




# Vergleich Fernwirkssysteme

Festnetz	GSM Data + SMS	GSM SMS	GSM SMS
FEWIS-MP8	FEWIS-DE8 GSM-Paket	NEON-GSM	XENON
	 <p><b>komfortabel per Mobilfunk</b></p>	 <p><b>preiswerter Einstieg</b></p>	 <p><b>schnurloses Fernwirken</b></p>
<p><b>Das Komplettpaket zur Fernüberwachung technischer Anlagen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Hutschienenmontage</li> <li>▶ Alarmierung auf Fax, Pager, e-mail Handy/SMS, Zentrale</li> <li>▶ Fernschalten opt.</li> <li>▶ komfortables Parametriertool kostenlos</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 (+ 8 Erweiterung)</li> <li>• 2 Ausgänge 250 V/4A mit FEWIS-NT S2k</li> <li>• Erweiterungsmodule f. Mess- u. Stellwerte und Schaltausgänge</li> <li>• Modem integriert für Analog-Telefonanschluss langer Lebensdauer</li> </ul>	<p><b>Die komfortable Fernüberwachung per Mobilfunk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Hutschienenmontage</li> <li>▶ Alarmierung auf Fax, Pager, e-mail Handy/SMS, Zentrale</li> <li>▶ Fernschalten opt.</li> <li>▶ komfortables Parametriertool kostenlos</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 (+ 8 Erweiterung)</li> <li>• Erweiterungsmodule f. Mess- u. Stellwerte und Schaltausgänge</li> <li>• GSM-Modem integriert mit FEWIS IFM-GSM</li> <li>• externe Antenne</li> </ul>	<p><b>Die preiswerte Fernüberwachung per SMS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Hutschienenmontage</li> <li>▶ Alarmierung auf Mobiltelefon</li> <li>▶ Fernschalten und Parametrieren über SMS</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Eingänge</li> <li>• 2 Ausgänge</li> <li>• GSM-Modem integriert</li> <li>• externe Antenne</li> </ul>	<p><b>Das Multitalent zur "schnurlosen" Fernüberwachung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ montieren</li> <li>▶ Meldekontakt anschließen</li> <li>▶ Parametrieren über SMS</li> <li>▶ <b>fertig !</b></li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Eingänge</li> <li>• Antenne integriert</li> <li>• GSM-Modem integriert</li> <li>• incl. Batterie mit langer Lebensdauer</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überwachung von <ul style="list-style-type: none"> <li>- technischen Anlagen auf Störung</li> <li>- Tanks etc.</li> </ul> </li> <li>• Erfassung von Betriebsstunden</li> <li>• Fernschalten techn. Anlagen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überwachung von <ul style="list-style-type: none"> <li>- technischen Anlagen auf Störung</li> <li>- Tanks etc.</li> </ul> </li> <li>• Erfassung von Betriebsstunden</li> <li>• Fernschalten techn. Anlagen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überwachung von <ul style="list-style-type: none"> <li>- technischen Anlagen auf Störung</li> <li>- Tanks etc.</li> </ul> </li> <li>• Erfassung von Betriebsstunden</li> <li>• Fernschalten techn. Anlagen, wie Heizungen etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überwachung von <ul style="list-style-type: none"> <li>- Schächten</li> <li>- Füllständen</li> <li>- mobilen Anwendungen u.a. Tanks, Container</li> </ul> </li> <li>• Zählerfernauslesung</li> </ul>

## Kurzbeschreibung

## Einsatzbeispiele



Top Control

**Funktionsmerkmale**

**Flexible Kommunikation**

**Eingänge**

Anzahl Eingänge  
Anzahl Ausgänge

**Erweiterungsmodule**

**Einzelfunktionen**

transparente serielle Schnittstelle  
Störmeldefunktion  
Zählfunktion  
Betriebsstundenzähler  
automatische Sommerzeitsch.

**Anzahl Meldeziele**

**Meldungsarten**

Melden bei

Zustandswechsel

Netzausfall

Routineruf

Klartextmeldung als SMS

feste/frei parametrierbare Texte

**Fernschalten mittels SMS**

**Konfiguration**

Netzüberwachung mit Umschaltung  
auf Akkubetrieb

	<b>Festnetz</b>	<b>GSM Data + SMS</b>	<b>GSM SMS</b>	<b>GSM SMS</b>
	FEWIS-MP8	FEWIS-DE8 GSM-Paket	NEON-GSM	XENON
	8 (16 mit Erweiterung) 2 mit FEWIS-NT S2k	8 (16 mit Erweiterung)	4 2	2
	8 x digital Ein 16 x digital Aus 4 x analog Ein 1 x analog Aus	8 x digital Ein 16 x digital Aus 4 x analog Ein 1 x analog Aus		
	ja ja ja ja konfigurierbar	ja ja ja ja konfigurierbar	ja	ja
	6 frei parametrierbar	6 frei parametrierbar	1 frei parametrierbar	1
	x mit NT S2k/Akku ja	x mit NT S2k/Akku ja	x mit Batteriebetrieb ja	x ja
	ja	ja frei parametrierbar	ja vorgegebene Texte	ja vorgegebene Texte
	nein per Winfewis, kostenlos	nein per Winfewis, kostenlos	ja, incl. Rückmeldung von jedem Handy	nein von jedem Handy
	ja (mit FEWIS NT S2k)	ja (mit FEWIS NT S2k)	ja (mit FEWIS NT)	Batterie enthalten
<b>Verbindung (vor Ort)</b>	intern Modem/Art Festnetz (analog) bei GSM: Antenne?	enthalten in FEWIS-IFM-GSM externe GSM-Antenne	intern GSM nur SMS externe GSM-Antenne	intern GSM nur SMS interne GSM-Antenne
<b>Stromversorgung</b>	12-24 Volt FEWIS-NT S2k FEWIS-NT 1A	12-24 Volt FEWIS-NT 1A	12-24 Volt FEWIS-NT o. NT1A	<b>Batteriebetrieb</b> je nach Sendehäufigkeit und Sensoren bis 8 Jahre