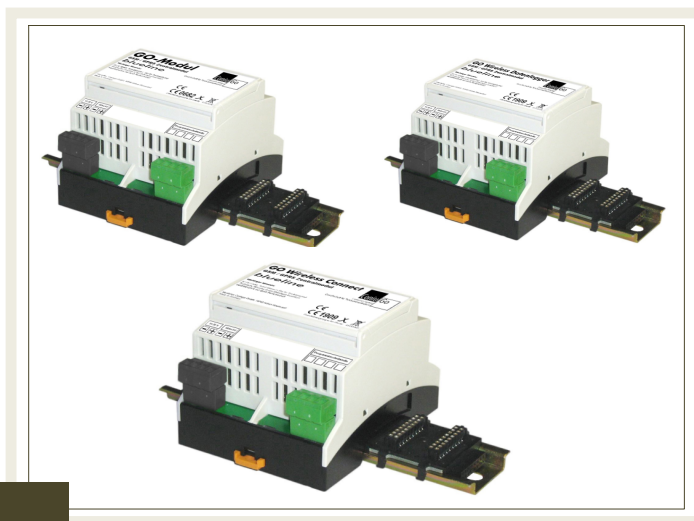


Go Serie zur Überwachung, Telemetrie, Logging und Fernwartung als modulares System - nur das, was Sie auch wirklich benötigen!

Bestellnummer: 700300101S  
(SMS)  
Bestellnummer: 700200200S  
(E-Mail)  
Bestellnummer: 700200300S  
(SCADA & Alarmierung)

## Anwendungsgebiete

- Gebäudeautomation
- Industrielle Automatisierung
- Schaltgeräte
- Schaltanlagensysteme
- Niederspannungsschaltanlagen
- Wasser- / Abwassertechnik
- Silo- und Containerüberwachung
- Sicherheits- und Überwachungstechnik



## Allgemeine Informationen

Die GO Zentrale ist als modulares Überwachungs-, Melde- und Fernschaltensystem konzipiert. Das Gerät bildet die Grundlage für anzuschließende Erweiterungen, welche der Anwender je nach Applikation flexibel auswählen kann. Es können von der Zentrale bis zu 12 Erweiterungsmodule verwaltet werden, die über ein Bus-System angeschlossen werden, also ein optimaler Kosten-/Nutzen-Faktor. Die GO Zentrale ermöglicht dank integrierter Quadband-Technologie die weltweite Verwendbarkeit des Moduls. Die kompletten Einstellungen werden über RS232- oder USB-Schnittstelle durchgeführt.

## Technische Besonderheiten

- Beliebige Kombination mit Zusatzmodulen per Bus
- Bequemer Einbau
- Hutschienenmontagefähig
- Akkubetrieb (6V / 12Ah) möglich, integrierter Laderegler
- Quadband-Technologie
- Meldung bei Stromausfall bereits mit der GO Zentrale

## Voraussetzungen

Um die GO Zentrale zu nutzen, benötigen Sie:  
Stabilisiertes Steckernetzteil, SIM Karte (Prepaid / Festvertrag, abhängig von der Anwendung), Zusätzliche GO I/O Module für verschiedene Anwendungen, GO Programmierkabel (USB oder RS232), abgesetzte GSM Antenne

## Produktvarianten

### GO Zentrale blueline SMS

GSM Störmelde- und Fernwirkssystem mit SMS-Versand

Bestellnummer: 700300101S

Die GO Zentrale arbeitet als autarkes SMS-Störmeldesystem und kann per SMS ferngeschaltet werden.

### GO Zentrale blueline E-Mail

GSM Datenlogger mit E-Mailversand und csv-Anhang

Bestellnummer: 700200200S

Die GO Zentrale dient als Datenlogger. In einer frei konfigurierbaren Taktung 1 werden die Daten (Schaltzustände, Messwerte, Zählerstände) auf die Speicherkarte geschrieben und in einer zweiten Taktung als CSV-Anhang per Email versendet.

### GO Zentrale blueline SCADA & Alarmierung

GSM Datenlogger mit Server-Anbindung und Alarmierung per E-Mail oder SMS

Bestellnummer: 700200300S

Die GO Zentrale verbindet sich in einer frei konfigurierbaren Taktung oder bei Störung mit einem Server und übergibt die Daten (Schaltzustände, Messwerte, Zählerstände) an die Datenbank. Gleichzeitig werden vorkonfigurierte Handlungen für das Gerät abgerufen (SMS senden, Relais schalten,...). Je nach Konfiguration wird zusätzlich eine E-Mail versendet und die Visualisierung angepasst. Alle Einstellungen sind über den Internetbrowser fernkonfigurierbar.

# GO Zentrale blueline

Go Serie zur Überwachung, Telemetrie, Logging und Fernwartung als modulares System - nur das was Sie auch wirklich benötigen!

## Technische Daten

Mobilfunknetze	Benutzbar mit allen Mobilfunknetzen weltweit (850, 900, 1800 & 1900 Mhz)	Lieferumfang	GO Zentrale blueline Handbuch Busschiene
Anwenderprogrammierung	Windows-Software		
Abmessung/ Gewicht	72 x 90 x 61 mm (L x B x H) / 139 g	Optionales Zubehör	Bestell-Nr. GO Digital In blueline 700300111 GO Digital In opto blueline 700300134 GO Digital Out blueline 700300121 GO Digital Out 230 V blueline 700300122 GO Analog In 0-1 V blueline 700300132 GO Analog In 0-20 mA blueline 700300133 Steckernetzteil 230 V AC / 12 V DC 305307214 Scheibenklebeantenne (innen), SMA 300303304S Rundantenne PUK (außen), SMA 300303310S Notstromakku mit Tiefentladeschutz 700100304 GO Programmierkabel RS232 700300150 GO Programmierkabel USB 700300151 Diverse Sensoren auf Anfrage
Temperaturbereich	- 30 °C bis + 60 °C Betriebstemperatur		
Schnittstellen	Antennenanschluss SMA Programmierschnittstelle Spannungsversorgung Akkusversorgung		
Energieversorgung	11-35 V DC , 290mA, Akkubetrieb über Akku 6V, 6 Ah mit Laderegulung		

## Funktionsübersicht

Welches Modul läuft bei welcher Firmware?

Hardware	GO Zentrale blueline SMS	GO Zentrale blueline E-Mail	GO Zentrale blueline SCADA & Alarmierung
GO Digital In	Ja	Ja	Ja
GO Digital In invertiert	Ja	Ja	Ja
GO Digital In optoentkoppelt	Ja	Ja	Ja
GO Digital Out	Ja	Nein (Datenlog ist ohne Schaltfunktion)	Ja
GO Digital Out 230 V	Ja	Nein (Datenlog ist ohne Schaltfunktion)	Ja
GO Analog In 0-1 V	Ja	Ja (Datenloggen ohne Hysterese)	Ja
GO Analog In 0-20 mA	Ja	Ja (Datenloggen ohne Hysterese)	Ja
GO Analog In PT1000	Nein	Ja (Datenloggen ohne Hysterese)	Ja
GO Analog In PT500	Nein	Ja (Datenloggen ohne Hysterese)	Ja
GO Analog In PT100	Nein	Ja (Datenloggen ohne Hysterese)	Ja
GO M-Bus Gateway	Nein	Ja	Ja
GO M-Bus Gateway wireless	Nein	Ja	Ja
GO Impulse Gateway	Nein	Ja	Ja
GO Opto-Port	Nein	Ja	Ja
GO Profibus Gateway	Nein	Nein	Ja