

ZEUGNIS

Herr Dipl.-Inform. Dr. Olaf Schettler, geboren am 19. Juli 1963 in Hamburg, war in der Zeit vom 01.10.1994 bis zum 31.01.1996 in unserem Unternehmen im Geschäftsbereich EDV als *Informatiker EDV* angestellt.

In diesem Geschäftsbereich EDV entwickelt und vermarktet ASSEM AUDI + CO Softwarelösungen, die erfolgreich bei Großbanken, Clearing-Centern und Industrieunternehmen im In- und Ausland eingesetzt werden.

Der Tätigkeitsbereich von Herrn Dr. Schettler umfaßte:

- Umsetzergenerator
 - Konzipieren und Implementieren eines konfigurierbaren Umsetzergenerators für EDIFACT Datenmodelle. Dieses Programm wurde in C/C++/Tcl implementiert.
- MOSAIC OFFICE MASTER (OM) Archivierungssoftware.
 - Konzipieren und Implementieren einer Schnittstelle zwischen dem EDI(EDIFACT)-Gateway MOSAIC EDI und OM. Besondere Bedeutung hatte bei der Konzeption von OM die Revisionsstauglichkeit der Archivierung und die flexible Ablagestruktur. Diese Schnittstelle wurde auf der Basis von ONC/RPC implementiert;
 - Konzipieren einer ausfallsicheren Neuimplementierung.
- Software-Portierung MOSAIC EDI auf Sun/Solaris
In diesem Projekt hatte Herr Schettler die Projektleitung. Zu seinen Aufgaben gehörten:
 - Beschaffung benötigter Hard- und Softwarekomponenten (DCE, C-Compiler, ORACLE-Datenbank;
 - Installation und Administration einer Sun-Workstation unter Solaris und deren Betrieb im hausinternen Entwicklernetz;
 - Abnahmetests in Vorbereitung auf die Auslieferungen von Software;
 - Technischer 2nd-Level-Support für Kunden.
- SAP-Inhouse-Anbindung und Vorbereitung der Zertifizierung durch SAP.
In diesem Projekt hatte Herr Schettler die Projektleitung. Zu seinen Aufgaben gehörten:
 - Konzeption und Implementierung eine automatisierten Übernahme des SAP-Datenmodells für IDOC-Dateien in die Inhouse-Verarbeitung von MOSAIC EDI;
 - Konzeption der notwendigen Umsetzerprogramme und Unterstützung der Projektmitarbeiter bei der Implementierung;
 - Abstimmung mit SAP über das Zertifizierungsverfahren.
- EDI-Programmierung
Im Rahmen der Entwicklertätigkeit war Herr Schettler für folgende Komponenten und Tätigkeiten zuständig:
 - Pflege und Weiterentwicklung des GAL-Compiler-Treibers;
 - Auffinden und Beheben von Speicherlöchern.
- QM-Problem- und Fehlererfassung
In seiner Funktion als Qualitätsbeauftragter hat sich Herr Schettler besonders mit der Schaffung und Etablierung von rechnergestützten Verfahren befaßt. Dabei sind folgende Werkzeuge entstanden und Arbeiten durchgeführt worden:
 - Konzeption und Einführung eines ISO9000-konformen Verfahrens zur Problemverfolgung. Dieses Verfahren wird sowohl in der kundenorientierten Hotline als auch in der Entwicklungsabteilung eingesetzt. Besondere Merkmale dieses Verfahrens sind die Einbindung aller relevanten Abteilungen im Unternehmen und die Integration in das hausinterne E-Mail-System.
 - Implementierung einer UNIX- und INFORMIX-basierten Datenbankanwendung als Umsetzung des Verfahrens zur Problemverfolgung.
 - Portierung des UNIX-basierten Systems auf PCs unter Windows mit Hilfe von MS ACCESS.
 - Systemeinführung im Rahmen einer hausinternen Mitarbeiterschulung und aktive Systembetreuung im Praxiseinsatz.

- Mithilfe bei der Auswahl einer Basistechnologie für ein elektronisches Softwarehandbuch auf der Basis von HTML-Seiten und einer Volltext-Suchmaschine auf WAIS-Basis.
- „AATest-Organisationsrahmen“ und Tools für automatisierte Tests
Als Qualitätsbeauftragter konzipierte und implementierte Herr Schettler ein Verfahren zum automatisierten Softwaretest. Der notwendige Organisationsrahmen und die Werkzeugunterstützung wurde in der Programmiersprache Perl implementiert und von Herrn Schettler im Rahmen einer hausinternen Mitarbeiterschulung eingeführt.
- WAN-Projekt - Internet-Anschluß an gate-Rechner, Mail- und News-Zustellung
Als Leiter des Kompetenz-Centers „Wide Area Networks“ führte Herr Schettler folgende Tätigkeiten durch:
 - Anschluß des Unternehmens an das Internet. Dazu gehörte die Auswahl des Providers, Beschaffung und Konfiguration der benötigten Hard- und Software (Gateway-Rechner auf Linux-Basis, Router-PC; Netzwerk-Serverprogramme zum Empfang von Usenet-News, Betrieb eines WorldWideWeb-Servers, E-Mail-Verkehr).
 - Administration des Internet-Gateways. Konzeption und Implementierung von Sicherheitsmechanismen für Usenet-News, E-Mail und Dateitransfer.
 - Sichtung, Beschaffung, Installation und Betreuung von freier Software für die UNIX- und PC-Entwicklung
- Kooperation und Netzbetrieb mit dem GMD-Technopark
In Vorbereitung hierauf stellte Herr Schettler die Kontakte her, fungierte als Ansprechpartner und übernahm die Präsentation der geplanten, gemeinsamen Projekte. Darüber hinaus entwickelte er ein IT-Konzept für die Anbindung unserer Außenstelle im GMD-Technopark und der sicheren Anbindung unseres Hauptsitzes in Meckenheim an das Internet über die GMD.
- Hausinterne Kommunikation
Herr Schettler führte in diesem Bereich folgende Tätigkeiten aus
 - Einrichtung und Betreuung des hausinternen E-Mail-Systems und die Beschaffung und Installation von Client-Programmen für Windows-PCs und UNIX-Server.
 - Konfiguration des hausinternen E-Mail-Systems zum Anschluß an das Internet. Implementierung eines maskengestützten Verfahrens zur selektiven Freischaltung von externen E-Mail-Verbindungen.
 - Einrichtung und Betrieb eines hausinternen WWW-Servers als zentrale, elektronische Pinwand mit Suchmaschine.
 - Installation und Betreuung eines elektronischen Kalenders zur zentralen Erfassung und Verwaltung von Terminen.

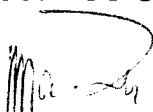
Mühe los bewältigte Herr Dr. Schettler die an ihn gestellten komplexen und vielfältigen Aufgaben. Er verfügt über ein breit angelegtes technisches Wissen sowie große Fachkompetenz und zeichnet sich durch eine analytische und systematische Arbeitsweise aus. Seine Aufgaben hat Herr Dr. Schettler selbständig und eigenverantwortlich mit großem Engagement und zielorientiert erledigt. Die Leitung der jeweiligen Projektteams und die Zusammenarbeit mit Kollegen war dabei von großer Offenheit und Fairneß geprägt. Herr Dr. Schettler hat stets alle ihm übertragenen Aufgaben zu unserer vollen Zufriedenheit durchgeführt und seine Arbeitsergebnisse in gut dokumentierter Form übergeben.

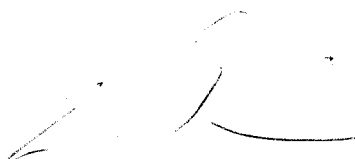
Führung und Auftreten gegenüber Vorgesetzten, Mitarbeitern und Geschäftspartnern waren immer einwandfrei.

Das Anstellungsverhältnis wurde auf Wunsch von Herrn Dr. Schettler beendet, was wir sehr bedauern. Für seine persönliche und berufliche Zukunft wünschen wir ihm alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Meckenheim, 31. Januar 1996

ASSEM AUDI + CO GMBH


ppa. G. Zerwes-Nagel


ppa. Dr. J. Thierjung