

## Steuern Sie Ihre Anlage aus dem Internet.

H\_5R



Live-Demo: [www.Fernwirken.Net](http://www.Fernwirken.Net)

Strom aus dem Ethernet

**P**ower **O**ver **E**thernet

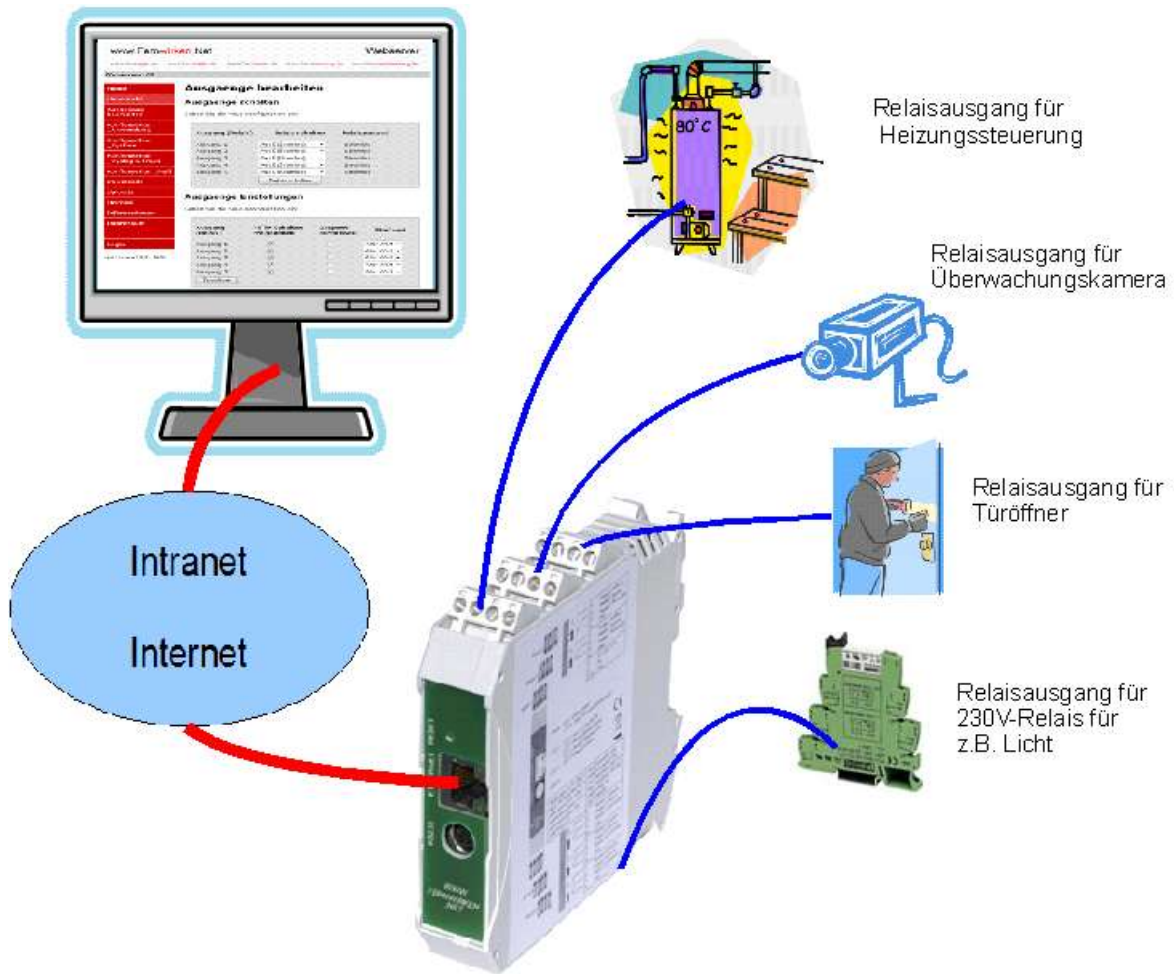
Mit der Baugruppe H\_5R wird eine kostengünstige und kompakte Steuerung durch fünf Steuerausgänge (Relais) erreicht.

Durch die optionale Stromversorgung über die Ethernetdatenleitung (PoE) entfällt das Steckernetzteil und störende Verkabelung.

Die Ausgänge können über Standardprotokolle (HTTP, SNMP, usw.) je nach Bedarf gesteuert bzw. abgefragt werden.

- ✓ 5 Ausgänge (Relais).
- ✓ Plug and Play.
- ✓ Integrierter Webserver.
- ✓ System der **NET**-Familie.
- ✓ Systemkonfiguration über Web, keine Zusatzsoftware notwendig.
- ✓ Notzugang über RS232 und Terminalprogramm.
- ✓ Alle Webseiten sind frei gestaltbar.
- ✓ Java-Script wird unterstützt.
- ✓ Passwortgeschützte Webseiten.
- ✓ Mailversand bei Änderungen.
- ✓ Syslog bei Änderungen.
- ✓ SNMP und SNMP-Trap.
- ✓ Automatische Uhrzeit (SNTP).
- ✓ Protokollierung mit Zeitstempel.
- ✓ PoE (IEEE-Standard 802.3af).
- ✓ Alternativ zu PoE: 24-48 VDC.

# Anwendungsbeispiel



## Technische Daten

Netzwerk:	10-BaseT inkl. PoE
Schnittstelle:	RS232: 19,2 Kbit 8N1
Webspeicher:	200 KB
Protokollspeicher:	1000 Ereignisse mit Zeitstempel
Protokolle:	IP, TCP, UDP, HTTP, SNMP inkl. Traps, DHCP, Syslog, ICMP (Ping), DNS, SMTP E-Mail-Versand, SNTP Uhrzeit-Abfrage
Ausgänge:	5 x Relais (Umschaltkontakt) 48 VAC; 60 VDC; 0,5 A Mindestens: 1 mA, 1 VDC
Anzeigen	Betriebsbereitschaft, Netzwerkstatus

Stromversorgung:	Power over Ethernet (PoE) nach IEEE-Standard 802.3af oder 24 bis 48 VDC, 3 VA
Firmware-Update:	Über HTTP
Lagertemperatur:	-30 °C bis 80 °C
Betriebstemperatur:	-25 °C bis 60 °C und 10-95% relative Luftfeuchtigkeit. (Ohne Kondensation)
Bauform:	Hutschienengehäuse (99x114.5x22.5) mm
Übergabestecker:	Steckbare Schraubklemmen (AWG 12-32)

Technische Änderungen vorbehalten