# **PROGRAMMIERUNG Golmar NFC Modul 4502**

Das Modul ermöglicht den Zutritt für Bewohner des Hauses via Anlegen von Medien wie einer NFC-Scheckkarte oder eines NFC-Schlüsseltransponders an den Leser. Dies ist außerdem möglich via Android-APP ,OpenGo'. Als Medien verwenden Sie bitte Scheckkarte NFC/US Art.Nr. 11812100 oder Transponder TAGNFC/US Art.Nr. 11812125 . Fremde NFC Medien können funktionieren, es wird hier jedoch keine Funktionsgarantie abgegeben – es gibt leider eine Vielzahl von Protokollen am Markt ...

Die Verwaltung der Bewohner-Karten/Transponder ist über drei Arten möglich:

## A) Via DIP-Schalter am Gerät

- Zum Einlernen einer Bewohner-Karte DIP 3 auf ON stellen. Neue Karte(n) anlegen. DIP 3 wieder auf OFF stellen.
- Zum Löschen einer Bewohner-Karte DIP 3 auf ON stellen. Zu löschende Karte(n) anlegen. DIP 3 wieder auf OFF stellen.

### B) Via Programmierkarte

- Hierzu wird eine Programmierkarte benötigt. Diese muss erstellt werden. Dazu eine neue Bewohner-Karte verwenden. DIP 2 auf ON und die zu erstellende Programmierkarte anlegen. DIP 2 auf OFF stellen. Beschriften Sie die Karte als Programmierkarte.
- Zum Einlernen einer Benutzer-Karte die erstellte Programmierkarte anlegen. Neue Benutzer-Karte(n) anlegen. Nochmals die Programmierkarte anlegen.
- Zum Löschen einer Benutzer-Karte die erstellte Programmierkarte anlegen. Zu löschende Benutzer-Karte(n) anlegen. Nochmals die Programmierkarte anlegen.

### C) Via Android App

Wir verweisen auf das Dokument www.türsprechanlagen.at/download/golmar/ 50124945.pdf

### Verwendung der APP OpenGo für Bewohnerzutritt

Die Bewohnerkarten/Transponder müssen vorerst am Gerät selber nach obigem Schema (A - C) eingelernt werden. Starten Sie nun die APP am Android Smartphone beim Benutzer, NFC muss hierzu am Telefon aktiviert sein. Klicken Sie rechts oben auf die drei Punkte und wählen ,Add card'. Sie werden aufgefordert eine Benutzer-Karte an das Smartphone anzuhalten, diese wird nun gelesen. Es können in der APP mehrere Karten angelernt werden, zBsp bei mehreren Gebäuden.

### Ein/Ausschalten der Bestätigungstöne am Leser

Neben den fünf DIP-Schalter befindet sich eine kleine Taste. Halten Sie diese gedrückt und schalten dann den DIP-Schalter Nummer 5 von OFF auf ON und wieder zurück. Lassen Sie die Taste wieder los.

Technische Daten des Lesers: Versorgung 12VAC oder 18-24VDC, ein Schaltrelais NO/COM