

POWER MASTER 10

~Ghid programare~v1.2

Cuprins

Configurarea aplicatiilor Connect Alarm si Alarm Install.....	2
1.Setari necesare modului IP pentru a comunica cu serverele Visonic.....	2
01.Install Codes – modificarea codurilor default	4
02.Zone/Devices.....	4
03.Control Panel.....	5
04.Communication	5
05.Output	5
06.Cust Zone Names.....	5
07.Diagnostics	5
08.User Settings (acest meniu se poate accesa si din User Menu, 1111).....	6
09.Factory default	6
10. Serial Number – vizualizare serial number centrala si ID.....	6
12.Partitioning – activare partitii centrala	6
Programarea din aplicatia mobila Alarm Install.....	6
Install Codes – modificarea codurilor default	6
Zone/Devices.....	7
Metode de inrolare:.....	7
Stergerea dispozitivelor se face glisand elementul respectiv spre drapta.	8
Modificarea parametrilor dispozitivelor.....	8
Panel deffinition.....	9
Communication/DISPECERAT	9
Output.....	11
User Settings.....	12
Partition set	12
Hardware reset (resetare cod Master Installer la cel din fabrica).....	13

Nota: Aplicatia Utilizatorului poate fi Connect Alarm(recomandata) sau VisonicGO, peste tot unde se observa anumite setari pentru Connect Alarm ele sunt aceleasi si pentru VisonicGO. In principal o sa regasiti notatia Connect Alarm dar unele imagini sunt din aplicatia Visonic GO.

Ip-ul necesar conectarii la server (punctul 1) functioneaza doar cu Connect Alarm si cu hostul connect.tycomonitor.com

Configurarea aplicatiilor Connect Alarm si Alarm Install

Pentru configurarea aplicatiilor Connect Alarm si Alarm Install utilizand modulul ip urmati pasii de mai jos:

1.Setari necesare modulului IP pentru a comunica cu serverele Visonic

P1: Verificati conexiunea modulului IP cu centrala

P2: Conectati modulul la internet

P3:Folosind centrala PM10 sau tastatura KP-250 PG2 Intrati in modul programare(Installer mode, cod 9999)



Mergeti la optiunea

4.Communication, apoi la suboptiunea 3. C.S Report si faceti urmatoarele modificari:

01.Report Events – Setati All * Backup

02.1st Report Channel – Broadband

21.IP RECV 1 –introduceti ip-ul 052.059.171.055

P4: Iesiti din meniul de programare si lasati centrala 5 minute pentru a se putea conecta la server si pentru a putea obtine toate datele necesare.

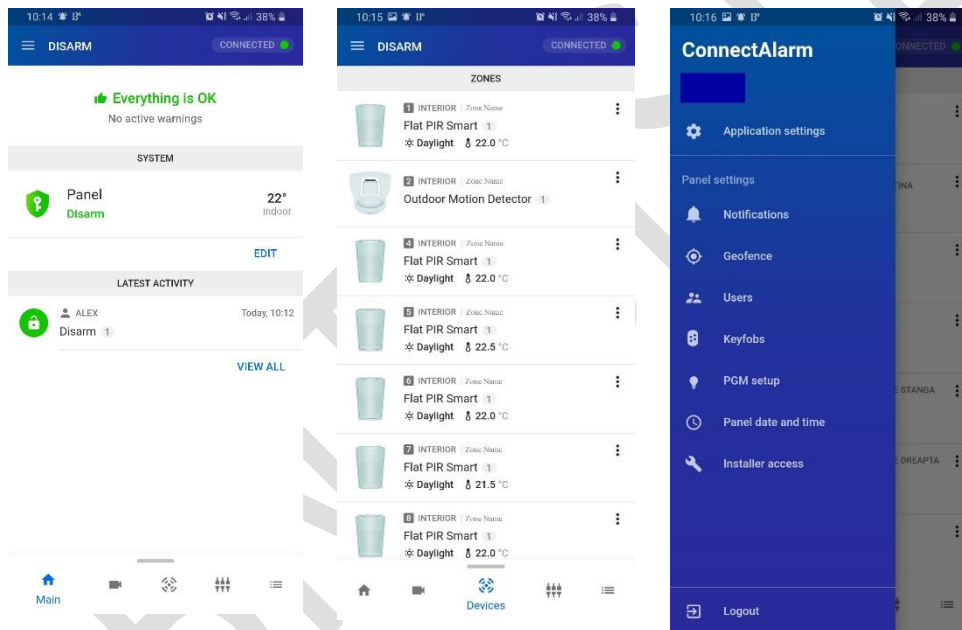
P5: Pe un smartphone descarcati aplicatiile Connect Alarm si Alarm Install din App Store sau Magazin Play

Deschideti aplicatia Connect Alarm, iar la sectiunea Panel ID introduce-ti id-ul de pe spatele centralei, iar la host name: **connect.tycomonitor.com**

In partea de sus a aplicatiei avem partiile si starea sistemului

In partea de jos avem meniul pentru navigare

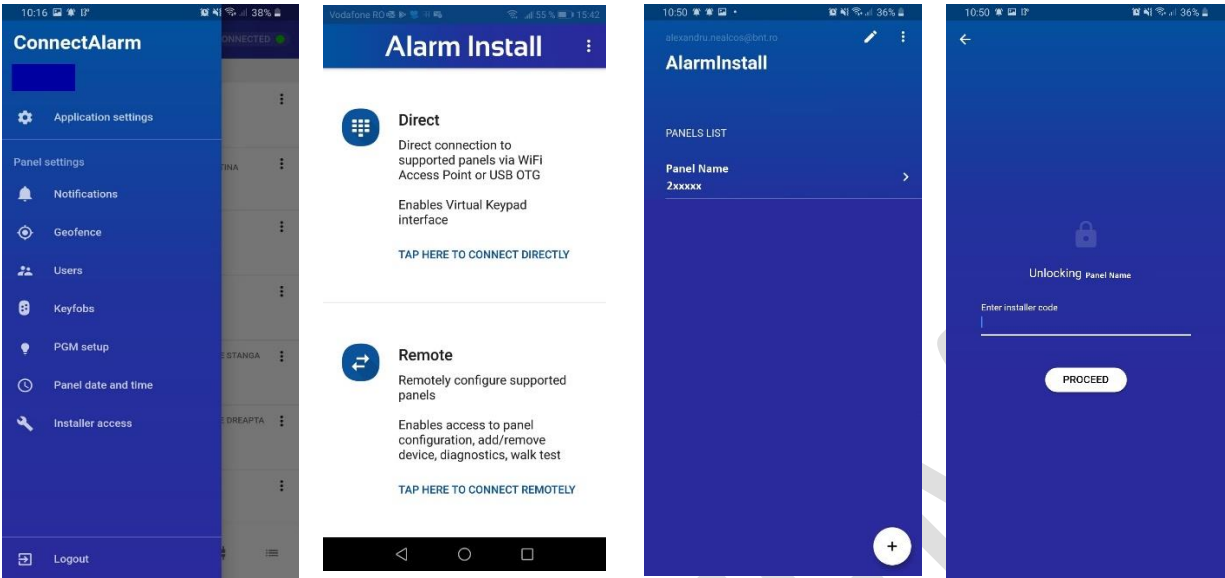
Pentru a face modificari (adaugare utilizatori/telecomenzi, setare timp, notificari) se acceseaza butonul din partea stanga sus



Pentru utilizarea aplicatiei Alarm Install este necesar acordul utilizatorului Master din Aplicatia Connect Alarm.

Utilizand functia Remote Installer Access

Se deschide aplicatia Alarm Install, se alege conexiunea Remote, dupa care trebuie creat un cont. Dupa ce contul a fost creat cu ajutorul butonului rosu + se adauga centrala, utilizand panel id (de pe spatele centralei), apoi se introduce codul Instalator (9999).



Programarea de la centrala/tastatura:

Din **meniul instalator** se fac urmatoarele setari:

01.Install Codes – modificarea codurilor default

Coduri default:

Master User: 1111 – acces la meniul User Settings

Installer : 8888 –acces partial la meniul Installer Mode

Master Installer: 9999 – acces total la meniul Installer Mode

02.Zone/Devices

Add new devices – adaugare dispozitiv nou

Dispozitivele se pot inrola utilizand butonul de enroll al fiecaruia sau introducand manual ID-ul.

Delete devices- stergerea dispozitivelor

Modify devices- modificarea parametrilor dispozitivelor

Replace devices- inlocuire dispozitivelor

03.Control Panel

01.Entry delay1- setare timp intrare 1

02.Entry delay2- setare timp intrare 2

03.Exit delay- setare timp de iesire

31.Panic Alarm- configurare alarma panica (silentiasa/dezactivata/sonora)

34.Tamper Alarm – activare/dezactivare alarma tamper

35.AC Fail Report – setare timp avertizare pierdere AC

43.Panel Siren- activare/dezactivare sirena integrata

44.Siren Time – timp sirena

52.Trouble Beeps – reamintire sonora pentru trouble

62.Missing report- setare dupa cat timp transmite pierderea unui dispozitiv

63.Not ready- Activare imposibilitate de armare daca un dispozitiv este pierdut

04.Communication

3.C.S Reporting -setari pentru dispecerat

53.Com Fail RPRT - monitorizare linie telefonica

05.Output

PGM Outputs- configurare PGM de pe placa

06.Cust Zone Names

Text loc #01 – denumire locatie 1 (nume zona)

Text loc #02 –denumire locatie 2

....Text loc #32- denumire locatie 3

OBS: Fiecare locatie vine default cu o denumire care se poate modifica.

In momentul adaugarii senzorilor trebuie selectata locatie, care este denumirea zonei.

07.Diagnostics

Vizualizarea tuturor dispozitivelor si diagnosticarea modulelor

08. User Settings (acest meniu se poate accesa si din User Menu, 1111)

User codes - creare coduri utilizator

Keyfobs – adaugare telecomenzi

Time & Format - setare timp

Date & Format - setare data

Auto-arm- configurare armare automata

Volum Control- setare sunete central

09. Factory default

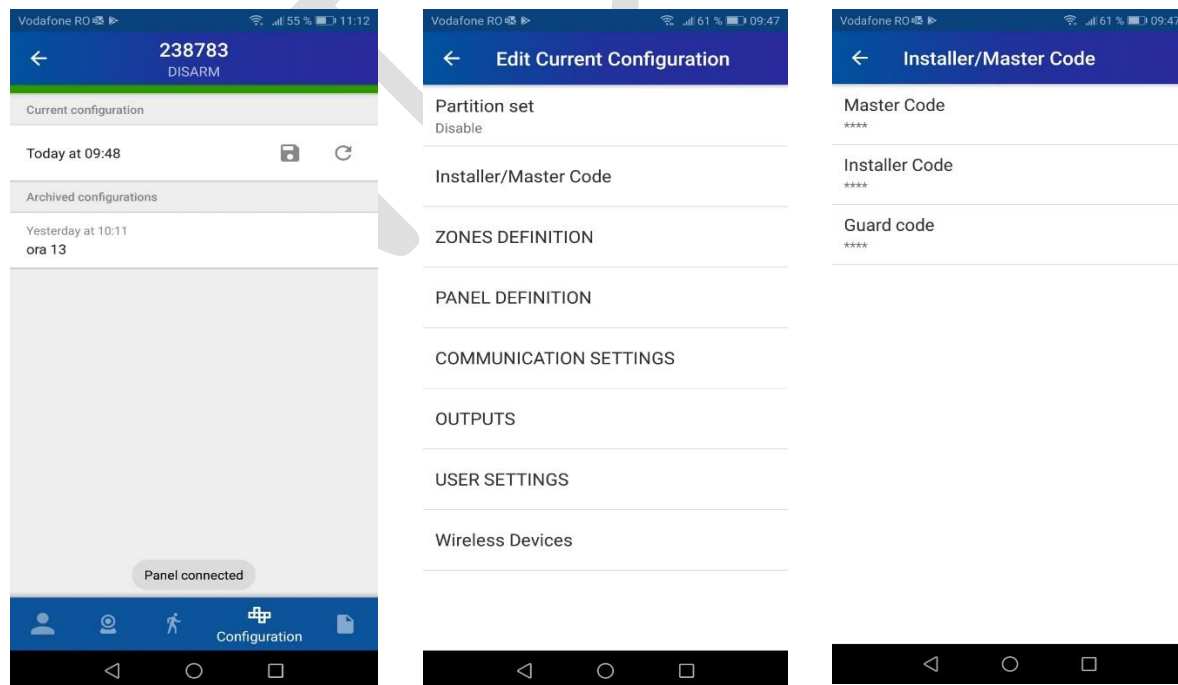
Resetare centrala la parametrii din fabrica

10. Serial Number – vizualizare serial number centrala si ID

12. Partitioning – activare partitii centrala

Programarea din aplicatia mobila Alarm Install

Install Codes – modificarea codurilor default



Coduri default:

Master User: 1111

Installer : 8888

Master Installer: 9999

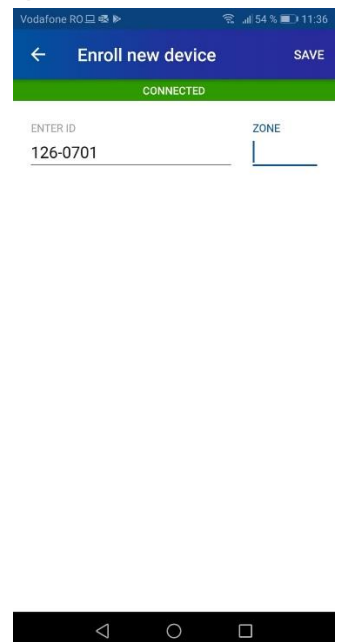
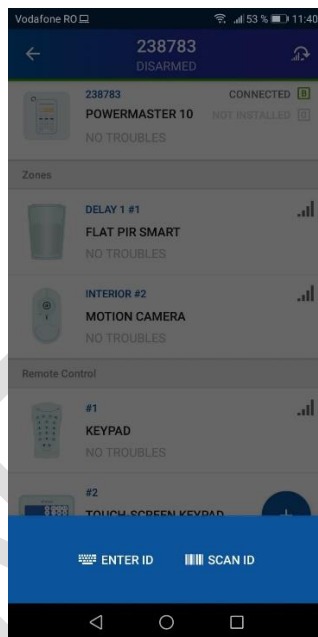
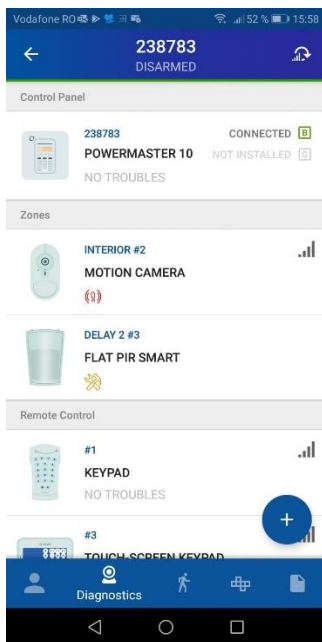
Dures: 2580

Zone/Devices

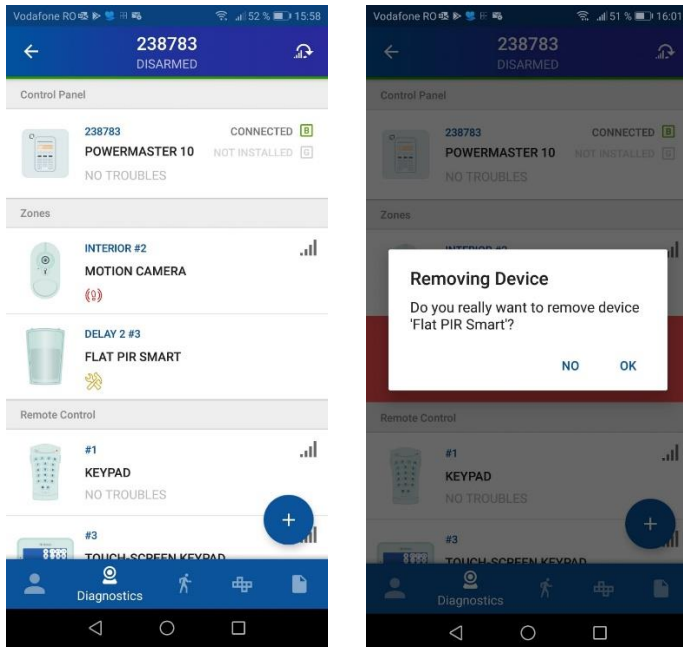
Dipozitivele se pot adauga din meniul Diagnostics apasand butonul +

Metode de inrolare:

- scanare Id utilizand camera telefonului mobil
- introducerea manuala ID

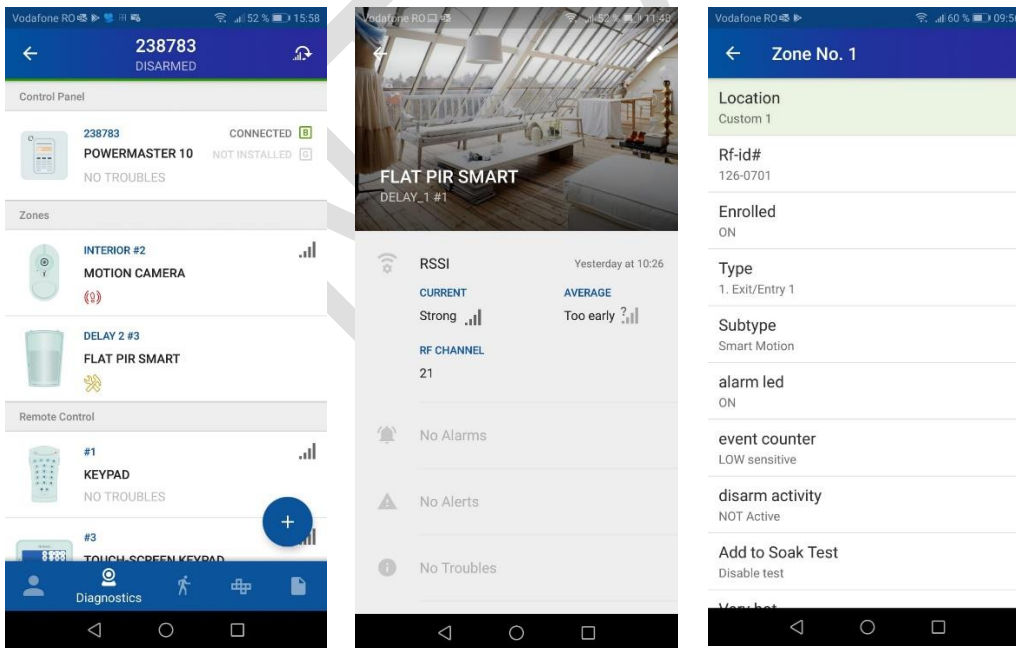


Stergerea dispozitivelor se face glisand elementul respectiv spre dreapta.



Modificarea parametrilor dispozitivelor

- se alege dispozitivul dorit
- pentru editare se alege butonul sub forma de creion,din partea dreapta,sus



Panel deffinition

Entry delay1- setare timp intrare 1

Entry delay2- setare timp intrare 2

Exit delay- setare timp de iesire

Panic Alarm- configurare alarma panica (silentiasa/dezactivata/sonora)

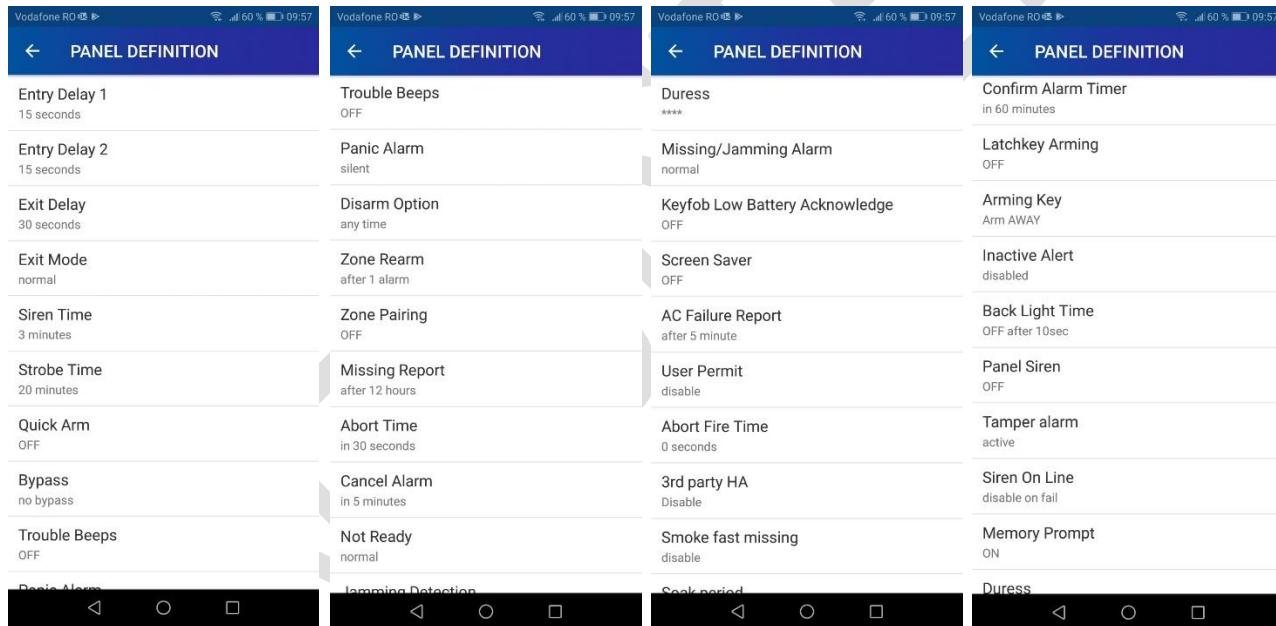
Tamper Alarm – activare/dezactivare alarma tamper

AC Fail Report – setare timp avertizare pierdere AC

Panel Siren- activare/dezactivare sirena integrata

Siren Time – timp sirena

Trouble Beeps – reamintire sonora pentru trouble



Communication/DISPECERAT

Com Fail RPRT - monitorizare linie telefonica

Central monitorg station- setari pentru dispecerat

Pentru alimentarea comunicatorului GPRS este necesara o sursa auxiliara cu Back-up, iar pinii R-C si T-C ai comunicatorului se conecteaza pe portul Line al centralei.

Utilizand aplicatia mobila Alarm Install sau tastatura centralei se fac urmatoarele setari:

Intrare in mod programare [cod instalator 9999]

04. COMMUNICATION <OK>

=> 01. PSTN TEL LINE <OK>, la optiunea "AREA CODE SKIP" se introduce 1234 iar la "DIAL METHOD" se alege pulse and tone (dtmf)

=> 03. C.S. REPORTING <OK>

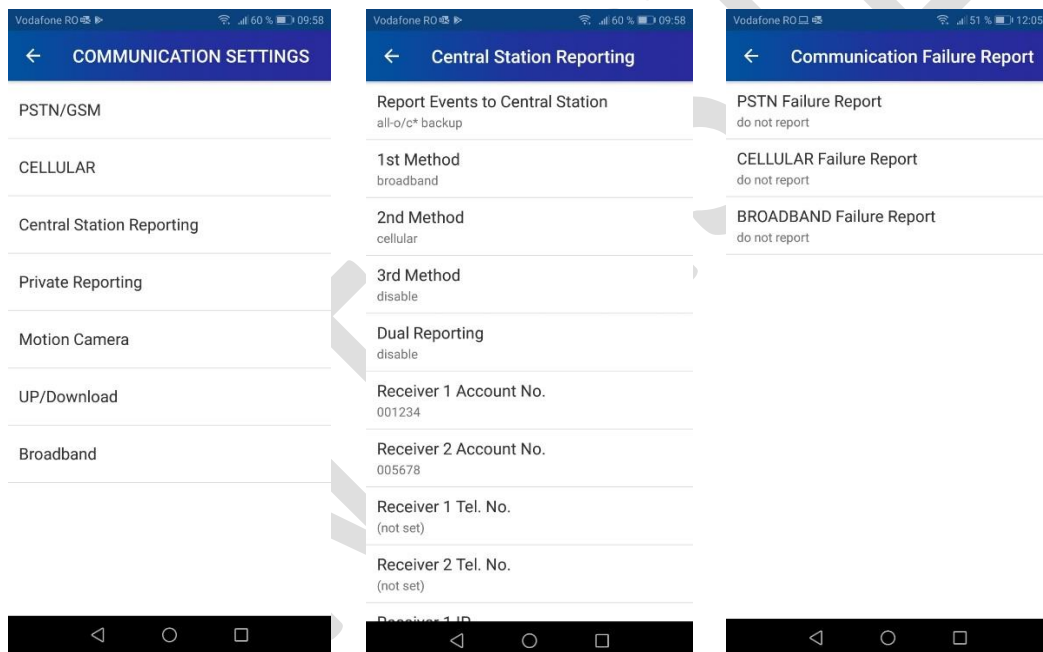
=> 01. REPORT EVENTS <OK> => Selectare all * backup <OK>

=> 02. 1st RPRT CHAN <OK>, selectare => PSTN <OK>

=> 05. Dual report => PSTN & Broadband (daca se foloseste si aplicatie si dispecerat)

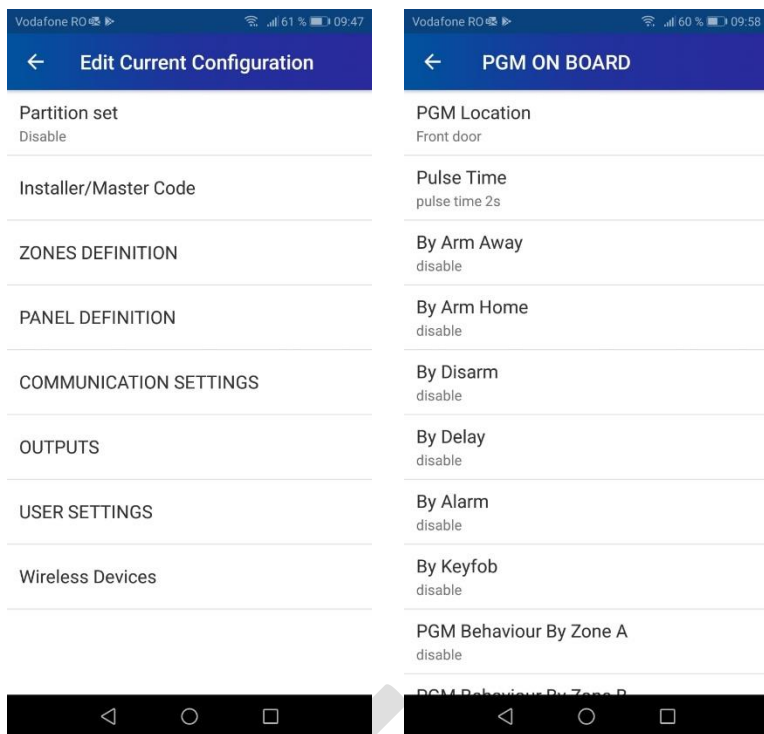
=>16.PSTN/GSM RCVR1 <OK> => insert tel. number (9)

=> 41. PSTN FORMAT <OK>, selectare => contact ID <OK>

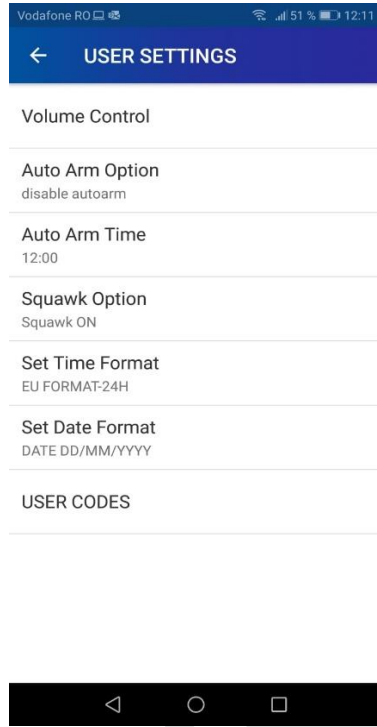
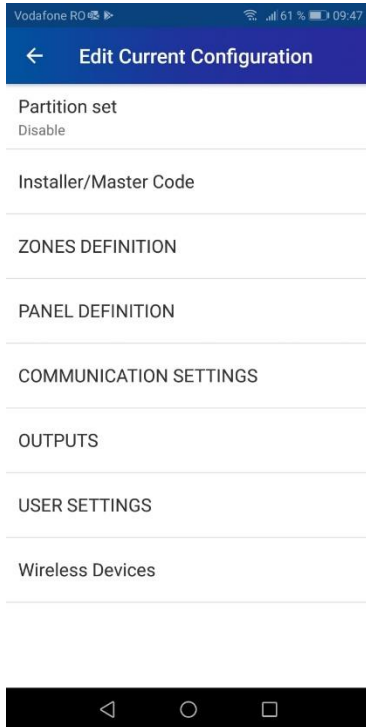


Output

PGM on board -configurare PGM de pe placa

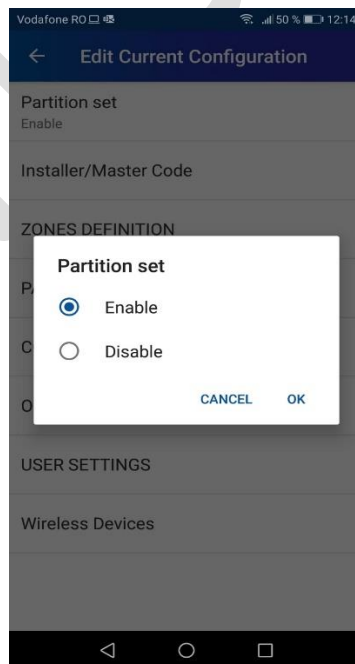
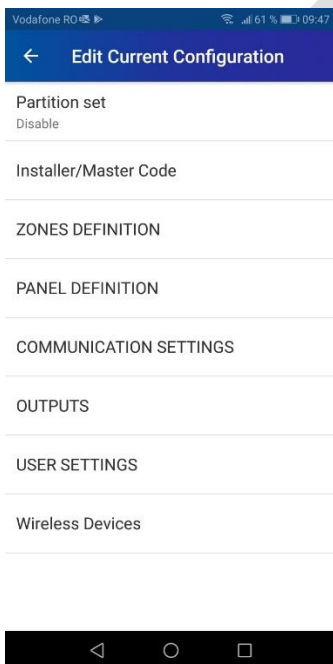


User Settings



Partition set

Centrala vine default cu o singura partitie. Din meniul Partition Set se pot activa si celelalte partitii



Hardware reset (resetare cod Master Installer la cel din fabrica)

1. Remove the mains power to the control panel
2. Open the control panel and disconnect the battery
3. Identify the 3 pins marked **DEF**
4. Fit a jumper across the **D** and **E** pins
5. Apply battery power to the panel for approximately 10 seconds
6. Remove battery power from the panel
1. Remove the jumper from the **D** and **E** pins
2. Re-connect the battery
3. Close the panel and apply mains power

BNT SYSTEM