

# Überwachen Sie Ihre Anlage aus dem Internet.

## H\_60



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

Strom aus dem Ethernet

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

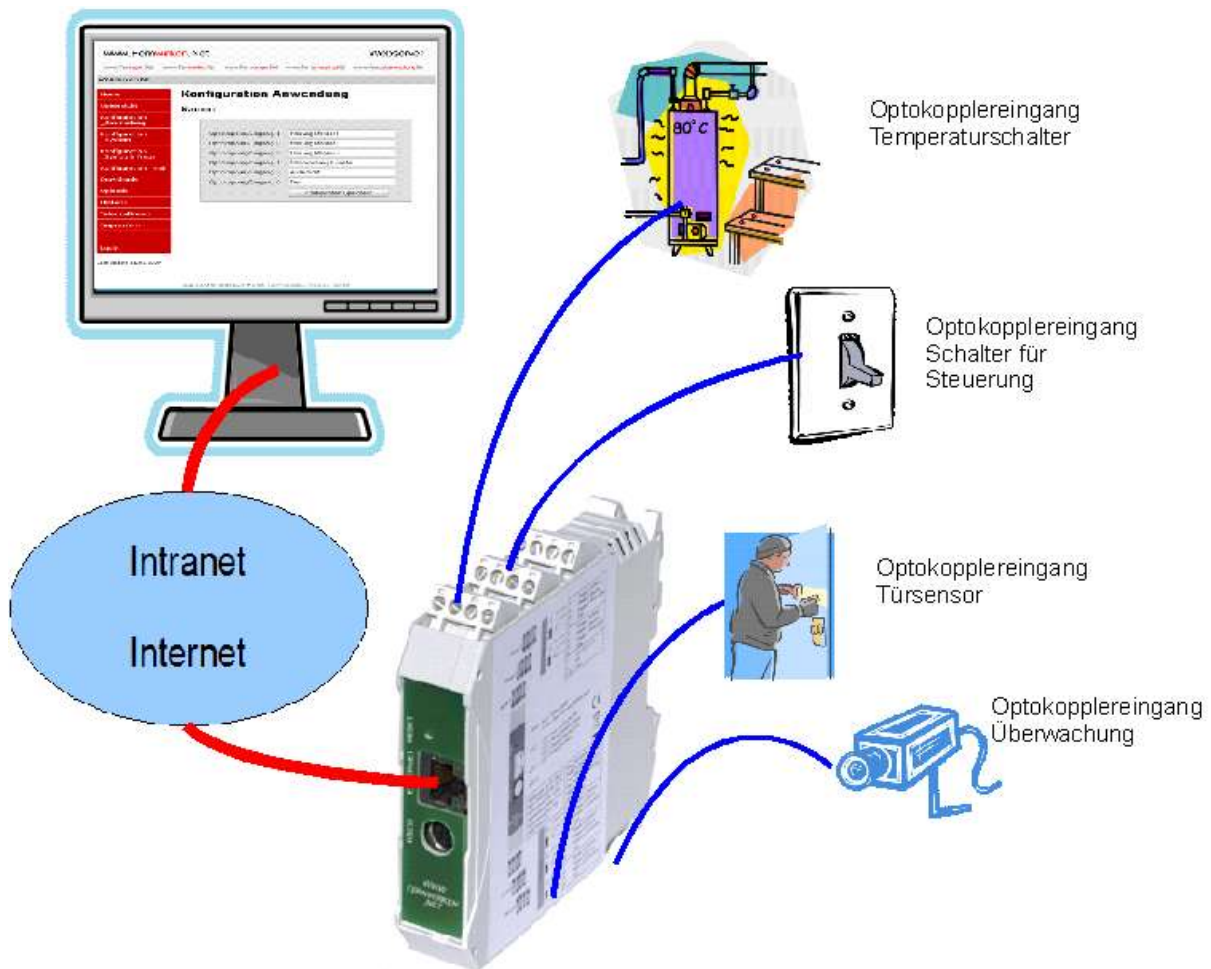
Mit der Baugruppe H\_60 wird eine kompakte und kostengünstige Überwachung von sechs Meldeeingängen erreicht. Die Eingänge sind durch Optokopplern untereinander und gegenüber der Baugruppe T\_60 getrennt. Eine galvanisch getrennte Hilfsspannung für die Optokoppler steht zur Verfügung.

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

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

- ✓ 6 Eingänge (Optokoppler).
- ✓ Galvanisch getrennte Hilfsspannung für die Optokoppler.
- ✓ 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 IP, TCP, UDP, HTTP, SNMP inkl. Traps, DHCP, Syslog, ICMP (Ping), DNS, SMTP E-Mail-Versand, SNTP Uhrzeit-Abfrage
Eingänge:	6 x Optokoppler, U <sub>nen</sub> 12 bis 24VDC (8,2-30VDC)
Anzeigen	Betriebsbereitschaft, Netzwerkstatus

Stromversorgung:	Power over Ethernet (PoE) nach IEEE-Standard 802.3af oder 24 bis 48 VDC, 3 VA
Hilfsspannung:	24 V, 1 VA Galvanisch getrennt
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