

# beraterprofil

von  
diplom-physiker

arno steinbrecher



6. juni 1957	geboren in gelsenkirchen
jetzt	valleystrasse 23 d-81371 münchen
	telefon: +49 / 89 / 74 79 15 82 mobil: +49 / 160 / 95 93 51 82 e-mail: von.beraterprofil@softwaresanierung.de internet: <a href="http://www.softwaresanierung.de/">http://www.softwaresanierung.de/</a>
<b>wunscheinsatz</b>	
in zukunft	projekt: technische / wissenschaftliche simulation oder kunst ort: münchen
<b>it erfahrung</b> seit 1980	
hardware	<b>verschiedene pcs, ds100x, sun, hp1000,</b> sowie cyber 175, tr 440, dg nova, z 80, cisco router und switches
betriebssysteme	<b>linux, windows, solaris, rte-a,</b> zusätzlich nos, bs3, rdos, cp/m, ms-dos, os/2
programmiersprachen	<b>c, matlab-simulink, unix-shell, perl, php/javascript, tcl/tk, xml/xsl/xslt</b> ebenso c++, java, python, fortran, pascal, oberon, html, diverse assembler, algol 60, basic, modula-2
data dictionaries, repositories	rochade, lre
anwendungen, datenbanken, tools	<b>make, mehrere editoren, tex, sourcesave,</b> auch cvs, paradox, word, excel, corel draw, pvcs, framemaker, netscape
erteilte schulungen	grundlagen der edv und ms-dos, word für windows

## projekte

beginn 2003 und fortdauernd bis jetzt	planung, realisierung, test, internetpräsentation, administration, support und dokumentation eines programmsystems zur herstellung dekorativer computerkunst für einen münchner künstler - programmierung in c, perl, unix shellscript, cgi-bin, tex und xml/xsl/xslt mit kate, make, gcc, latex, xsltproc, imagemagic, gimp und audacity unter debian linux auf ix86-pc - darüberhinaus - administration und pflege der internetpräsenzen, netzwerke und pcs diverser kunden
beginn 1997	pflege eines dspacehardwaregeeigneten und multiplattformfähigen hil echtzeit fahrdynamiksimulators für die kfz-industrie - design, realisierung und wartung der multiplattformfähigkeiten, funktionale erweiterungen, optimierung, automation, qualitätssicherung, portierung, integration und testkonzepte - makefiles, c, perl und matlab-simulink programmierung unter windows, linux und dspace os für die hardwareplattformen intel-ix86-pc, power-pc, dec-alpha, ti-c40 und ds100x
beginn 1996	planung, administration, support und dokumentation eines tcp/ip-netzes mit ca 200 nodes incl. internetanbindung - layer: kabel, ethernet, tcp/ip, routing und dns/nis - unix shellscript, cgi-bin und html programmierung unter solaris auf sun
beginn 1993	server für trekking und tracing software für den logistikeinsatz in c unter ms-dos auf ix86-pc - portierung von und qualitätssicherungsmaßnahmen an trekking und tracing software
beginn 1990	entwicklungen an lre in c unter ms-dos auf ix86-pc
beginn 1989	geräuschmeßlabor nach din 45 635 mit grafischer oberfläche, steuerung und datenbank in c unter windows auf ix86-pc
beginn 1988	entwicklungen an rochade in c unter ms-dos auf ix86-pc - anwendungen in rochade
beginn 1986	optische oberflächeninspektionsanlagen mit automatischer echtzeit datenerfassung, auswertung und steuerung in fortran und pascal unter dem echtzeit os rte-a auf hp 1000 prozessrechner

## ausbildung

5. juli 1983	physik diplom an der lmu münchen thema der diplomarbeit: auswertung ellipsometrischer messungen an absorbierenden schichten
1. juni 1976	abitur am röntgen-gymnasium in remscheid-lennep

## stand

14.01.2011 21:27:59