

Firmwareupdate 2.30 für GSM Modul Art. 8383

In der neuen Version wurden folgende neue Funktionen implementiert:

- CLIP Alarmierung kann nach erstem erfolgreichen Anruf unterbrochen werden, d.h. weitere Telefonnummern aus der Liste werden nicht mehr angewählt.
- Die Empfindlichkeit der Eingänge kann nun definiert werden, d.h. es wird eine Mindestzeit des Impulses am Eingang vorausgesetzt um einen Alarm auszulösen. Die Zeit kann zwischen 0,2s...65536s in 0,1s Schritten eingestellt werden.
- Eingangsverzögerung für weitere Alarme kann eingestellt werden, d.h. nach letztem Alarm kann der jeweilige Eingang für die Zeit zwischen 0..255s in 1s Schritten eingefroren werden. Dies verhindert unnötige Alarme einer und der gleichen Auslösung.
- SMS Rückbestätigung kann nun mit zwei unterschiedlichen Formen ausgegeben werden, nur mit dem Text "OK" oder mit den Zuständen der Ein- und Ausgänge. Auf die SMS mit dem Text "Status" antwortet das GSM Modul immer mit den Ein- und Ausgangszuständen.
- Es ist nun möglich die Menge der versandten SMS pro 24h auf unbegrenzt zu stellen.

Fehlerbehebung : In Ländern mit einer Landeskennung länger als 2 Zahlen funktionierte bis jetzt die CLIP Schaltung nicht (Steuerung der Ausgänge über einen Anruf).

Bitte beachten Sie folgende Schritte bei Firmwareupdate :

- 1) Installieren Sie die neue Version des "GSM configurator" in der Version 3.0
- 2) Lesen Sie das Modul aus.
- 3) Speichern Sie die Konfiguration ab.
- 4) Starten Sie den Firmwareupdate über den Configurator.
- 5) Stellen Sie die neuen Funktionen (neue Felder) ein.
- 6) Senden Sie die Einstellungen zum Modul.
- 7) Schalten Sie die Stromversorgung für 10s aus und wieder ein.

Wichtig : die neuen Felder/Funktionen beinhalten zufällige Eingaben nach dem Update. Es ist zwingend notwendig diese Ihren Vorgaben anzupassen

Konfigurationssoftware des Elmes GSM Modules

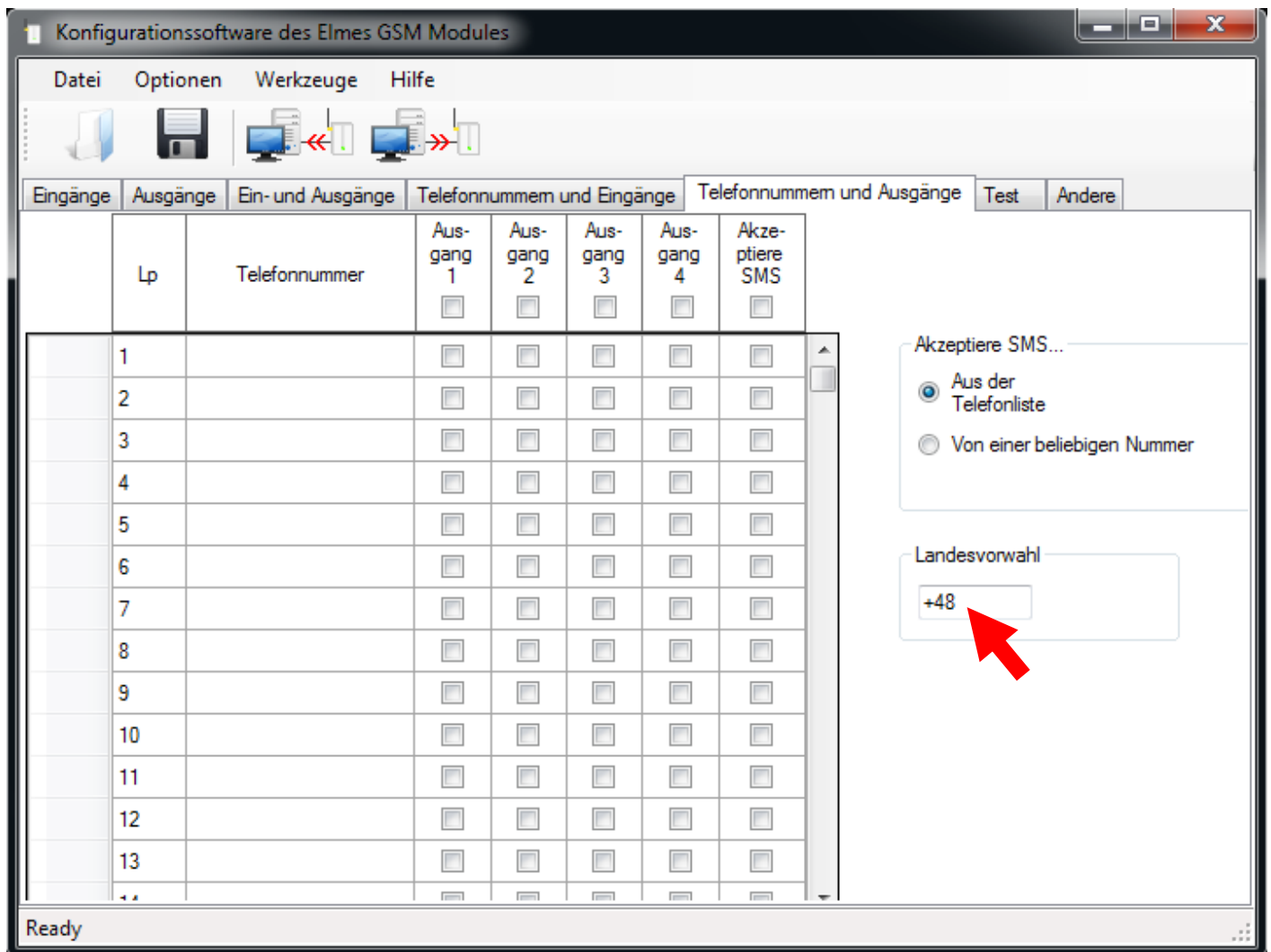
Datei Optionen Werkzeuge Hilfe

Eingänge Ausgänge Ein- und Ausgänge Telefonnummern und Eingänge Telefonnummern und Ausgänge Test Andere

| Eingang | Aktiver Schwellenwert: high/low | Schwellenwert [V] | Hysteresis [V] | SMS Text beim Eingangsalarm | SMS Text bei deaktivierung des Alarimeinganges | Eingangsempfindlichkeit [s] | Eingangsdeaktivierung nach letzter Alarmauslösung [s] |
|---------|---|-------------------|----------------|-----------------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | <input checked="" type="radio"/> H <input type="radio"/> L | 5,00 | 2,00 | Alarm bei Eingang 1 | Eingang 1 keine Alarmierung | 0,4 | 0 |
| 2 | <input checked="" type="radio"/> H <input type="radio"/> L | 5,00 | 2,00 | Alarm bei Eingang 2 | Eingang 2 keine Alarmierung | 0,4 | 0 |
| 3 | <input checked="" type="radio"/> H <input type="radio"/> L | 5,00 | 2,00 | Alarm bei Eingang 3 | Eingang 3 keine Alarmierung | 0,4 | 0 |
| 4 | <input checked="" type="radio"/> H <input type="radio"/> L | 5,00 | 2,00 | Alarm bei Eingang 4 | Eingang 4 keine Alarmierung | 0,4 | 0 |

Ready

Eingangsdeaktivierung mit 0 heißt, die Funktion ist deaktiviert.



Wenn die Landesvorwahl falsch oder nicht eingegeben wird, kann Steuerung der Ausgänge per CLIP / Anruf unter Umständen nicht richtig funktionieren.

