

REALSAFE
MMS-100



imperex S.A.

ΣΕΤ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ
ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ MMS & SMS

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Στην συσκευασία εκτός της κεντρικής μονάδας-κάμερας θα βρείτε το τροφοδοτικός της, 1 ασύρματο radar PIR, 1 ασύρματη επαφή για την ανίχνευση ανοίγματος πόρτας, 2 τηλεχειριστήρια για τον οπλισμό και αφοπλισμό του συναγερμού.

Στην κεντρική μονάδα του συστήματος θα πρέπει να τοποθετηθεί κάρτα SIM στην οποία θα πρέπει να είναι απενεργοποιημένο το αίτημα κωδικού ασφαλείας (όταν την βάζετε σε ένα απλό κινητό να μην ζητείται PIN για να ανοίξει η συσκευή).
Τόσο στην συνδρομή της κάρτας που θα τοποθετηθεί στην συσκευή όσο και στους αριθμούς - συνδρομητές που θα στέλνονται τα MMS θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη, από τον πάροχο, η υπηρεσία αποστολής και λήψης MMS.
Στο σημείο που θα εγκατασταθεί θα πρέπει να υπάρχει ικανή στάθμη σήματος κινητής τηλεφωνίας του παρόχου που χρησιμοποιείται στην σύνδεση.
Η αποστολή ενός μηνύματος απαιτεί δεκάδες δευτερόλεπτα μετά την στιγμή που έχει ενεργοποιηθεί ο συναγερμός.

ΑΡΧΙΚΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ

Ρυθμίστε την κάρτα SIM που θα χρησιμοποιήσετε ώστε να μην ζητά κωδικό PIN κατά την εκκίνηση και στην συνέχεια τοποθετήστε την στην κεντρική μονάδα του MMS 100 όπως εμφανίζεται στις παρακάτω εικόνες.

Αφαιρέστε το καπάκι της συσκευής ξεβιδώνοντας τις 3 βίδες.
Τοποθετήστε προσεκτικά την κάρτα SIM προσέχοντας να μην σπάσετε την υποδοχή της.
Τοποθετήστε εκ νέου το καπάκι.
Σε όλη την διάρκεια της εγκατάστασης ο διακόπτης λειτουργίας της συσκευής πρέπει να είναι τοποθετημένος στην θέση OFF.



Ο διακόπτης λειτουργίας κατά την διάρκεια εγκατάστασης και απεγκατάστασης της κάρτας SIM πρέπει να είναι πάντα σε θέση OFF



Κατά την τοποθέτηση της SIM προσέξτε ώστε να έχετε απενεργοποιήσει το αίτημα PIN. Προσέξτε να μην καταστρέψετε το κούμπωμα της υποδοχής της.

Βασικός προγραμματισμός της συσκευής

Ο κωδικός προγραμματισμού-χρήσης που έχει καθορισθεί από το εργοστάσιο είναι ο 123456 και αυτός αναφέρεται στα παραδείγματα προγραμματισμού που ακολουθούν. Σας συνιστούμε να τον αλλάξετε, στην συνέχεια θα πρέπει να χρησιμοποιείται το νέο κωδικό.

Όλες οι λειτουργίες του συναγερμού προγραμματίζονται μέσω μηνυμάτων SMS. Το πληκτρολόγιο του κινητού που θα χρησιμοποιήσετε για να αποστείλετε μηνύματα πρέπει να είναι γυρισμένο στα Αγγλικά. Κάθε εντολή πρέπει να αποστέλλεται ακριβώς όπως περιγράφεται στις οδηγίες

ΒΑΣΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗ MMS

Το μήνυμα που θα αποστείλετε στον αριθμό που έχετε εγκαταστήσει στο MMS 100 πρέπει να έχει την ακόλουθη μορφή

123456GGMMS MESSAGE SERVER, IP ADDRESS OF MMS PROXY,APN,IP PORT OF MMS, USER NAME(αν χρειάζεται), PASSWORD(αν χρειάζεται)

Αν έχετε αλλάξει τον εργοστασιακό κωδικό 123456 πρέπει να χρησιμοποιήσετε τον καινούριο.

Τα στοιχεία: MMS MESSAGE SERVER,IP ADDRESS OF MMS PROXY,APN,IP PORT OF MMS, USER NAME(αν χρειάζεται), PASSWORD(αν χρειάζεται) σας τα παρέχει ο πάροχος της συνδρομής που έχετε αγοράσει. Τα κόμματα (,) είναι απαραίτητα μεταξύ των παραμέτρων

Τα στοιχεία των παραπάνω παραμέτρων για τους παρόχους στην Ελλάδα είναι τα ακόλουθα (εκτός και αν ο πάροχος σας έχει ενημερώσει διαφορετικά)

Cosmote

APN: mms
Username:
Password:
Proxy IP gateway: 10.10.10.20
port:8080
MMSC: <http://195.167.65.220:8002>

WIND

APN: mnet.b-online.gr
Username: mms
Password: mms
Proxy: 192.168.200.11
port:9401
MMSC: <http://192.168.200.95/servlets/mms>

Vodafone

APN: mms.vodafone.net
Username: user
Password: pass
Proxy IP gateway:213.249.019.049
port:5080
MMSC: <http://mms.vodafone.gr>

Q

APN: q-mms.myq.gr
Username:
Password:
Proxy IP gateway: 192.168.080.134
port:9201 or 8080

MMSC: <http://mms.myq.gr>

Cyta

APN: cytamobile

Username: user

Password: pass

Proxy IP port: 213.31.96.161

port:8080

MMSC: mmsc.cyta.com.cy

MTN

APN: mms

Username: mms

Password: mms

Proxy: 172.24.97.1

port:3130

MMSC: mms.mtn.com.cy/mmsc

Παράδειγμα

Αν έχετε επιλέξει για πάροχο την Cosmote θα πρέπει να αποστείλετε στο MMS-100 το παρακάτω μήνυμα:

123456GG<http://195.167.65.220:8002>,10.10.10.20,mms,8080

Για να επιβεβαιώσετε αν έχετε στείλει σωστά όλες τις παραμέτρους μπορείτε να στείλετε το μήνυμα 123456GG.

Το MMS-100 θα σας απαντήσει με ένα SMS που θα περιέχει όλα τα στοιχεία.

Ενεργοποίηση ζωνών που όταν παραβιάζονται θα αποστέλλεται MMS

Σημείωση: Από το εργοστάσιο όλες οι ζώνες είναι προγραμματισμένες ώστε όταν παραβιάζονται να αποστέλλεται μήνυμα MMS.

Η εντολή ενεργοποίησης των ζωνών που θα αποστέλλονται MMS μηνύματα.

123456AAxx,xx,xx,xx

Όπου xx οι αριθμοί των ζωνών σε διψήφια μορφή 01,02 κλπ. Οι ζώνες πρέπει να χωρίζονται μεταξύ τους με κόμμα (,).

Απενεργοποίηση ζωνών που όταν παραβιάζονται θα αποστέλλεται MMS

Η εντολή απενεργοποίησης των ζωνών ώστε να μην αποστέλλονται MMS μηνύματα.

123456ADxx,xx,xx,xx

Όπου xx οι αριθμοί των ζωνών σε διψήφια μορφή 01,02 κλπ. Οι ζώνες πρέπει να χωρίζονται μεταξύ τους με κόμμα (,).

Καθορισμός του αριθμού των MMS που θα αποστέλλονται σε περίπτωση συναγερμού

Για να καθορίσετε τον αριθμό των MMS που θα αποστέλλονται σε κάθε παραβίαση Το μήνυμα που θα στείλετε πρέπει να έχει την παρακάτω μορφή

123456PICx

Όπου x ο αριθμός των MMS (μπορεί να είναι από 1 έως 6)

Προγραμματισμός των αριθμών που θα αποστέλλονται SMS σε περίπτωση συναγερμού.

123456DDxAPKINHΤΟΥ ΠΟΥ ΘΑ ΣΤΕΛΝΕΤΑΙ ΤΟ SMS

Το x μπορεί να έχει τιμές από 1 έως 3 και αντιστοιχεί στην θέση μνήμης που αποθηκεύεται ο αριθμός που θα αποστέλλεται το SMS

Ο αριθμός που αποθηκεύεται στην θέση 1 έχει δικαιώματα διαχειριστή και είναι απαραίτητο να υπάρχει.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Αν θέλετε ο αριθμός που θα έχει δικαιώματα διαχειριστή (θέση 1) και θα λαμβάνει μηνύματα SMS να είναι ο 6978111111 πρέπει να στείλετε στο MMS-100 τον ακόλουθο κωδικό
123456DD16978111111

Προγραμματισμός των αριθμών που θα αποστέλλονται MMS σε περίπτωση συναγερμού.

123456DDxAP.KINHΤΟΥ ΠΟΥ ΘΑ ΣΤΕΛΝΕΤΑΙ ΤΟ MMS

Το x μπορεί να έχει τιμές από 4 έως 6 και αντιστοιχεί στην θέση μνήμης που αποθηκεύεται ο αριθμός που θα αποστέλλεται το MMS

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Αν θέλετε ο πρώτος αριθμός (θέση 4) που θα λαμβάνει μηνύματα MMS να είναι ο 6978111111 πρέπει να στείλετε το MMS-100 τον ακόλουθο κωδικό
123456DD46978111111

Προγραμματισμός των αριθμών που θα γίνονται κλήσεις σε περίπτωση συναγερμού.

123456DDxAPKINHΤΟΥ ΠΟΥ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΚΛΗΣΗ

Το x μπορεί να έχει τιμές από 7 έως 9 και αντιστοιχεί στην θέση μνήμης που αποθηκεύεται ο αριθμός που θα γίνεται η κλήση.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Αν θέλετε ο πρώτος αριθμός (θέση 7) που θα λαμβάνει τηλεφωνική κλήση να είναι ο 6978111111 πρέπει να στείλετε το MMS-100 τον ακόλουθο κωδικό
123456DD76978111111

Για να διαγράψετε έναν από τις θέσεις 1 έως 9 στείλετε το μήνυμα 12345DDx όπου x η θέση μνήμης που είναι καταχωρημένος ο αριθμός που θέλετε να διαγράψετε.

Έλεγχος του συναγερμού μέσω μηνυμάτων

Για να οπλίσετε τον συναγερμό στέλνοντας μήνυμα στείλετε 123456A1

Για να αφοπλίσετε τον συναγερμό στέλνοντας μήνυμα στείλετε 123456A2

Για να ελέγξετε την κατάσταση του συναγερμού αν είναι οπλισμένος ή αφοπλισμένος στείλετε 123456W1

Για να ελέγξετε την κατάσταση του συναγερμού (κατάσταση τροφοδοσίας) στείλετε 123456W2

Για να ελέγξετε την κατάσταση της κάμερας και της κάρτας μνήμης στείλετε 123456W3

Για Αποστολή MMS στην ομάδα αριθμών που λαμβάνει MMS στείλετε 123456MMS

Αλλαγή κωδικού

Για να αλλάξετε τον εργοστασιακό κωδικό 123456 στείλετε το παρακάτω μήνυμα

123456DD0NEOS ΚΩΔΙΚΟΣ

Ο νέος κωδικός πρέπει να είναι εξαψήφιος

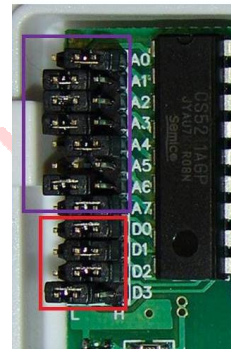
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Αν θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό σε 111111 πρέπει να στείλετε το μήνυμα

123456DD0111111

Αν θέλετε να προσθέσετε και άλλα αισθητήρια

Αν θέλετε να προσθέσετε επιπλέον αισθητήρια αυτά θα πρέπει να είναι ίδιου τύπου με αυτά που υπάρχουν στην συσκευασία. Μέσα σε κάθε αισθητήρα υπάρχουν μια σειρά από πιν A0-A7 και D0-D3. Στα A0 έως A7 θα πρέπει να βάλετε βραχυκυκλωτήρες με ακριβώς όμοιο τρόπο όπως στους αισθητήρες που υπάρχουν στην συσκευασία της συσκευής. Με τα D0-D3 ορίζεται την ζώνη όπου θα ανήκει ο αισθητήρας σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα. Η ζώνη που θα ορίσετε πρέπει να είναι διαδοχική της τελευταίας κατελημμένης ζώνης που έχετε στο σύστημα σας.



ΠΙΝΑΚΑΣ 1 Ορισμός ζώνης αισθητήρα χρησιμοποιώντας τα πιν D0-D3
Τα A1-A7 πρέπει να είναι ακριβώς στην ίδια θέση με αυτά που υπάρχουν στους αισθητήρες που συνοδεύουν την συσκευή.

Radar PIR, μαγνητικός αισθητήρας, κλπ	Zώνη 01	A0~A7: Τα πιν A0-A7 πρέπει να ορίζουν την ίδια διεύθυνση με αυτή των αισθητήρων που υπάρχουν στην συσκευασία	1	0	1	0
	Zώνη 02		0	1	1	0
	Zώνη 03		1	1	1	0
	Zώνη 04		1	0	0	1
	Zώνη 05		0	1	0	1
	Zώνη 06		1	1	0	1
	Zώνη 07		0	0	1	1
	Zώνη 08		1	0	1	1
	Zώνη 09		0	1	1	1
NC=Δεν χρησιμοποιείται						
"1" Το μεσαίο πιν είναι ενωμένο με το H						
"0" Το μεσαίο πιν είναι ενωμένο με το L						
"2" Το μεσαίο πιν δεν ενώνεται (είναι στον αέρα)						