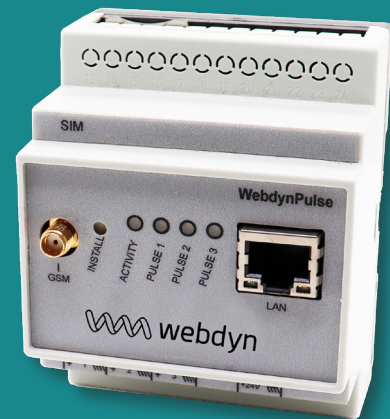


# WebdynPulse

## Gateway zur Überwachung von drei Zählern

Der WebdynPulse Gateway verfügt über nur ein Gehäuse und wird für das Teilen sämtlicher Daten der drei Zähler durch Impulsausgabe verwendet. Die Hauptfunktion des Gateways ist es, Daten (Indizes) von den drei Zählern zu erfassen. Alle drei Eingänge können sowohl über einen potentialfreien Kontakt oder einen Impulseingang konfiguriert werden.

Die Inbetriebnahme erfolgt auf einfache Weise über den Webserver; sie kann auch ferngesteuert durchgeführt werden. Die gesammelten Daten werden in ein CSV-Format konvertiert und regelmäßig via GPRS- oder Ethernet-Netzwerk an einen Server gesandt.



## Hauptfunktionalitäten



2G

2G



Ethernet



3x

Impulseingänge



DIN

DIN-Schiene



Plug  
& Play



Fern-

konfiguration

■ HARDWARE ■ SOFTWARE

## Stärken & Vorteile

- Plug & Play
- Standard-Datenformat
- Kompatibel mit optischen und magnetischen Sensoren auf dem Markt
- Äußerst niedriger Verbrauch von GPRS-Daten
- Erkennung von Anlagen-Fehlfunktionen
- Überwachung von Produktion und/oder Verbrauch

## Anwendungen

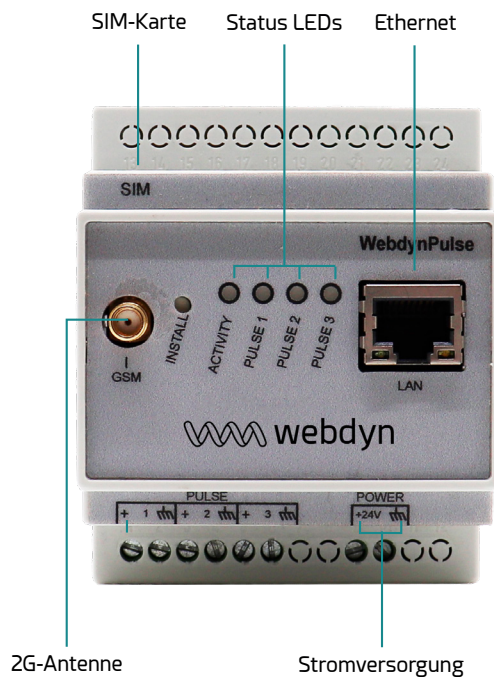
- Fernauslesen von Multi-Fluid-Zählern
- Produktionsüberwachung
- Verbrauchsanalyse

## WebdynPulse 2G

2G (GSM, GPRS): 900/1800 MHz

## Schnittstellen

- 2G-Konnektivität
- 1 Ethernet-Anschluss



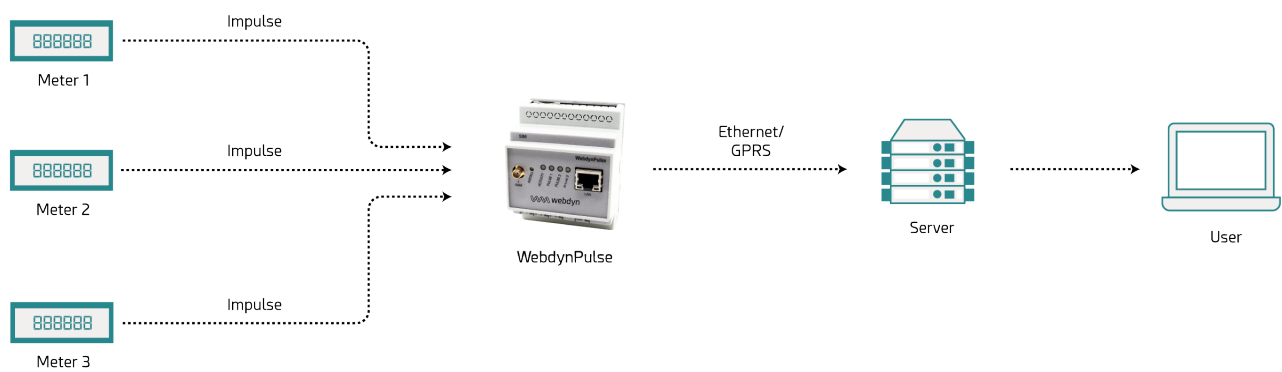
## Anschlüsse

- 1 SMA F-Anschluss: GSM
- 1x RJ45: Ethernet
- 2 Anschlussblöcke: RS485, Stromversorgung

## Eigenschaften

- Status LEDs
- DIN-Schiene
- DC Eingang: +12 bis +24 Vdc Schraubklemme
- Verbrauch: 3W max.
- Temperaturbereich: -5 - 50°C
- Lagertemperatur: -20 - 85°C
- Abmessungen: 70x86x59mm
- Gewicht: 130gr
- Zertifizierungen CEI 62053-31 S0, Klasse A & B; EMI: EN55022, Klasse B; CE: EN50082

# Architektur



# Referenzen

## PRODUKTE

- WebdynPulse Ethernet 2G/3G EMEA
- WebdynPulse 4G

**WG0510-A01**  
**WG0510-A04**

## ZUBEHÖR

- Antenne GSM5+LTE700/2600 SMA M -IP67- RG58 - 5m
- Antenne GSM5+LTE700/2600 SMA M -IP67- RG58 - 10m
- Antenne GSM5+LTE700/2600 SMA M -IP67- RG58 - 20m

**AC0201-11**  
**AC0201-13**  
**AC0201-12**

Die Ausrüstung kann von der vorliegenden Beschreibung abweichen. Webdyn behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Änderungen an den Produkten und den vorliegenden Informationen durchzuführen. Das vorliegende Dokument ist keine verbindliche Spezifikation.