



**Gewerbe park 2
A-7412 Wolfau**

**Tel +43 (0) 3356/20 600
e-mail office@hf-automation.com
Internet www.hf-automation.com**

Besondere Angaben

HF Automation Systems ist spezialisiert auf kundenspezifische Individuallösungen für Steuer- und Regelungstechnik.

Von Konzeption über Entwicklung, Optimierung, Prototypenfertigung bis hin zur Serienüberleitung, alles unter einem Dach.

Leistungsangebot

Regelungstechnik

Entwicklung hochoptimierter Regelungssysteme,
(FOC Regelungen, State Space Observer)
inklusive Modellbildung, Simulation und Sonderprüfstände.

Functional Safety

Functional Safety Engineering nach ISO26262.
Von der Safety Concept Phase bis hin zum Safety Product Development.

Elektronikentwicklung

Entwicklung von Elektronikbaugruppen. Vom Prototyp bis hin zur Serienfertigung.

Embedded Linux

Maßgeschneiderte, integrierte Embedded Linux Komplettlösungen. BSP, Kernel Treiber und Bootloader werden dabei optimal für Ihre Anwendung abgestimmt.

Automotive Entwicklung

SW Engineering Service für Autosar BSW bzw Complex Device Driver Komponenten nach aSpice Prozessen sowie Functional Safety Anforderungen.

Industrial Mikrocontroller

SW Entwicklung auf Microcontroller Systeme
Bare-Metal sowie Real Time OS.