



Microcontroller/Plattformen:

Infineon

C164CI
C167CR, C167CS
XC164CS, XC167CI

Philips

LPC21xx (ARM7)

Atmel

AT91xxx (ARM7)
89C51

ST

STR912F (ARM9)

Freescale

MPC 5554

XILINX

Spartan-3E

Texas Instruments

MSP430
TMS320LF2406/07

Microchip

PIC

PC, embedded PC

Win2000, XP
Linux

Schaltungsentwicklung und Simulation

p-cad 2001-2006
Altium Designer 6.0
OrCAD Vers. 15.7
Accel EDA (Version 13)
P-Spice kompatibel

Layout

p-cad 2001-2006
Altium Designer 6.0
OrCAD Vers. 15.7

Programmierbare Logik

XILINX ISE 8.2i

Softwareentwicklung

Tasking C166 EDE V8.0
Tasking 8051 EDE V7.0
Keil μ VISION3 (RealView MDK)
Microsoft Visual C++ V6.0
TI Code Composer C2xx
Hitex C167/C164 Emulator
IAR Embedded Workbench
EasyCase (C++) V6.32
PIC MP-Lab

für Infineon C16x, XC16x
für alle 8051 Derivate
für ARM7/9 Derivate
für PC-Systeme
für Texas Instruments

für TI MSP430

für Microchip PIC

Test & Measurement

Klimaschrank (-40°..+150°)
4 Digitalspeicheroszilloskope (Tektronix, Agilent)
Arbiträrer Funktionsgenerator (Tektronix)
4 CANalyzer (2 x Vektor, 2 x Peak)
Interbus-Monitor
Profibus-DP Monitor