenden Aufgaben:

- Oracle Datenbankprogrammierung und SQL-Programmierung;
- Erstellung von WWW-Interfaces zu Datenbanken für verschiedene Anwendungen (weitgehend im Zusammenhang mit der Benutzerverwaltung);
- Programmierung der Version 1 der Benutzerverwaltung (bis 2000) mit synchroner Bearbeitung von Aufträgen auf Windows und Unix / Steuerung über CGI-BIN Skripte auf dem WWW-Server (Apache auf Unix), Abarbeitung der Aufträge auf Windows NT4 und Solaris.
- Programmierung der Version 2 der Benutzerverwaltung (ab 2000) mit zentraler Datenspeicherung im Active Directory:
 - o Export der Daten nach Unix,
 - o Abgleich mit Perl/LDAP,

- o automatischer Import der Daten der Studierenden aus der Verwaltung ins Active Directory,
 - o automatische Sperrung von Accounts bei Exmatrikulation.
- In diesem Zusammenhang Entwicklung eines Kiosk-Systems
- o zur Freischaltung des Accounts sowie zur Zurücksetzung und Änderung des Passworts für Studierende,
 - o zur Beantragung von Accounts für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Daneben wurde Herr Leithoff im Zusammenhang mit der Erstellung einer Verwaltungssoftware für Server und Kabel im Maschinensaal des ZDV mit Datenbank- und GUI Programmierung mit C# beauftragt.

Herr Leithoff arbeitete sich schnell und sicher in die angeführten weit gefächerten Aufgaben ein, wobei ihm seine schnelle Auffassungsgabe, seine systematische Betrachtungsweise und sein analytisches Urteilvermögen zugute kamen. Er verfügte über ein umfangreiches Fachwissen, das er im Laufe seiner Tätigkeit auch außerhalb der Arbeitszeit weiter ausbaute. Seine Aufgaben erfüllte er stets mit Sorgfalt und Genauigkeit und realisierte immer sehr gute Lösungen, die sich in der Einsatzpraxis unserer Benutzerverwaltung bewährten. Er strukturierte seinen Arbeitsbereich effizient und ging neuartige Aufgabenstellungen mit einem hohen Maß an Eigeninitiative, Fleiß und Eifer an.

Herr Leithoff hat die ihm übertragenen Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit erledigt und unseren Erwartungen in vollem Umfang entsprochen. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten, Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern war immer einwandfrei.

Das Arbeitsverhältnis endete vertragsgemäß mit Ablauf der Befristung und weil Herr Leithoff eine (prinzipiell mögliche) Verlängerung nicht wünschte. Wir danken Herrn Leithoff für seine Mitarbeit im Zentrum für Datenverarbeitung und wünschen ihm weiterhin viel Erfolg für die Zukunft und persönlich alles Gute.

Mainz, 11. Februar 2005

(Prof. Dr. Klaus Gero Kalb)
Koordinator für Personalfragen am ZDV

