

Lebenslauf

Name Klaus Lichtenwalder
Adresse Sedanstr. 3
81667 München
Tel: (089) 189 44659
Fax: (089) 189 46394
E-Mail: k.lichtenwalder@Computer.org
Geburtsdatum 18.1.1963 in Oberhausen, NRW
Familienstand geschieden



Beruflicher Werdegang

- 1986—1990 Systembetreuung der Fa. MBB, Bereich Apparate (Einrichtung eines der ersten heterogenen Netzwerke im Firmengelände der MBB Ottobrunn. Cyber 750, SUN Sparc-Server, Cromemco-File-Server. Einrichtung und Betreuung einer kompletten Abteilung.
- 1987—1998 Portierung des Setzsystems TeX mit kompletter Übersetzung von Pascal in C. In Zusammenarbeit mit Herstellern Portierung auf alle damals gebräuchlichen Unix-Plattformen
- 1989 Erfolgreiche Portierung des kompletten X-Window System 11.3 für die Fa. CROMEMCO, Mountain View, Californien.
- 1990 Entwicklung eines X-Window Database-Interfaces in Form eines GUI-Builders.
- 1990—1996 Entwicklung eines Warenwirtschaftssystems basierend auf der Informix Database Engine in C.
- 1992—1996 Aufbau und Aufrechterhaltung des deutschlandweiten DATAPAT Kundenbetreuungsnetzwerkes sowohl über Modem als auch ISDN.
- 1993 Entwicklung einer städteübergreifenden Lösung im Bereich Warenwirtschaft mit automatischem elektronischen Austausch von Daten und täglichem Abgleich der Datenbanken.
- 1994 Mitarbeit an einem System zur Logistiko Optimierung für die Baustoffindustrie.
- 1994 Entwicklung eines Einkaufssystems auf Basis tragbarer Pen-Top-Computer für den Lebensmittelgroßhandel.
- 1994 Entwicklung einer Kopiersicherung für CAD-System-Software.
- 1995 Einrichtung eines Europaweiten Netzwerkes für die Kommunikation zwischen den Niederlassungen für ein amerikanisches Unternehmen
- 1996—dato Beratung von Unternehmen bei und Durchführung der Anbindungen an das Internet von E-Mail Services bis Komplettanbindung mit Wählleitung bis Standleitung, dedizierte Firewall-Lösungen mit Open Source Konzepten. Beratung und Implementation von Sicherheitslösungen Speziallösungen im WWW Bereich (Bildarchive, Tauschbörsen, e-Commerce)
- 1998 Beginn der Tätigkeiten als externer Berater für die Firma *TRIA IT-consulting*

1998—2000	Berater und Entwickler für Call-Center Lösungen basierend auf der Software ARS von Remedy (für TRIA)
2000—Jan 2005	Betrieb und Betreuung von SUN Solaris/IBM AIX/Linux Serversystemen im Bankenumfeld für 24x7 Operation; Anwendungen von SUN Cluster, Veritas Volume Manager; Brandabschnitts- und Lokationsbackup. Sicherheitsverantwortlicher im Bereich Betrieb Unix-Server Betreuung von Eventmonitoring (HP IT/O, OVO) mit Template- und Montorentwicklungen (für TRIA)
2001—dato	Konfiguration und Betreuung von Deutschland aus von Satellitenbasierten Netzwerken für Plantagen in Indonesien (E-Mail, Internet, Videokonferenzen zwischen den verschiedenen Standorten) (Freiberuflich, Berater)
Feb 2005—dato	Angestellter der Fa. FI Technologie Service (ehemals IZB= in München (http://www.f-i-ts.de) in Fortführung der freiberuflichen Tätigkeiten seit 2000.

Schule & Ausbildung

Gymnasium	Karls gymnasium Pasing, 1973-1982 mit Abschluß der Allgemeinen Hochschulreife am 25.6.1982
Bundeswehr	Grundwehrdienst in Regensburg und Pöcking von 1982-1983. Luftlander Fernmeldetruppe. Vorzeitige Entlassung für Studium als Gefreiter
Universität	Studium der Informatik, Nebenfach Physik, an der Technischen Universität München, 1983-1989 mit Abschluß als Dipl.-Inform. (Univ.) am 23.5.1989. Thema der Diplomarbeit: „Spezifikation einer parallelen Inferenzmaschine in Hinblick auf ein Transputersystem“

Zertifikate

SUN Cluster 3.1 Administration, SUN Midrange und High-End Server Administration, Solaris 10, Solaris 10 Performance DTrace, Veritas Cluster, IT Forensik, ITIL Foundation, RHCE (Red Hat Certified Engineer, Nr 804006275023584), RHCA (Red Hat Certified Architect)

Weiteres

Sprachen	Englisch (fließend) Italienisch (Grundkenntnisse) Französisch (Grundkenntnisse)
Berufsvereinigungen	GI (Gesellschaft für Informatik) ACM (Association for Computing Machinery) IEEE-CS (Computer Society) SAGE (Systems Administrators Guild)
Hobbies	Gitarre, Literatur, Backgammon