

KEIN NOTFALLTELEFON MEHR IM LIFT?

Wir haben die Lösung wenn die Swisscom 2G und 3G abschaltet!

Simulation eines analogen Anschlusses via Mobile Netzwerk mit der TBOX

Beschreibung

Die TBOX stellt an Orten, wo kein analoger Anschluss vorhanden ist, via LTE Mobilfunknetz einen analogen Sprachanschluss zur Verfügung. Ideal für Sprache, Alarme und MFW Übertragung.



Anwendung

- Übermittlung von Sprache im Lift
- Übermittlung von Sprache mit analogen Wahlgeräten
- Übermittlung von Kommandos für Fernsteuergeräte
- Übermittlung von Alarmen oder MFW Übertragung
- Simulation einer analogen Linie

Funktion

Die TBOX wird dort montiert wo der analoge Anschluss benötigt wird. Es wird eine gängige Simkarte (z.B. Prepaid, nicht im Lieferumfang) in das Modul gesetzt und eine Verbindung zum LTE Mobilfunknetz hergestellt. Nun können gewöhnliche analoge Telefongeräte an diesem Gateway angeschlossen werden.

Die TBOX funktioniert jedoch nur beschränkt für Faxgeräte, da die Bandbreite durch Sprachkomprimierungs Codes reduziert ist. Die SMS Übertragung UCP ans analoge Netz wird nicht unterstützt. Die Rufnummer muss aus mindestens 3 Ziffern bestehen.



Ausführungen

Die TBOX wird direkt an 230V oder 12-24VDC, je nach Ausführung betrieben werden.

Technische Daten

Abmessungen:	205 x 120 x 60mm
Betriebstemperatur:	-20° bis +70°C / IP54
Betriebsspannung:	12-24V DC oder 230V (85-305V AC)
Betriebsstrom:	Standby 120mA/max. 500mA
Ausgang:	Simuliert eine analoge Telefonleitung
Wahlverfahren:	MFW Mehrfrequenzwahl
SIM Format:	Mini 15x25mm
Mobile Netz:	2G / 3G / 4G
Antennenanschluss:	FME Stecker
Antenne:	2m Magnetsockelantenne mit FME Buchse
Frequenzen:	900/1800MHz GSM 900/2100MHz UMTS B1/B3/B7/B20 LTE