

SMS-Versand mit INTEGRA und GSM-4S

Die Konfiguration der INTEGRA-Zentrale und des GSM-4S ist für den SMS-Versand wie folgt durchzuführen.

Im Konfigurationsfenster der Übermittlung ist die Handynummer, die die SMS empfangen soll einzutragen, zusätzlich wird ein beliebiges vierstelliges Präfix vorangestellt. (hier 1234)

Der Übermittlungstyp wird auf „1: Pager Typ1“ eingestellt.

	Beschreibung	Rufnummer	Typ	Schleifen	Beliebige Kennw.	Kennw.	Komment.
1	Telefonnummer 1	1234171555555	1: Pager Typ1	1			
2	Telefonnummer 2	0255235410	0: Sprachmeld.	1			
3	Telefonnummer 3		0: Sprachmeld.	1			
4	Telefonnummer 4		0: Sprachmeld.	1			

Die SMS-Nachrichten werden unter „Pager/SMS“ angelegt...

Nr.	Inhalt der Mitteilung/SMS
1	ALARM LINIE 1
2	ALARM LINIE 2
3	ALARM LINIE 3
4	ALARM LINIE 4

...und die Linienzuordnung und Aktionen werden wie gewohnt angelegt. Hier ist auch die Doppelbenachrichtigung per SMS und Sprache möglich.

Linienalarm	Sprachgen.	Pager/SMS	1	2	3	4	Inhalt der Mitteilung/SMS
1: Scharf - Alarm:	0	1					ALARM LINIE 1
2: Unscharf - Alarm:	0	1					ALARM LINIE 1
3: Linie 3 - Alarm:	0	3					ALARM LINIE 3
4: Sabotage Gehäuse - Alarm:	1	1		X			Sprachmeld.: Alarm Innen
5: Linie 5 - Alarm:	0	1					ALARM LINIE 1
6: Linie 6 - Alarm:	0	1					ALARM LINIE 1
7: Linie 7 - Alarm:	0	1					Sprachmeld.: Alarm Außen
8: Linie 8 - Alarm:	0	1					Sprachmeld.: Alarm Außen
9: AMD-100 227642 - Alarm:	0	1	X				ALARM LINIE 1
10: AMD-100 227742 - Alarm:	0	2	X				ALARM LINIE 2
11: AMD-100 227655 - Alarm:	0	3	X				ALARM LINIE 3
12: AMD-100 194069 - Alarm:	0	4	X				ALARM LINIE 4
13: AMD-100 227796 - Alarm:	0	1	X				ALARM LINIE 1
14: AMD-100 227747 - Alarm:	0	1	X				ALARM LINIE 1
15: AMD-100 227628 - Alarm:	0	1					ALARM LINIE 1
16: AMD-100 227645 - Alarm:	0	1					ALARM LINIE 1
17: APD-100 228543 - Alarm:	0	1	X	X			ALARM LINIE 1
18: Linie 18 - Alarm:	0	1					Sprachmeld.: Alarm Außen

Das GSM-4S wird an das analoge Wählgerät der INTEGRA angeschlossen. (TIP & RING der INTEGRA-Zentrale an T1 & R1 des GSM-4S). Die Spannungsversorgung des GSM-4S kann über einen Energie-Ausgang der Zentrale bezogen werden. (Stromaufnahmeberechnung sollte durchgeführt werden)

Das GSM-Modul wird in Dauermodus betrieben, also die Option „GSM als Basisanschluß“ aktivieren. Die SMS-Dienstnummer richtet sich nach dem gewählten Provider der im GSM-Modul installierten Mobilfunkkarte.

T-Mobile : +491710760000
Vodafone : +491722270333
E-Plus : +491770610000
o2 Germany : +491760000443

Andere Anbieter (Base....) setzen auf einen dieser Dienstnummer auf, gegebenenfalls in den Unterlagen der Mobilfunkkarte nachschauen.

Im Feld „Pagerstation“ tragen Sie die Präfix-Nummer aus der INTEGRA-Programmierung ein. Die weiteren Einstellungen, die rot markiert sind übernehmen Sie entsprechend.

dload10 - Projekt1GSM4

Datei Zentrale Kommunikation Hilfe

Modul: GSM - keine Verbindung EINGÄNGE: Ausgänge:

GSM-4 Übermittlung Eing.-/Ausgangssteuerung GPRS/Aufschaltung

Code
 Identifikationsnr. GSM: *****
 Servicecode:

RS-232 BitRate
☐ 4800 bps ☐ 9600 bps ☒ 19200 bps

GSM
 PIN-Code: ****
☒ Tel.-Nr. im internat. Format:
 SMS-Dienst-Nr.: +491770610000
 Modem-Format: auto

GSM-Band
☐ 850MHz ☐ 900MHz
☐ 1800MHz ☐ 1900MHz

Auto-Neustart alle: 24 Uhr

Prefix FLASH:

Zusammenarbeit mit CA6/10/64
 PAGER - Station: 1234
 CA-64 - Station:

Präfix für SMS: +49

["+ in Ziffern umsetzen 00

Fernabfrage - CLIP: ☒ KEINE ☐ SMS ☐ CLIP ☐ Sprachme

Weitere Optionen
☒ GSM als Basis - Anschluss
☒ Beliebige Rufnummern über GSM
☐ GSM Anrufe annehmen
☐ Sign. mit dem SMS-Ton vom STAM-1/2
☐ Flash wechselt GSM/AMT
☒ GSM4 am STAM-1 angeschlossen
☐ Kontrolle der Amtsleitung
☒ Gewählte Rufnummern zeigen
☒ Amtsstörung zeigen
☐ OUT3 Ausg. - Störung der Tel.-Leitung
☐ OUT4 zeigt nur GSM-Störung
☒ Fax/Modem
☐ Bei Störung Tel. Linie wechseln
☐ Spannung auf T-1/R-1 AUS wenn GSM
☒ Wählsignal generieren

LCD Hintergrundbeleuchtung
☐ keine ☒ auto ☐ permanent

Amtsstörung - Verzög. Zeit (min.): 2
 GSM-Störung - Verzög. Zeit (min.): 2
 Klingeldauer (Sek.): 30

	Ausgangsnummern	Stamm-Präfix
1		1
2		2
3		3
4		4

Präfixe:
 Null-Präfix:
 Orts-Präfix:

Zulässige Rufnummern:

1
2
3
4
5
6
7
8
9