

Zeitraum: Oktober 1998 – August 2001

Position: IT - System Administrator

Public Company; ca. 150 employees; Publishing industry

Website: <http://www.zwijzen.nl/>

Zwijzen ist ein Verlag für die Grundschule und für den Inlandsmarkt, die Zielkunden sind Schulen und Kinder von 4 bis 12 Jahre

Aufgabe/Verantwortung:

Instandhaltung und weiterentwicklung von das EDV-Netzwerk für die Firmen Zwijzen Pädagogisch, Zwijzen Allgemein und Colliboek.

- Gruppelleiter für interne EDV Mitarbeiter und externe EDV-Leiharbeiter
- Einplanen und priorisieren von die unterschiedliche Aufgabe
- Verantwortlich für die verfügbare Budgets

- Einkauf von Software und Hardware
- Registrieren von Internet Domäne (<https://www.sidn.nl/>)
- Organisieren von Schulungen für die EDV Mitarbeiter und beraten von EDV Schulungen für alle Netzwerkbenutzer
- Beratung mit Managern und Gruppelleiter von mehrere Abteilungen, damit EDV Speziefische wünsche und anforderungen besser umgesetzt werden können.
- Verantwortung und Wartung vom EDV-Netzwerk und die Netzwerkkomponenten
- Verantwortung für die Funktionalität von Clientsysteme und Servern
- Hardware und Software installation
- Programmieren, Testen und implementieren von zusätzliche Funktionalität für die

Clientsysteme

- Konfigurieren und aktualisieren von Servern und Clientsysteme
- Anlegen von Netzwerkuser und konfigurieren von Netzwerkberechtigungen (für die unterschiedliche EDV-Systeme)
- Helpdesk für die Netzwerkanwender
- Erstellen von Betriebshandbücher (Systemdokumentation) und Useranleitungen

Netzwerk:

- 3 Windows NT 4.0 Server (Compaq Proliant 2500, 3000, 6000)
- Microsoft Proxy Server 2.0
- Microsoft Internet Information Server
- Microsoft Exchange Server 5.5 Enterprise
- Network Associates Total Virus Defense Suite 4.5
- ARCserveIT for Windows IT - Advanced Edition 6.61, CA Backup Agent for Open Files, ARCserveIT Backup Agent for Microsoft Exchange, ARCserveIT Disaster Recovery Option - Workgroup Edition
- PowerChute plus 5.1
- Timbuktu Pro 2000 (Remote Zugriff auf Clientsysteme)
- FileMaker Pro Server 3.0
- 3 x APC UPS
- Exabyte Tape Library

- AS/400
- Unix Server (Compaq Proliant 4500)
- Netzwerk User:
- 140 Netzwerk User
- 110 Computer mit Windows 2000 Professional
- 25 Apple Computer (Mac OS 7.61 bis 9.0)
- Hardware Clientcomputer:
- Toshiba Satellite Pro
- Compaq Deskpro EP / EN / EX
- Dell Optiplex
- Diverse Powermac's bis PowerMac G4

- Linkswitches
- Cisco Catalyst 1900, 2100, 1948G

- Routers, modems und ISDN-Karten
 - Ascend Pipeline 130 (256K Internet Zugang für Internet und E-Mail), inkl. Firewall
 - Ascend Pipeline 50 (Für Fernwartung auf dem Unix Server)
 - Cisco 3640 mit 16 BRI Anschlüsse (Netzwerkverbindungen für die Außendienst Mitarbeiter, Remote Administration und Verbindung zum Schwesterbetriebe). Zu diesem Router können sowohl analoge als auch digitale Verbindungen aufgebaut werden.
-
- Drucker (Inktjet/Laser) und Multifunktionelle Kopiergeräte (HP, Epson, Sharp)
 - Telefonzentrale (existiert aus analoge, digitale und ISDN anschlüssen)