

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Persönliche Daten

Name	<b>Wolfgang Preier</b>
	Ing. (HTL Wien IV, Elektrotechnik, nicht international gültig)
Geburtsdatum	18.4.1965
EDV-Erfahrung seit	1985
Anschrift	Wolfgang Preier, Sportplatzgasse 3, 7441 Pilgersdorf
Firmenanschrift:	Ing. Wolfgang Preier PPC – Penguin Power Communication, Sportplatzgasse 3, 7441 Pilgersdorf
Telefon, E-Mail, Web:	+43/664/8585826, <a href="mailto:preier@ppc.at">preier@ppc.at</a> , <a href="http://www.ppc.at/">http://www.ppc.at/</a>
Impressum	Firma Wolfgang Preier, Sportplatzgasse 3, 7441 Pilgersdorf, Tel: +43/664/8585826, Email: preier@ppc.at Rechtsform: Einzelperson, Oberpullendorf 1900131 - Dienstleistungen in der automatischen Datenverarbeitung und Informationstechnik Oberpullendorf 1900111 - Handelsgewerbe und Handelsagentengewerbe UID: ATU 44653709

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Kenntnisse und Erfahrungen

Hardware	Betriebssysteme	Programmiersprachen
PC's (Server, Workstations) Netzwerke, Router, Switches, RAID-Systeme, SAN, NAS, Verkabelung Funk-LAN, Funk-WAN (Richtfunk)	WINDOWS (NT 3.51 – 2008, V 3.1 – V 7) LINUX VMWare Server, Workstation, ESX/ESXi Citrix Xenserver	MS.NET, VB.NET, C# ASP.NET, ADO.NET MS-SQL (TSQL) PHP, Perl BASIC (Visual Basic) PASCAL, C++, CENTURA SQL-WINDOWS ORACLE PL/SQL
Inter/Intra/Extranet	Tools - DB/DC-Systeme	Netzwerke/Protokolle
WWW-SERVER MAIL-SERVER DNS-SERVER WINS, DHCP, BOOT-P, POP 3, IMAP 4, LDAP NTP, SOAP, REST, XML  Switch, Router (SNMP, Management), Edge, Access und Backbone  Access (Modem, ISDN, Router, UMTS)  Security Firewall (Secure Computing, Check Point), Proxy, VPN, PPTP, IPsec., PGP, Virenschutz  IP Management, Netzmanagement, Securitymanagement  Multimedia IP Telephony, Videokonferenzsysteme (City of Bits),  Internet-Fax, Email-Fax Integration, Unified Messaging  Exchange 2000/2003/2007, LDAP und Integration	GUPTA/CENTURA SQL- BASE ORACLE, MySQL MS SQL-SERVER 2000-2008 MS ACCESS 1997-2010  MS-EXCHANGE 5.5 - 2010, Sendmail, Spamassassin, Greylisting, Antivirus  Netzwerkmanagement, Systemmanagement (Micromuse Netcool Certified Consultant), MS-MOM, MS-SCOM  Security: Chipkarten, Token Cards, SSSO (Secure Single Sign On), PKI Systeme (Baltimore, Windows)  Virens Scanner, SPAM- Schutz, Web-Kontrolle, Web- Zugangsschutz  E-Commerce und M- Commerce Consulting (Netzwerk-, Systemplanung)  System- und Integrationsplanung für Bezahlsysteme (EPS, Stuzza, SEPA), PSK und mpay24  VMWARE, Citrix XEN Virtualisierungslösungen	<b>Netzwerkssysteme:</b> WINDOWS (NT 3.51 - 2008, und 3.1 - 7), Terminal Server, Citrix/Xenapp und Xenserver, LINUX, VMWare  <b>Nah- und Weitverkehrsnetze:</b> ROUTER-Netze, Corporate Networks LAN, MAN, Switching, Routing, WLAN, VPN, VLAN  <b>Datenverschlüsselung:</b> PGP, DES, IPSEC, X.509, SET, KERBEROS, RADIUS, TACACS+, VPN's, SSL, WEP, WPA, WPA-2  <b>Management:</b> SNMP (V1, V2, V3), RMON, Q3, TMN, div. Proprietäre  <b>Leitungsprotokolle:</b> Ethernet(10-100-1.000- 10.000), Token Ring, FDDI, ISDN, V.34, PPP, SLIP, X.25, ATM (LANE, MPOA, PNNI), Fibre Channel, SCSI, SDH, V.29  <b>Netzwerkprotokolle:</b> TCP/IP, IPX/SPX, DECNET, NETBIOS, NETBEUI, LAT  <b>OSI Protokolle:</b> X.25, X.400, X.500, CLNP, CONS, TP-0, TP-4

## **Tätigkeits- und Anforderungsprofil**

Beruflicher Werdegang - 1985 - 1988

### **1985 - 1988 3M Österreich**

- COM-Anlagen (Computer Output Microfiche) auf Basis DEC PDP-8 Mikrofilm, Kamera, Videotechnik, HF-Technik, Hochspannungsanlagen, Leistungselektronik, Hostanlagen, Magnetspeichertechnik (Disk und Band)
- Mikrofilmkameras auf mechanischer Basis, Mitarbeit am CAR-System (Computer Aided Retrieval), Programmierung in Basic, V.24 Interface mit Retrieval-System

## **Tätigkeits- und Anforderungsprofil**

Beruflicher Werdegang - 1988 - 1991

### **1988 - 1991 Radio Austria (jetzt Datakom)**

- Telebox Betreuer und Programmierer (Pascal, VMS, DEC-CMS, VMS-Operating, VMS-Programming, Makrolanguage)
- X.400 System (ADMD-ARA) aufgebaut und in Regelbetrieb genommen
- Datenkommunikation allgemein X.25, X.400, X.500
- Wähl-und Standleitungsmodem V.24, V.11, V.28, RS423, etc.
- Abrechnungssystem mit Datenkonvertierung und Übergabe von VAX-VMS-X.400 Abrechnungsdaten an AS/400 und Endbenutzerabrechnung entworfen, geplant, erstellt, mit Kunden abgestimmt und in Betrieb genommen, Programmiersprache Turbo Pascal auf PC (MS-DOS)

## **Tätigkeits- und Anforderungsprofil**

Beruflicher Werdegang - 1991 - 1995

### **1991 - 1995 Finkbeiner GmbH**

- PPS, BDE, PZE, Zutrittskontrolle (Produktionsplanung und Steuerung, Betriebsdatenerfassung, Personalzeiterfassung) - implementiert und teilweise an Entwicklung mitgearbeitet (MS-DOS, UNIX, Windows, SQL-Datenbanken)
- Datenbankentwicklungen für Spezialaufgaben, Eigenentwicklungen (Projekt- und Adressverwaltung) für interne Zwecke, automatisierte Datenübernahme/Konvertierung von AS/400 Daten zur Weiterverarbeitung von Aussendungen für Kunden
- Zuständig für organisatorische Belange (Ablauforganisation) für Kunden im produzierenden Gewerbe
- Planung und Installation von PC-Netzwerken mit Novell und Windows/NT, Unix-Anlagen, PC's (DOS, Windows)
- Laufende Betreuung von mehreren PC-Netzwerken bis zu 50 Usern
- Kommunikationssysteme (Eingabeterminals, LWL-Übertragungen, Modem-Verbindungen, automatische Datentransporte, Fax und Telex)

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

Beruflicher Werdegang - 1996 – 04/1998

### 1996 – 1998 Ericsson Austria AG.

- Zuständig für Design, Konzeption und Verwirklichung von Netzwerken und Kommunikationssystemen (Klassische Netze, LWL-Übertragung, Richtfunk, Laser-Übertragung, Funknetzwerke, etc.).
- PC-Netzwerke, Großrechner-Netzwerke, alle bekannten Protokolle (TCP/IP, Appletalk, NOVELL IPX etc.), Ethernet, Token Ring, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Fibre Channel, SCSI, FDDI, etc.
- Regelmäßig allgemeine und produktspezifische Schulungen, Spezialgebiet Remote Access, Modem, ISDN, Schnittstelle mit Endbenutzern, Problemmanagement und -behebung, Netzwerkmanagement, Protokollanalyse, Problemanalyse bei Kunden, Security, Systemmanagement, Systemintegration diverser Anlagen (z.B. CTI – Computer Telephony Integration)
- Internet (Service Provider), Intra/Extranet (intern und für Kunden), WWW (Internetanbindung intern und für Kunden), Netzwerksicherheit (Firewall und Sicherheitskonzepte) und deren Implementation
- Verkaufsunterstützung intern als auch beim Kunden - eigenverantwortliche Angebotserstellung und Ausschreibungsbearbeitung oder in Zusammenarbeit mit Verkauf, Problem- und Anforderungsanalyse, Projektbegleitung und –verantwortung, Seminare und Workshops, Know-How Vermittlung
- Planung und teilweise Implementation von Gesamtsystemen von 5 bis zu 30.000 Netzwerkteilnehmern
- Einsatz aller bekannten Netzwerkgeräte (Transceiver, Repeater, Hub, Bridge, Switches für Layer 2 und 3, Router, Gateway)
- Windows NT Netzwerkplanungen, Internet Anschlussplanung und Organisation (DNS, Mail, Proxy, Firewall, Adressierung), Planung und Aufbau von MS-Exchange Netzwerken
- Planung von System-Managementsystemen (End-to-End Management) für nationale und internationale Großkunden mit Integration diverser eigener und fremder Produkte
- Planung von landesübergreifenden WAN's auf Basis ATM und Leased Line
- Sonderprojekte mit Integration von diversen Fremdsystemen (z.B. Call-Center Management mit Kundendateneinbindung)

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

Beruflicher Werdegang - 1996 – 04/1998

- Teilbereiche des Produkt-Management, Preislisten, Informationspool, Lieferantengespräche, Preisverhandlungen
- Aufbau und Betrieb/Betreuung von Internem Web- und Intranetserver
- Informationsbeschaffung, -aufbereitung und -vermittlung u.a. in den Bereichen:
- Multimedia, Neue Technologien, Marktstudien, Voice over IP, FAX over Internet, Integration von Diensten verschiedener Klassen, Systemmanagement, Windows/NT Tools, Netzwerkmanagement, Facility Management, Videoconferencing, Computer intergrated telephony, Softwaremanagement, Client Management, License Management, Security, Securitycheck, Service Level Agreements, PC und Server, Betriebssystemintegration, Applikationseinsatz, DV-Organisation, Netzwerkorganisation, Netzwerkplanung und -prüfung, Schulungen, Inter- und Intranet, Kostenoptimierung im Netzwerkbereich, Satellitentechnologien, Funktechnologien, Internettechnologien, Chip-Card Security, E-Commerce, Electronic Banking, Security-Organisation, Datenbankorganisation und –einsatz, High Availability Lösungen

## **Tätigkeits- und Anforderungsprofil**

Beruflicher Werdegang - 04/1998 - laufend

### **05/1998 - lfd. PPC – Penguin Power Communication und DATACOLLECTION SYSTEMHAUS GesmbH (mit Partnern)**

- Planung und Implementation von PC-Netzwerken in kleinen Firmen bis ca. 50 Arbeitsplätze bzw. Firmen und Institutionen mit ca. 4.000 Arbeitsplätzen incl. Hard- und Software, Planung und Implementation von Internetanbindungen
- Planung und Implementation von Windows und LINUX Netzwerken, national und international.
- Workshop's und Seminare zu diversen Inter/Intranet spezifischen Themen, MS SQL Server und MS-Exchange, MS-Operations Monitor, Nagios sowie Oracle
- Beratung und Consulting für Kommunikation (z.B. Telefonie, Fax, VOIP)
- Sicherheitskonzepte, Inter-, Intra- und Extranets (gesicherte Verknüpfung von Intranets unterschiedlicher Domänen über das Internet)
- Planung und Design von Single-Sign On Systemen mit Integration verschiedenster Produkte und Technologien
- Beratung, Implementation und technische Betreuung von High Availability Lösungen im Internet und Datenbankbereich (IP Redirector, IP Cluster, NT Cluster, Oracle Standby, Oracle Replication, SQL Server Replication)
- Beratung beim Einsatz von SAN's und NAS's (Storage Area Networks bzw. Network Attached Storage)
- Beratung und Planung von landesweiten Netzwerken, Festnetz und Richtfunk
- Beratung, Planung und Durchführung von Großprojekten in den Bereichen Systemmanagement, Anlagenmanagement, Adaptierung für individuelle Bedürfnisse.
- Serverkonsolidierung, Reorganisation von Netzwerken, Planung und Inbetriebnahme von Speichernetzen.
- Einführung von Virtualisierungslösungen mit VMWare.
- Konsolidierung, Zusammenführung und Verteilung (Internet) von Anwendungen und deren Datenbanken mit direktem oder indirektem Zugriff über Weitverkehrsnetze (Internet, Webservices, SOA).
- Planung und Implementation von Netzwerkverkabelungen (Kat. 5/6 und LWL Verkabelungen)

## **Tätigkeits- und Anforderungsprofil**

Beruflicher Werdegang - 04/1998 - laufend

- Beratung und Implementation von Remote-Access und VPN Systemen bei KMU's und ISP's
- Beratung, Planung und komplette Implementation von ISP's (Internet Service Provider) und CSP's (Content Service Provider)
- Projektmanagement von Kleinprojekten und technische Betreuung von Großprojekten (bis zu 40.000 Arbeitsplätze)
- Beratung und technische Betreuung von Thin-Client Systemen (Windows/NT Terminal Server und Citrix Metaframe)
- Beratung, Installation, technische Betreuung und Hotline Service von ORACLE Datenbanken

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen Ericsson Austria AG

- **City of Bits**  
Technischer Leiter Pilotprojekt Vernetzung Arzt-Krankenhaus
- **Citykom**  
Planung und Design des Systemmanagements für das österreichweite Hochgeschwindigkeits-Backbone
- **Hartl-Haus**  
Design, Planung und Realisierung des gesamten Kommunikationsnetzwerkes
- **Oberöst. Landesregierung**  
Dial-In Netzwerk für Krankenhäuser
- **Oberöst. Landesregierung**  
Konzept, Planung und Design für ein landesweites Systemmanagement mit Telefonie und Datenintegration
- **ORF**  
Planung und Design der Volldigitalisierung der ORF Übertragungen (TV und Radio, Kontribution und Distribution) mit Übertragung, Steuerung und zentralen Management
- **Österreichische Lotterien**  
Sichere Außenstellenvernetzung
- **SEZ**  
Service des Windows/NT Netzwerk, Troubleshooting, Erstellung und Implementierung eines Security Konzeptes mit Firewall und VPN (Virtual Private Network)
- **Steyr Daimler Puch Wien**  
Konzepterstellung, Planung, Installation und Schulung/Beratung des zentralen Netzwerkes und der Internetanbindung Erstellung eines Securitykonzeptes mit VPN (Virtual Private Network)
- **Vorarlberger Nachrichten**  
Konzepterstellung, Planung und Design des landesweiten Backbone-Netzwerkes (Teleport)
- **T-Mobile** (Juni-Sept. 2002, August 2003)  
Mailintegration (LINUX, Postfix, Linux-Cluster) des MMS-Servers

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen PPC und Datacollection

- **SOFTCOM/WGKK Netzwerkumbau**  
Begutachtung, Bewertung, Empfehlungen zur Korrektur und für den zukunftssicheren Betrieb des WGKK Netzwerkes incl. Hanusch Krankenhaus und Ausfalls-Rechenzentrum. Schrittweise Umstellung eines flachen Layer 2 Netzwerkes zu einem für Multimediaanwendungen geeigneten, gerouteten und ausfallsicheren Netzwerkes. Anbindung bzw. Migration der Außenstellen. Bewertung, Planung und Korrektur von fehlenden bzw. fehlerhaften Redundanzen. Erstellung der kompletten Pläne und Dokumentationen für IP-Adress-, Namens-, VLAN, Routing. Einführung eines durchgängigen Namenskonzepts und der dazugehörigen Dokumentation. Unterstützung bei der Einführung und Festlegung neuer Services wie z.B. WLAN und VOIP. Unterstützung bei der Verwendung und Integration von Nagios/Zenoss (Umstellung im Jahr 2008) und Ciscoworks zur arbeitsteiligen Überwachung des Netzwerkes und aller Services. Unterstützung bei der Einführung von ITIL konformen Strukturen.
- **SOFTCOM/WGKK Funkplanung**  
Platzierung der Access Points und Auswahl der notwendigen Infrastruktur im Hanusch Krankenhaus (über 100 Access Points). Aufbau und Installationsplanung Funknetzwerke am Wienerberg und im Hanusch Krankenhaus.
- **Cellent AG/TDS HR Services & Solutions**  
Administration, Wartung, Installation, Umbau Server und Endgeräte, Windows 2003, Windows 2008, XP, 7, viele verschiedenartige Programme mit SAP, LogaVPlus, AS/400, Umbau und Migration auf VMWare vSphere und Windows 2008 x64 Terminalserver, Erstellung einfacher Druckkostenabrechnung In-House
- **Trogas**  
Aufbau, Umbau der vorhandenen Server, Netzwerk Neukonzeption und Umbau, Trennung der Netzwerke in logische Einheiten, Verknüpfung durch zentrale Route-Switches, Beratung zu Virtualisierung und Terminalserver mit VMWare, XEN, KVM, Windows 2008
- **Verschiedene/Exchange Services, Open Source**  
Open Source (C#, .NET 2.0 – 3.5) Exchange 2003 – 2010 Greylisting Agent zur erfolgreichen Abwehr von bis zu 90% aller SPAM-Versender, Entwicklung eines Spamassassin Clone für Exchange 2007 und 2010, Einsatz der Lösungen bei einigen Kunden
- **Laurinia Treuhand**  
Umstellung Windows 2000 auf Windows 2008 x64 Terminalserver Lösung, Workarounds für alte Software entwickeln und implementieren, Aufbau Thin- und Fat Client Infrastruktur, ausführliche Einschulung und Betriebsunterstützung
- **Krottendorfer & Partner**  
SCO-UNIX bzw. RH 9.0 LINUX Betrieb und Umstellung, Wartung, WAN

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen PPC und Datacollection

Anbindung, Windows-PC Betreuung, Anbindung der Außenstellen mittels VPN. Ab 2009 - Betreuung der neuen EDV Anlage mit Windows 2008 x64 Terminal Server, Remote Application für Office 2007 und BMD Netspeed bzw. NTCS, Einbindung neue Firma, Netzwerk adaptieren, Datensicherung, laufende Wartung und tel. Hotline. Übernahme des kompletten Server und Thin Client Betriebs. Aufbau WLAN Netzwerk, laufende Betreuung der Benutzer und laufender EDV Projekte für Umstellung und Integration neuer Benutzer.

- **Softcom/Wienholding**  
Aufbau, Umbau der vorhandenen Server, Beratung und Planung zum Umbau, Ersatz-Administrator für ein paar Monate und Übergabe an den neuen EDV Administrator. Administration der Checkpoint Firewall und Active-Sync Lösung mit Exchange 2003/2007
- **Aufbau diverser Kleinstnetze**  
in privaten Haushalten mit Internet, Sicherheit, Viren- und SPAM Schutz, WLAN.
- **Naturfreunde Österreich – Seit 1994**  
Planung, Design, Programmierung, Implementation und Betreuung der zentralen Mitgliederverwaltung mit SQLWindows, Visual Basic, Centura SQLBase, Oracle auf LINUX. Ab Dezember 2002 Beginn Umbau auf Web-Services mit MS.NET, VB.NET, SQL 2000, ADO.NET und SOAP/Web-Services.
- **Naturfreunde Österreich**  
Umstellung selbst programmierter Erlagschein Drucklösung von Zeilendrucker auf Laser-Einzelblatt für Europäische Zahlscheinnorm.
- **Naturfreunde Österreich**  
Konzepterstellung, Installation, Inbetriebnahme und Betreuung der gesamten EDV-Infrastruktur. Umstellung auf Windows 2003, Umstellung zentralisierter Web-Dienst Mail, Web, Virusscan, Anti-SPAM.
- **Naturfreunde Österreich**  
Planung, Design, Einführung und kompletter Betrieb der kompletten Naturfreunde Zentral-EDV auf einem einzelnen, zukunftssicheren und erweiterbaren, auf VMWare basierenden virtualisiertem System unter besonderer Beachtung von: kostengünstigen Betrieb, langzeitstabiles System, geringste Energiekosten. Beratung und Support beim Relaunch der „Homepage“. Einführung von SEPA (laufend). Unterstützung bei Betrieb des Webportals, komplette Systemadministration incl. Client-Administration. Umstellung der ASP Lösung auf eine neue Webplattform mit Silverstripe.
- **Anna-Gold – Seit 2000**  
Aufbau und Betrieb Internet Anbindung und E-Commerce mit MS-Site Server, Windows/NT, SQL-Server. Februar 2003 Aufbau Web-Shop mit osCommerce, Support bei Integration in Warenwirtschaftssystem, Mai 2003 Beginn Umbau des

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen PPC und Datacollection

Warenwirtschaftssysteme von C++ auf VB.NET, C#, Webservices. Planung Lagerwirtschaft. Ende 2006 Einsatz von .NET 2.0, MS Smart Client Software Factory, .NET 3.0 WPF, WCF, Outsourcing der Linux basierten Firewall-Administration und der Windows Server bzw. Windows-Web Server mit php und MySQL.

- **BWIN**

Installation, Projektleitung und Konfiguration zur Einführung einer zentralen MS-MOM basierten Management Lösung für den gesamten Office/Backoffice Bereich bei BWIN. Anbindung von Exchange, Alcatel Telefonanlagen, Servern, Active Directory, Seagate Produkten, verschiedensten von BWIN genutzten Services. Abstimmen der Workflows mit den vorhandenen Workflows auf Basis ITIL, bzw. Adaption der vorhandenen Workflows auf die spezifischen Belange der Office/Backoffice Services. Übergabe des Systems an die zuständigen Fachabteilungen.

- **FHS des bfi Wien**

Lektor für HW Praktikum (leider nur 2 Semester, die Konkurrenz war sehr groß)

- **BIS – Seit 1996**

Installation Internetzugang mit Wählleitungen, Planung, Design und regelmäßiger Aus/Umbau des Windows Netzwerkes, RAS Lösungen für Mitarbeiter. Kontinuierliche Erweiterung des Netzwerkes mit privaten ISDN Verbindungen, Standleitung, Neue Server, Firewalls, Übersiedlung nach Gerasdorf mit minimaler Betriebsunterbrechung, Hot-Standby Service für Webdienste. Serverkonsolidierung und Einführung von Speichernetzen, Ausbau Richtung Slowakei, Domainumstellung auf Windows 2003 Small Business Server, laufende Technologieberatung. Outsourcing der Linux basierten Firewall-Administration

- **BIS**

Unterstützung bei der Wirtschaftskammerwahl 2010, Betrieblicher und technischer Ansprechpartner für WK-Mitarbeiter und Wahlkommission in Graz

- **Korneuburger Liegenschaftsfond**

Aufbau, Inbetriebnahme, Einführung und komplette Administration des eigenen Netzwerkes auf basis Windows 2003 SBS. Einbindung aller Systeme wie Fax, Telefonie, Internet, Sicherheitseinrichtungen gegen SPAM und Viren.

- **Rath Industriebedarf Korneuburg**

Einführung Windows 2003 Small Business Server, Internetanbindung, komplette Administration, RedHat 9.0 Linux als Ersatz für Unix-Anlage für vorh. Warenwirtschaftssystem, Integration Linux/Windows, ausgefeiltes Datensicherungskonzept, Umstellung auf VMWare Server und Integration mit Mesonic Winline.

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen PPC und Datacollection

- **Elektro Gönner KG**  
Beratung, Umbau/Installation von Windows, Internet-Services, unter besonderer Beachtung eines stabilen, kostengünstigen und personalsparenden Betriebs des kompletten Netzwerks.
- **Fötschl– Einzelhandel**  
Beratung, Umbau/Installation von Windows, VPN und Internet-Services, Web-Einsatzberatung (Stichwort E-Commerce), Umstellung auf komplettes VOIP Netzwerk mit Silver.at, Einführung von QOS-geeigneten VLAN fähigen Switches unter besonderer Beachtung eines stabilen, kostengünstigen und personalsparenden Betriebs des kompletten Netzwerks. Umstellung auf Windows 2008 x64.
- **Medizinisch Diagnostisches Laboratorium Dr. Reinhart und Labor Dr. Adolf**  
Installation und Umstellung des zentralen MS-SQL-Servers mit Befunddaten, Troubleshooting und Beratung, Installation Fax-Server, Wartung und Betrieb des Windows/NT/2000/2003/SBS Netzwerkes, Y2K Updates aller Services, Laufende Komplettbetreuung aller Server und Workstations. SQL-Server Optimierung der eingesetzten Laborsoftware gemeinsam mit dem Entwickler. Upgrade mit neuem Server und Umstellung des gesamten Netzwerkes.
- **Krause Mauser**  
High End Windows NT/2000/2003 File/Printserver, Tandberg Autoloader, Backup-NAS, Netzwerk (LAN, WAN) Beratung, Betreuung LAN (Anschlüsse, Umsetzer etc.), Netzwerkimtegration neuer Internetprovider, Umstellung TCP/IP Netzwerk und interne Kommunikation, Fehlersuche, Support und Wartung der Netzwerkkomponenten, Umstellung Exchange 2000, Umstellung Windows 2003, Einführungsunterstützung für Windows XP 64 Bit Edition, Programmier-Support (VB.NET). Migration der älteren Server und Virtualisierung in einen VMWare vSphere4 Host. Einführung der Administratoren.
- **PIB – Post International Beteiligungs GmbH**  
Aufbau und Administration eines kompletten Länderumspannenden Windows (2003 SBS) Netzwerkes mit diversen VPN Verbindungen und Anbindungen an die POST AG, Reintegration der PIB in die Post-IT. Wiederaufnahme der seitens Post IT abgebrochenen Administration ab März 2008
- **TVG**  
Konzepterstellung, Planung, Installation und Betrieb des gesamten Netzwerkes incl. Verkabelung und zentraler Applikationen/Server. Einsatz von MS-Terminalserver als Applikationsserver für internationalen Vertrieb. Umstellung auf Windows 2003. VPN Lösung für ganz Österreich (Basis Internet)
- **Cartier, IMC, Jaeger-LeCoultre**  
Internet und WAN Integration, Anpassung, Service und Support Windows NT, Windows 2000

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen PPC und Datacollection

- **Yline Ecommerce Services bzw. IT.D AG** – Aufbau Internet und Intranet für Internet Content Provider, NT, LINUX, Firewall, ORACLE Application Service, Auktion, E-Commerce, Aufbau WAP Service und WAP Access Service

## Tätigkeits- und Anforderungsprofil

### Referenzen PPC und Datacollection

- **Ericsson AUSTRIA** – Planung, Design, Inbetriebnahme div. Internet/Intranet Security Lösungen (SEZ, AUA, Engel, intern), Planung und Beratung Intranet Service (intern), Planung und Beratung bei ISP's (SurfEU/RSL, ONE, MAX, AIT), Beratung zum Einsatz von Sicherheits- und Internet Service-Technologien im ISP Bereich (Firewalls, Mailserver, Dimensionierung, WAP/WML etc.), Beratung Projekt-Management im Bereich Multimedia Software.
- **SBS** – Technologie- und Projektberatung, Planung, und Design von universellen Directory-Services (X.500 / DirX), GPO Analyse und –Festlegung für SSO (Single Sign On) Kundenprojekt (20.000 Arbeitsplätze)
- **Comparex** Technologieconsulting im Bereich Windows/NT/2000 Terminalserver, Planung von MS-TS Großsystemen mit mehr als 2000 Benutzern. Unterstützung bei Netzwerkplanungen Windows 2000, Exchange
- **Micromuse** – Beratung, Planung und Projektleitung für div. Kunden, Bereich System- und Netzwerkmanagement, Certified Consultant für Micromuse Netcool, in dieser Eigenschaft Einsatz bei versch. Großkunden.
- **Datakom Austria AG** - Micromuse Netcool Installation und Beratung
- **E-Werk Wels/Telit** - Beratung und Planung eines Ethernet-MAN, Firewalls, IP Einsatzplanung, Virenschutz, Partner von Alcatel Austria
- **Intersport Wels** - Beratung und Planung Firewall, Exchange, CTI, Fax, UMS, Partner von Alcatel Austria
- **UTA** - Inbetriebnahme Systemmanagement im Bereich Telefonie und Daten, Anbindung des NOC, Partner von Unisys Austria
- **Mobilkom** - Inbetriebnahme Systemmanagement im Bereich Telefonie und Daten, Anbindung des NOC, Individualprogrammierung für Micromuse Produkte, Partner von Unisys Austria

## **Tätigkeits- und Anforderungsprofil**

### Meine Ziele

#### **Meine Ziele sind:**

- „Einmal installiert nie wieder gehört“
- Qualitativ hochwertige Systeme implementieren mit dem Ziel einmal installierte Lösungen nicht mehr warten zu müssen (intelligente Installation)
- Kostengünstige Kommunikationslösungen für KMU's anbieten können
- Die besten verfügbaren Technologien und Lösungen einsetzen zu können
- Aus einer Menge an externen Partnern die besten Verknüpfungen bilden zu können.
- Mein Wissen immer vermehren zu können – „Stillstand bedeutet Rückschritt“
- Sowohl kleine als auch große Lösungen realisieren zu können.
- Marken und Herstellerunabhängig zu bleiben.