

INHALT

Wettbewerbsvorteile durch Software-Ergonomie	9
H.-J. Bullinger, Prof. Dr.-Ing. habil., Lehrstuhl für Arbeitswissenschaft, Universität Stuttgart, Geschäftsführender Leiter des Fraunhofer-Instituts für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO), Stuttgart	
Werkzeuge zur Gestaltung von Bedienoberflächen für UNIX- Arbeitsplatzrechner – Ein Überblick	27
J. Grollmann, Dr., Gruppenleiter Dialogtechnik, Siemens AG, München	
ISA Dialogmanager – Ein Entwicklungswerkzeug zur Erstellung portabler, graphischer Benutzeroberflächen	43
C. Raether, Dipl.-Ing., Geschäftsführer, ISA Informationssysteme GmbH, Stuttgart	
HP New Wave – Intelligente Arbeitsplatzrechner als Fenster zu kooperativen Rechnerumgebungen	57
G. Lenz, Dipl.-Inform., Seniorbeauftragter Büroinformationssysteme, Hewlett Packard GmbH, Taufkirchen	
Entwicklungsmethodik für interaktive Systeme	87
J. Ziegler, Dipl.-Ing., stv. Abteilungsleiter Informationssysteme, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO), Stuttgart	
Praktische Anwendung objektorientierter Technologien in der Software-Entwicklung	101
R. Vorwerk, Dr., Inhaber der Vorwerk Consulting, Braunschweig	
Erfolgversprechende Einführung von CASE-Komponenten im Unternehmen	111
E. Zander, Mitinhaber der PMS-Consult GmbH, Rosengarten	
Rahmenbedingungen und Probleme der Realisierung ergonomischer Software	127
A. Fauser, M. A., Leiter Entwicklung Bürokommunikationssysteme, Mannesmann Kienzle GmbH, Villingen-Schwenningen	
Perspektiven der Software-Ergonomie im Banken- und Sparkassenbereich	139
H.-P. Reischl, Dipl.-Volksw., Entwicklungsplaner, Rechenzentrum der Württembergischen Sparkassen-Organisation (RWSO), Fellbach	
Entwicklung von DV-Anwendungssystemen durch Sachbearbeiter	149
E. Bräutigam, Bürgermeister, Gemeinde Emstal	
Benutzerorientierte Softwaregestaltung im Rahmen der Weiterentwicklung der Standardsoftware Adimens	157
R. Mollenhauer, Produktmanager Datenbanksysteme, ADI Software GmbH, Karlsruhe	
Ergonomische Gestaltung von Benutzungsoberflächen durch firmeninterne Standards	169
B. Suck, Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH), Leiter Entwurfsmethoden und Standards, Datev e.G., Nürnberg	
CUA in der Praxis: Wunsch und Wirklichkeit	185
O. Mainka, Dipl.-Inform. Abteilung Software-Ergonomie, SAP AG, Walldorf	
Oberflächengestaltung mit OSF/Motif	199
R. Ilg, Dipl.-Ing., Gruppenleiter Software-Ergonomie, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO), Stuttgart	