

# SMS Gateway HT

LTE GSM SMS Gateway mit Ethernet-Schnittstelle im Hutschienengehäuse für die Netzwerke zum automatisierten SMS Versand



ConiuGo GmbH  
Gesellschaft für Telekommunikation

Bestellnummer: 700800870S

## Anwendungsgebiete

Datenübertragung aus:

- abgelegenen Messanwendungen
- SPS-gesteuerten Anlagen
- Rechnersystemen
- RAS-Anwendungen
- Verkaufsautomaten
- Windkraftanlagen



## Allgemeine Informationen

Das SMS Gateway ist ein Gerät zur Übertragung von SMS (Short Message Service).

Das SMS Gateway besitzt eine integrierte LAN-Schnittstelle und bietet Ihnen die Möglichkeit, über diese Schnittstelle SMS Nachrichten im Textformat zu versenden.

Das SMS Gateway besitzt einen Nachrichtenspeicher für ausgehende Meldungen mit einer Kapazität von insgesamt 1 kByte.

## Technische Besonderheiten

- LAN-Schnittstelle
- Einsetzbar unter Windows und Linux Systemen
- Nutzung aller LTE/GSM Dienste (Sprache, Daten, Tele.)
- Nutzung in europäischen LTE/GSM Netzen
- IP mit TCP und UDP Protokoll, FTP, SMTP, SMS
- Kleine Bauform zur Integration in Applikationen

## Voraussetzungen

Um das SMS Gateway zu nutzen, benötigen Sie:  
PC mit LAN-Schnittstelle, Antenne, SIM-Karte mit Datenfreischaltung (Prepaid oder Festvertrag)

## Technische Daten

<b>GSM Netze</b>	GSM 800 + 900 + 1800 + 2100 + 2600 MHz	<b>AT-Befehlssatz</b>	3 GPP rel. 9 konform, 3 GPP TS 51.014 (SIM), Standard- und erweiterte AT Kommandos
<b>Datenrate</b>	50 Mbps Up, 100 Mbps Down (LTE) 5.76 Mbps Up, 42.0 Mbps Down (HSPA+)	<b>Schnittstellen</b>	LAN D-SUB 9 female
<b>Zulassungen</b>	CE, GCF (Europe)	<b>Antennenanschluss</b>	SMA, 50 Ohm
<b>Abmessung/ Gewicht</b>	75 x 22 x 112mm (L x B x H) / 92 g	<b>Lieferumfang</b>	SMS Gateway Handbuch CD mit begleitender Software
<b>Temperaturbereich</b>	- 40 °C bis + 65 °C Betriebstemperatur	<b>Optionales Zubehör</b>	Netzteil für Hutschienenmontage Scheibenklebeantenne (innen), 1,5 m Kabel (SMA) Rundantenne PUK (innen und außen), 3 m Kabel (SMA)
<b>Energieversorgung</b>	9-35 V DC		
<b>Betriebsspannung</b>	9 V (mittel 250 mA, peak 1000 mA), 12 V (mittel 180 mA, peak 750 mA), 24 V (mittel 100 mA, peak 400 mA)		
			<b>Bestell-Nr.</b>
			700100302
			300303304S
			300303310S