

Konfigurationsanleitung

1. Produktvorstellung:

Da Telefon und Handy heute weit verbreitet sind, können Sie ihre Familie, Freunde und Kollegen, egal wo sie sind, per mobiler Kommunikation erreichen. Das bedeutet, dass egal ob sie zu Hause sind oder nicht, können Besucher via Außenanlage mit ihnen über Telefon oder Handy in Kontakt treten. Sie können ebenfalls mit dem Telefon oder Handy mit den Besuchern reden und die Türe öffnen.

Die Entwicklung der GGMFDN*GSMD50 wireless GSM Video kann nicht nur als Drahtlose Gegensprechanlage und Türöffner verwendet werden, sondern erhöht auch die Übertragungsdistanz unendlich lang. Das macht die Gebäudegegensprechanlage, Türöffnung, Installation und Wartung so einfach wie nie.



SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com
Copyright by SSAM International V [20160921](http://www.ssam.com)

2. Systemerweiterungen und Eigenschaften:

Ausgereifte mobile Kommunikationstechnik

- 1 Einsetzen einer mobilen Sim Karte und Speicher Karte in die Außenstation. Frequenzbereich: 850/900/1800/1900 MHz.
- 2 Maximal drei verifizierte Festnetz- oder Handynummern können in der Außenstation pro Teilnehmer hinterlegt werden.
- 3 Drei Administrator Telefonnummern können eingespeichert werden.
- 4 Die ID „0“ ist für den Administrator. Die Raumnummer kann nicht „0“ sein. Es können jegliche andere Nummern (1 bis 4 stellig) genommen werden.
- 5 Index gibt die Kapazität des Gerätes an. Man kann pro Gerät nur einen Index vergeben. Zum Beispiel: Wenn die Gerätekapazität 50 Wohnungen ist, dann kann man den Index von 1 bis 50 verwenden. Als nächsten Schritt wird die Raumnummer vergeben (4 Ziffern).
- 6 Besucher rufen durch wählen der Raumnummer dass in der Außenstation gespeicherte Telefon automatisch an. Wenn auf der Nummer nach 30 Sekunden niemand abhebt, wird die zweite gespeicherte Nummer angerufen. Zuletzt, wenn dies auch erfolglos ist, die Dritte.
- 7 Während des Anrufs kann die Tür mit der Telefontaste „*“ geöffnet werden.
- 8 Besucher können die benötigte Nummer auch über den Benutzernamen finden und auch alle Benutzer durchschauen.
- 9 Passwort: Sicherheitscode (6 stellig), Ausliefercode: 123456. Öffentlicher Türöffner Code kann vom Kunden frei gewählt werden (2 bis 6 stellig)
- 10 SMS Funktion (siehe Seite 6)
- 11 Große Kapazität von bis zu 512 Wohnungen. Erlaubt Einstellungen für 4 vorgefertigte Größen nach Bedarf: 50, 160, 260, 512 Wohnungen. Minimum Kapazität beträgt 50 Wohnungen.
- 12 Unterschiedliche Systemfunktionen (siehe untere Informationen).
- 13 Signal Störungsresistenz: stärker als 108dBm
- 14 Arbeitsspannung: DC 12- 15 V
- 15 Arbeitsstrom: <100ma (Standby)
- 16 Arbeitstemperatur: -10 - +50°C
- 17 Abmessungen (LxBxH): 390 x 130 x 56 mm

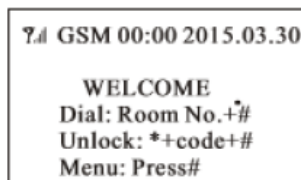
SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com

Copyright by **SSAM International V 20160921**

3. Bedienungsanleitung







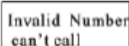
1. Die Außenstation zeigt folgendes Menü:


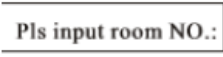
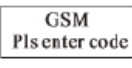




```
7. GSM 00:00 2015.03.30

WELCOME
Dial: Room No.+#
Unlock: *+code+#
Menu: Press#
```

2. **Anruf:** Besucher berühren die Tastatur und die Außenstation zeigt den Wählmodus



an: . Der Besucher gibt die Raumnummer ein und drückt auf  um den Anruf zu bestätigen. Bei fehlerhafter Eingabe, drücken sie  um zu löschen und neu zu wählen. Wenn innerhalb von 5 Sekunden keine Eingabe erfolgt, oder ein Fehler aufgetreten ist, wechselt das Gerät wieder in das Hauptmenü. Drücken sie  um ins Hauptmenü zurückzukehren. Bevor jemand den Anruf annimmt, können sie mit  auflegen. Während des Gesprächs kann ebenfalls mit  aufgehängt werden (das Gerät zeigt die Sprechzeit und die Raumnummer während des Anrufs). Wenn eine Raumnummer angerufen wird, die nicht existiert, erscheint folgende Meldung: .


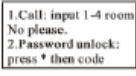

3. **Passwort zum Entsperren:** Drücken sie . Sie sehen . Wenn ein persönlicher Code für die Türöffnung benötigt wird, geben sie die Raumnummer ein und drücken sie #. Displayanzeige: . Geben sie den 6 stelligen Code ein. (für personalisierten Code ist nur 6 stellig möglich) und drücken sie dann  um die Tür zu öffnen. Wenn ein allgemeiner Zugangscode verwendet wird drücken sie  um den 2 bis 6 stelligen Code einzugeben.

SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com
Copyright by SSAM International V 20160921


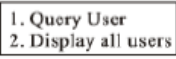

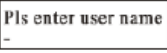
4. Funktionsmenü


4.1. Einführung: Drücken sie . Die Außenstation zeigt das Funktionsmenü: .


Drücken sie  und das Display zeigt: . Drücken sie  um ins Hauptmenü zurückzukehren. Das Gerät schaltet automatisch nach 5 Sekunden wieder ins Hauptmenü.


4.2. Abfrage: Wenn Besucher nicht die Raumnummer wissen, kann dies mit der Funktion „Suche“ gesucht werden.

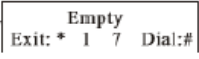
4.2.I. Raumnummer über ersten Buchstaben des Nachnamen suchen:

Besucher drücken den  Knopf. Die Außenstation zeigt nun: . Drücken sie . Das Display zeigt:  (Anmerkung: Es kann nur nach dem ersten Buchstaben


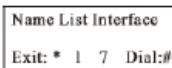




des Nachnamen gesucht werden). Nach der Eingabe drücken sie  und es werden alle Namen angezeigt, die mit dem Buchstaben beginnen. Wählen sie den korrekten aus indem

sie mit 1 rauf und mit 7 runterscrollen. Dann drücken sie nochmal  um die Partei direkt

anzurufen. Drücken sie  um den Anruf zu beenden. Wenn der Name nicht gefunden


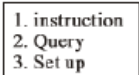

wurde wird  angezeigt.

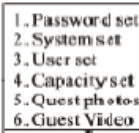
4.2.II. Namen aus Liste auswählen:

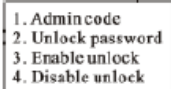
Drücken sie . Die Außenstation zeigt nun: . Navigieren sie mit  für den vorherigen Namen und  für den nächsten Namen. Drücken sie  um die Nummer anzurufen und  um den Anruf zu beenden. (Anmerkung: Kann nicht beendet werden wenn gerade ein Foto oder ein Video aufgenommen wird.)

4.3. Installation


Der Administrator kann das Administrator Passwort und den Türöffnungscode über diese Funktion setzen und modifizieren. Auch können hier die Telefonnummern, die Sprechzeit, Mikrofonlautstärke und Sprachlautstärke verändert werden.

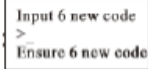
Drücken sie . Das Display zeigt: . Dann drücken sie . Nach Eingabe des


richtigen Passworts erscheint: . Dann drücken sie auf „password set“ und das

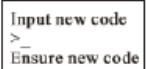
Display sollte folgendes Bild zeigen: . Geben sie das 6 stellige Administratorpasswort ein (Auslieferungsadministratorpasswort: 123456, bitte ändern sie dies auf ihre Ansprüche oder etwas leicht zu merkendes). Sollten sie das Passwort vergessen haben, wenden sie sich bitte an den After-Sales Service.



4.3.I. Passwort einstellen:

* „Administrator Code“: drücken sie  um in die Einstellungen des

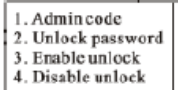
Administratorkennworts einzusteigen.  das neue Passwort muss 2 mal eingegeben werden Wurde das Passwort 2 mal richtig eingegeben, zeigt das Display „correct“ ansonsten erscheint „Error“.

* „Öffnungspasswort“: Drücken sie  um in die Passwordeinstellung zu gelangen. Das


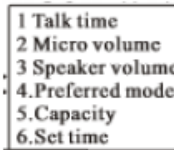
Display sollte nun  zeigen. Geben sie ein neues Passwort (2-6 stellig) ein.


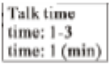
* „Öffnen aktivieren“: Drücken sie  um den Türöffnercode zu aktivieren. Display:  Es wird automatisch zum vorherigen Menü zurückgekehrt.


richtigen Passworts erscheint: . Dann drücken sie auf „password set“ und das

Display sollte folgendes Bild zeigen: . Geben sie das 6 stellige Administratorpasswort ein (Auslieferungsadministratorpasswort: 123456, bitte ändern sie dies auf ihre Ansprüche oder etwas leicht zu merkendes). Sollten sie das Passwort vergessen haben, wenden sie sich bitte an den After-Sales Service.

4.3.II. Systemeinstellungen:

Drücken sie  um in die Systemeinstellungen zu gelangen. 

* „Sprechzeit“: Drücken sie  um das Menü für die Sprechzeit zu öffnen: . Die Einstellungen können mit 1, 2 und 3 auf die jeweilige Dauer in Minuten geändert werden.

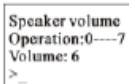
* „Mikrofonlautstärke“: Drücken sie  um das Menü für die Mikrofonlautstärke zu öffnen.



Micro volume
Operation: 0----6
Volume: 3
>_


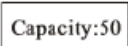
Der Bereich reicht von 0-6, wobei umso höher der Wert ist, umso lauter ist das Mikrofon eingestellt. In diesem Bild zeigt die Lautstärke „3“. Es wird automatisch auf das vorherige Menü gewechselt wenn die Lautstärke mit den Tasten eingestellt wird.


* „Lautsprecherlautstärke“: Drücken sie  um das Menü für die Lautsprecherlautstärke



Speaker volume
Operation: 0----7
Volume: 6
>_




zu öffnen. Die Einstellung reicht von 0 bis 7, wobei ein höherer Wert zu einer lauterem Ausgabe führt. Im Beispiel ist die Lautstärke auf 6 gedreht. Wird ein Wert eingegeben wird auf das letzte Menü zurückgewechselt.


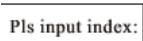
* „Kapazität“: Drücken sie  um das Kapazitätsmenü aufzurufen.  bedeutet, die Kapazität für das GSM ist 50 Wohnungen.

* „Zeiteinstellung“: Drücken sie  um das Zeiteinstellungsmenü zu öffnen. So können sie die Lokalzeit ändern. Anmerkung: Im Auslieferungszustand ist die Zeit auf 00:00 und 2014.06.01 gesetzt. Bitte stellen sie die richtige Zeit nach Erhalt des Gerätes ein.

Benutzereinstellungen:

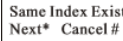
Drücken sie  um in das Menü der Benutzereinstellungen zu gelangen.

* „Zentrale“: Drücken sie  um diese Einstellung auszuwählen. Geben sie die 4 stellige Raumnummer ein und anschließend die erste Telefonnummer. Nach der Eingabe der ersten Telefonnummer drücken sie . Nachdem alle 3 Telefonnummern eingegeben wurden drücken sie nochmals . Das letzte Menü wird aufgerufen.

* „Top Telefonnummer“: Drücken sie  um diese Einstellung auszuwählen. Es wird  angezeigt. Geben sie die Raumnummer ein (Index bedeutet die Fortlaufende Nummer des Eintrags).

Beispiel 1: Neuen Benutzer anlegen:

Die Kapazität des Gerätes beträgt 50 Wohnungen, somit können nur 1-50 (auf der Seite des Input


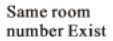
Index) verwendet werden. Geben sie nun 1 ein. Wenn der Index schon existiert, dann wird  angezeigt. Dann muss ein anderer Index angegeben werden und die nächste Seite wird aufgerufen.

```
Name:
>Room NO.:
1:
2:
3:
```

Geben sie den Namen, die Rufnummer und die drei Telefonnummern ein. Es kann eine

Raumnummer aus 4 Ziffern vergeben werden. Die Tastatur ist im Großschreibmodus. Mit  lässt

sich dies ändern. Drücken sie  für ein Leerzeichen. Drücken sie  um einen Buchstaben zu

löschen und  um zu bestätigen. Bitte geben sie nicht 2 mal dieselbe Raumnummer ein. Dies führt zu einem Fehler und das Display zeigt .

SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com
Copyright by SSAM International V 20160921

Beispiel 2: Einen Benutzer ändern:

Die Raumnummer 2 ist ausgezogen und ein neuer Mieter ist eingezogen. Somit muss die Raumnummer 2 geändert werden.

Zuerst sollten sie überprüfen ob die Nummer vergeben ist. Pls input index: Wir rufen zur Überprüfung die

Raumnummer 2 auf und das Gerät zeigt Same Index Exist
Next* Cancel # an. Drücken sie *CODE
DELETE und sie sehen nun Name:
>Room NO.:
1:
2:
3.. Nun können sie die neuen Informationen des Mieters eingeben. Es kann auch per SMS die Benutzereinstellungen geändert werden.

* „Suche“: Drücken sie 3^{DEF} um mittels suchen der Raumnummer die Daten zu ändern. Es erscheint:

Pls input room NO.: Geben sie die Nummer ein, die sie überprüfen wollen. Es werden die Informationen

angezeigt. Room NO.: 1
>ID: ABC
1:1391234
2:23456
3:13546 Drücken sie #
OK
CALL um auf die vorherige Seite zurückzukehren. Nach 5 Sekunden schaltet das Gerät automatisch ins Hauptmenü.

* „Länge Passwort“: Drücken sie 4^{GHI} um das Menü für die Länge des Türöffnungs-codes zu ändern. Die Länge kann zwischen 2 und 6 lang sein. Auslieferungszustand ist 6 Ziffern.

* „Zutrittskarte“: Drücken sie 5^{KJD} um die Eintrittslinien festzulegen.

1. Registered
2. Delete
3. Empty
4. Read the card

Registriert: Drücken sie 1^{space} um die Seite der Registrierten mit einem BEEP aufzurufen. Dann wird die Karte über das Terminal gezogen. Wenn ein doppeltes BEEP Geräusch auftritt, ist die Karte registriert. Es wird automatisch auf die letzte Seite zurückgekehrt. Nach 3 Sekunden wird mit einem dreifachen BEEP Geräusch die Eingabe bestätigt.

Löschen: Drücken sie 2^{ABC} um die Seite fürs löschen zu erreichen. Enter card No
> Geben sie die


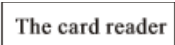
Kartenummer (12 Stellen) ein und drücken sie dann #
OK
CALL. Das System kehrt nach 5 Sekunden zur vorherigen Seite zurück. So können einzelne Karten gelöscht werden.

Alle Löschen: Drücken sie 3^{DEF} um alle Karten zu löschen. Es sollte 3 Minuten gewartet werden bis alle Karten gelöscht sind. Man hört ein BEEP Geräusch, welches bestätigt, dass erfolgreich gelöscht wurde und das System kehrt auf die letzte Seite zurück.

SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com

Copyright by SSAM International V 20160921

Lesen der Karte: Drücken sie  um die Lesefunktion zu aktivieren.  Ziehen sie die Karte über das Terminal. Die Kartenummer wird am Display angezeigt.

Achtung: Bezüglich Registrierung und Löschen von Karten kann man auch die SMS Funktion des Guard Telefons verwenden.

Um zu Löschen: 06*#12 Ziffern ID Karte

Um zu Registrieren: 07*#12 Ziffern ID Karte

Wenn die Karte weniger als 12 Ziffern hat, müssen „0“ vorangestellt werden.

ACHTUNG: Die Administrator Nummer welche per SMS Befehle versenden soll MUSS OHNE 0 eingegeben werden z.B. bei Telering **Richtig: 650 Falsch: 0650** und sollte als 3. Nummer verwendet werden da sie nicht anrufbar ist.

. Türkontakt

1. Administrator stellt Verzögerungszeit: 09*#TTT (TTT bedeutet Zeit von 001 – 254 Sekunden). Zum Beispiel: Wenn man die Zeit des Türkontakts auf 10 Sekunden stellen will, sendet der Administrator ein SMS: 09*#010
2. Überprüfen des Türstatus: schicken sie 08*# an das GSM Gerät. Wenn die Tür geschlossen ist, wird ein SMS mit „door closed“ zurückgeschickt, wenn sie offen ist, dann wird „door open“ zurückgeschickt.
3. Türkontakt Alarm: Wenn die Tür nicht in der Verzögerungszeit geschlossen wird, schickt das GSM eine SMS an die erste Administratormummer mit dem Inhalt „door not close well“.
4. Administrator kann die Funktion Türkontakt Alarm abschalten: SMS 10*# (Auslieferungszustand ist aktiviert)
5. Administrator kann die Funktion Türkontakt Alarm einschalten: SMS 11*#

SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com

Copyright by SSAM International V 20160921

. SMS Funktionen

Der Administrator kann SMS zur Änderung der Benutzerinformationen schicken:

* ändern des Benutzernamens: 02*#NNNN#cccc, NNNN für Raumnummer, cccc für Benutzername

* ändern der Benutzertelefonnummern:

1) 03*#NNNN#10086

03 ändern der ersten Telefonnummer

NNNN für Raumnummer

10086 steht für Telefonnummer

2) 04*#NNNN#10086

04 ändern der zweiten Telefonnummer

NNNN für Raumnummer

10086 steht für Telefonnummer

3) 05*#NNNN#10086

05 ändern der dritten Telefonnummer

NNNN für Raumnummer

10086 steht für Telefonnummer

Der Administrator kann per SMS den öffentlichen Türöffnungscode ändern:

00*#NeuesPasswort (die Länge des neuen Codes muss gleich sein mit dem Geräteeinstellungscode)

Der Administrator kann per SMS den persönlichen Türöffnungscode ändern:

01*#NNNN#CCCCCC

NNNN für Raumnummer

CCCCCC für 6 stelligen neuen Code

Der Administrator kann per SMS eine Karten ID hinzufügen und löschen. ID Nummer ist 12 stellig

Löschen: 06*#12 ID Kartenummer

Hinzufügen: 07*#12 ID Kartenummer

Wenn die KartenID weniger als 12 stellig ist, müssen vorne „0“ vorangestellt werden.

Der Administrator kann per SMS einen User löschen:

12*#Raumnummer

ANMERKUNG: wenn ein Benutzer per SMS gelöscht wird, so wird auch der Index, die Raumnummer, Benutzername und alle Telefonnummern gelöscht.

SSAM INTERNATIONAL

Die ganze Welt der Sicherheit unter www.ssam.com

Copyright by SSAM International V 20160921