

# Übernehmen Sie das Kommando!



**Neue Live DVD!**  
Freies Download auf  
[www.msx-box.de](http://www.msx-box.de)

## PAC-System MSX-Box

- Offenes und transparentes Programmable Automation Controller System
- Mit kostenlosen Entwicklungstools
- Live DVD basierend auf Open Source Programmen
- Echtzeitfähig



Wie ein Kapitän sein Schiff zielstrebig lenkt, so übernehmen auch Sie die Kontrolle über Ihr Mess- und Steuerungssystem.

Setzen Sie auf ein offenes und transparentes PAC\*-System mit kostenlosen Entwicklungswerkzeugen: die **MSX-Box**

\*PAC steht für Programmable Automation Controller

## Die Freiheit im Visier

Was Entscheidungsfreiheit bedeutet, erfahren Sie jetzt mit der MSX-Box:

- **Sie** wählen die Komponenten aus, die Sie in das PAC-System einsetzen wollen: die MSX-Box basiert nur auf bewährten Standardtechnologien, wie z. B. PCI-Backplane. Freiheit bedeutet, dass Sie zahlreiche **Standard I/O PCI-Karten** nutzen können.
- **Sie** entscheiden, ob und wann Sie Updates des Betriebssystems vornehmen: Sie arbeiten nämlich mit dem Echtzeit Betriebssystem Linux mit RTAI-Erweiterung. Damit lösen Sie sich vom Updatezwang und sparen Geld und Zeit.
- **Sie** haben freien Zugang zur Software bis hin zum Kernel-Quellcode. D. h., Sie können tiefgehende Anpassungen in das Messsystem vornehmen um es bestens zu optimieren.

## Frischer Wind für Ihre Applikation

Mit der MSX-Box kurbeln Sie Ihre Mess- und Steuerungsapplikationen an, weil Sie mit einem System arbeiten, das sich Ihren Bedürfnissen anpasst. Selbst komplexe Steuerungen lassen sich mit den mitgelieferten Werkzeugen bequem aufbauen.

Und ganz wichtig: im Ernstfall hilft Ihnen die transparente Struktur dieses PAC-Systems schnell und effizient einzugreifen.

Dank der langfristigen Lieferphilosophie von ADDI-DATA sichern Sie Ihre Investition auf lange Sicht.

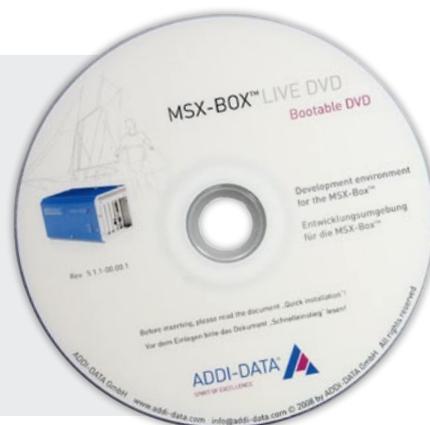
Hinzu kommt, dass die MSX-Box mit kostenlosen Entwicklungswerkzeugen geliefert wird, so dass die Anschaffungskosten für Serien begrenzt sind.

## Segeln Sie los!

Erfahren Sie heute schon, wie Sie Ihre Applikation von morgen gestalten werden: [www.msx-box.de](http://www.msx-box.de)

## OPEN SOURCE INSIDE

- Basierend auf die Debian Distribution
- Integrierte Entwicklungsumgebung Eclipse
- Debugging über GDB / KGDB (User- und Kernelmode)
- Kompilieren mit Mipsel-linux-gcc 2.95 und 3.3 möglich
- Auswerte- und Visualisierungspaket Scilab © INRIA-ENPC



ADDI-DATA GmbH  
Airpark Business Center • Airport Boulevard B210  
77836 Rheinmünster • Deutschland  
Telefon: +49 7229 1847-0 • Telefax: +49 7229 1847-222  
info@addi-data.com • www.addi-data.com

**ADDI-DATA®**  
SPIRIT OF EXCELLENCE