

Brauchli Netsolution Berg
Christian Brauchli
Dipl. El. Ing. HTL/STV
Bahnhofstrasse 7, CH- 8572 Berg

Phone: +41/ 71 / 638 00 45
Fax: +41/ 71 / 638 00 46
Mobile: +41/ 78 / 616 22 14
E-Mail: cb@brauchli-netsolution.ch
Web: www.brauchli-netsolution.ch
VAT: 505 778

BNB auf einen Blick

BNB

Brauchli Netsolution Berg

Engineering, Studien, Entwicklung, Realisation, Inbetriebnahme, Schulung, After Sale Support von...

Industrie Elektronik

Entwicklung von Hard- und Software für Mess- und Regeltechnik, Motion Control, Schrittmotorensteuerungen

Softwareentwicklung:

Für Mikroprozessoren und Digital Signal Prozessoren: (DSP) von Motorola (56002/5680x, PowerPC), TI und Intel 8031/9600Family, .

Unter Anwendung von Assembler, C, C++, VC++, VxWorks

Windows- Entwicklung:

Mit Visual C++, MFC,

Internet Programmierung:

HTML, PHP, MySQL, Java, Javascript

Betriebssysteme:

Windows, VxWorks

Hardwareentwicklung:

Von der Idee bis zum fertig bestückten und getesteten Print (PCB).

Referenzprojekte:

High Speed Quad Stepper Controller with Sin-Cos-Microstepping, High Power Range 0.1A..10A; Anwendung in Halbleiter- Bestückungsautomaten, Datalogger für Langzeitmessungen von analogen und digitalen Signalen.

Industrie Automation

Entwicklung und Herstellung von Industrie- Steuerungen mit Elektro- Engineering (CAD/TUEV- konform) und Software- Engineering

Softwareentwicklung:

In Anwendung folgender Standard- Steuerungen von Siemens S7-200/300/400, Allen Bradley SLC500, ControlLogix 5000, Servo- Systeme von Allen Bradley, AMK und Beckhoff, Mitsubishi, IEC1131 SCADA (Wonderware), RSView32, WinCC, WinAC

Produktion von Schaltanlagen

Elektro- Engineering mit ELCAD7.0 und Produktion nach DIN Standard

Weltweite Inbetriebnahme, Schulung und 24/7 After-Sale- Service und Support

Referenzprojekte:

Seilbahnbau, Freizeitparks (Freefall Tower, Flume-Ride, Rafting), Produktionsanlagen zur Herstellung von Klebebänder, Produktionsanlagen für High-Speed Beschichtungsanlagen im Bereich Fiber-Optics. Handling- Systeme in der Zeitungsindustrie