

HX-GO2

Aplicatie mobila pentru programarea modulelor
YK-GSM99 si YK-GSM3000

Manual de utilizare

- Va rugam sa cititi acest manual cu atentie si sa il pastrati pentru o utilizare ulterioara.
- Va rugam sa tineti cont de faptul ca pozele si schitele din acest manual pot diferi de produs.

HX-GO2 este o aplicatie mobila folosita pentru programarea modulelor YK-GSM99 si YK-GSM3000. Fata de programarea prin SMS, aplicatia aduce o serie de imbunatatiri menite sa asigure o experienta in utilizare mult mai placuta.

Aplicatia este disponibila pentru descarcare in mod gratuit in AppStore si GooglePlay.

Dupa instalarea aplicatiei, apasati butonul ADMIN dupa care va trebui sa introduceti:

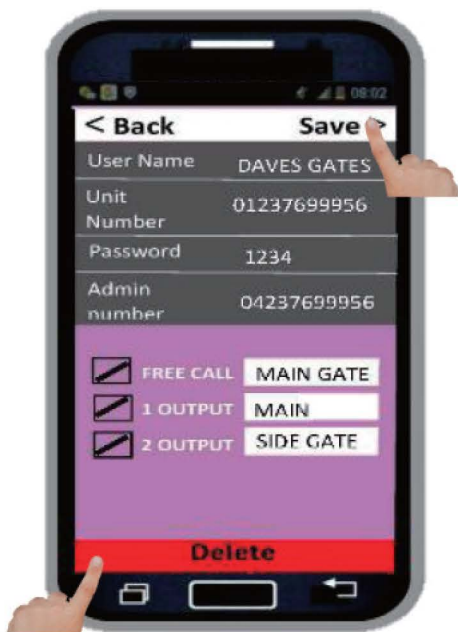
1. Numele de utilizator
2. Numarul cartei SIM introduse in modulul GSM
3. Parola sistemului
4. Numarul de telefon al administratorului care va controla sistemul
5. Bifati optiunea VOICE CALL pentru a putea controla prin apel modulul
6. Bifati iesirile de releu in functie de echipamentul folosit si introduceti in campul alaturat o denumire.

Parola initiala a sistemului este **1234** si poate fi schimbata in orice moment de catre administrator.

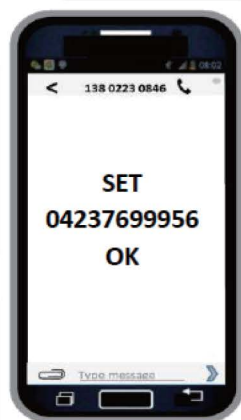
Aplicatia functioneaza cu atat cu modelul cu o iesire de releu cat si cu cel cu doua iesiri de releu. In cazul in care se foloseste modelul cu o iesire de releu, iesirea 2 va ramane nebifata.

PAGINA SETARI

Mai jos este prezentat un exemplu de setare:

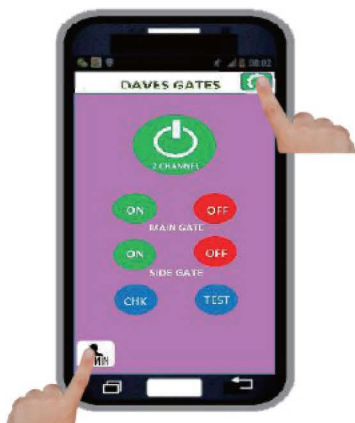


Dupa apasarea butonului **Save** administratorul va primi un SMS de confirmare de forma celui de mai jos:



Daca se doreste stergerea unui echipament din aplicatie, apasati butonul **Delete**.

Dupa setarea administratorului cu succes, pagina pentru programare va aparea in aplicatie:



Administratorul va putea accesa modul de programare prin apasarea butonului de setari din partea dreapta sus a ecranului. Pagina de setari initiale poate fi oricand accesata pentru modificari ulterioare apasand butonul Admin din coltul stanga jos al ecranului.

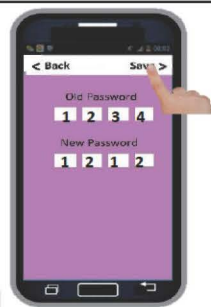
Temporizarea releului este setata initial la 3 secunde la actionarea prin apel telefonic.

Pentru a schimba parola de administrator apasati pe optiunea USER PASSWORD.



MODIFICARE PAROLA ADMINISTRATOR

În pagina pentru modificarea parolei, introduceți vechea parolă după care introduceți-o pe cea nouă, apoi apăsați butonul **Save**. Administratorul va primi un SMS cu noua parolă, de exemplu: **CP1212OK**



ADAUGARE UTILIZATORI

Apăsați pe opțiunea ADD USER NUMBER pentru a adăuga numerele de telefon care vor fi autorizate să folosească sistemul.

Puteți opta pentru introducerea numerelor de telefon prin apel vocal sau prin SMS.

Pentru introducerea numerelor prin apel telefonic, echipamentul va intra în mod de învățare timp de 10 minute, timp în care orice număr care apelează modulul va fi memorat și autorizat ca și utilizator.

În modul de adăugare utilizatori prin SMS pot fi adăugati maxim 8 utilizatori simultan.

Adaugare utilizatori prin apel telefonic

Selectați opțiunea VIA VOICE CALL după care apăsați pe ON și apăsați butonul Save. Administratorul va primi un SMS de forma: ADD ON.

După recepționarea de către administrator a SMS-ului cu textul ADD ON, timp de 10 minute, orice număr care va apela modulul GSM va fi înrolat ca utilizator. Fiecare utilizator va primi după apel un SMS de forma: ADD 07847173343 OK.



Adaugare utilizatori prin SMS

Selectați opțiunea VIA SMS după care introduceți numerele pe care doriți să le înrolați. Apăsați butonul Save iar administratorul va primi un SMS cu textul SET OK!.

Utilizatorii nu pot modifica setările echipamentului.

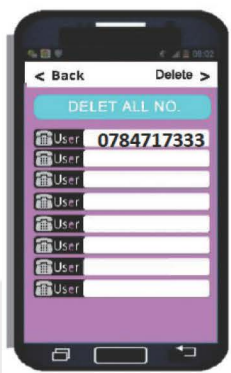
NOTA!!! Este recomandată introducerea a maxim 5 utilizatori simultan pentru a evita apariția unor erori de înrolare!



Stergere utilizatori

Accesati optiunea DELETE USER NO. dupa care apasati pe butonul DELETE ALL NO.. Introduceti codul de verificare solicitat dupa care apasati YES. Administratorul va primi un SMS cu textul: DELETE ALL OK.

Pentru a sterge un singur utilizator, introduceti numarul dorit in campul alocat dupa care apasati butonul Delete. Administratorul va primi un SMS cu textul DD 07487173339 OK.



Setare confirmare prin SMS

Accesati optiunea ADMIN SMS NOTIFICATION, dupa care apasati pe ON si salvati. Administratorul va primi un SMS cu textul 1234SMS1#.

Odata activata aceasta optiune, administratorul va primi un SMS de fiecare data cand un utilizator acceseaza sistemul.

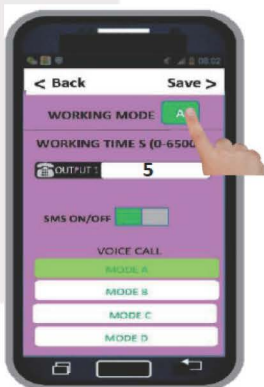


Setare moduri de functionare

Accesati optiunea WORKING MODE dupa care selectati VOICE CALL:

Modul A via apel:

In modul A puteti seta temporizarea releului de la 1 la 65000 de secunde. Puteti seta ca activa optiunea de receptionare a SMS-ului de confirmare. Dupa salvarea acestui mod, administratorul va primi un SMS cu textul: MA5#1 OK.



Modul B via apel:

Selectati MODE B si setati ca inactiva/ activa optiune de primire a SMS-ului de confirmare. Apasati Save si veti primi un sms de confirmare a setarii.

In acest mod releul va functiona in mod bistabil, fiind necesare apeluri alternante pentru schimbarea starii releului.

SMS de confirmare a setarii va veni sub forma:
MB1 OK - indica activa confirmarea prin SMS
MB0 OK - indica inactiva confirmarea prin SMS



Modul C via apel:

Selectati MODE C si setati in secunde timpul de actionare al releelor (1 - 65000 sec.).

De asemenea puteti seta o intarziere in actionare intre releul 1 si 2 (1 - 300 sec.) dupa care apasati butonul Save pentru a salva setarile. Administratorul va primi un SMS de confirmare.

Puteti seta sa primiti sau sa nu primiti SMS de confirmare atunci cand releele 1 sau 2 sunt activate.

MC100#1#1 - pentru confirmare prin SMS

MC100#1#0 - fara confirmare prin SMS



Modul D via apel:

In modul D, releul 1 va ramane actionat pana cand sistemul va primi un apel telefonic, sau pana cand intrarea de declansare pentru releul respectiv este activata.

Al doilea apel telefonic va dezactiva releul 1 si va actiona releul 2. Acesta va ramane activ pana cand sistemul va primi un nou apel telefonic sau intrarea de declansare pentru releul 2 este activata.

Poate fi setata optiunea de primire a SMS-ului de confirmare:

MD1 OK - pentru primire SMS de confirmare

MD0 OK - fara SMS de confirmare

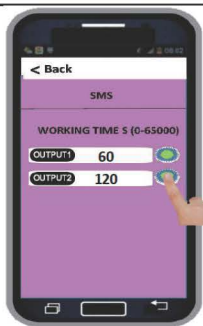


Modul E via SMS:

In modul E, releele 1 si 2 pot fi actionate independent pentru o perioada presetata de timp sau pot functiona in mod bistabil prin trimiterea unui cod scurt prin SMS.

Dupa ce selectati temporizarea pentru fiecare releu veti primi un SMS de confirmare.

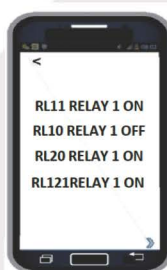
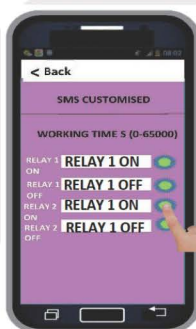
Daca doriti ca releele sa functioneze in mod bistabil setati temporizarea la valoarea 0.



Personalizare SMS:

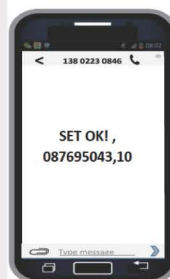
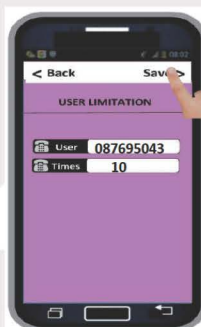
Mesajele de confirmare pot fi personalizate atunci cand releele sunt activate sau dezactivate.

Introduceti in campul special destinat fiecarui releu, mesajul personalizat din maxim 16 caractere dupa care apasati butonul de setari.



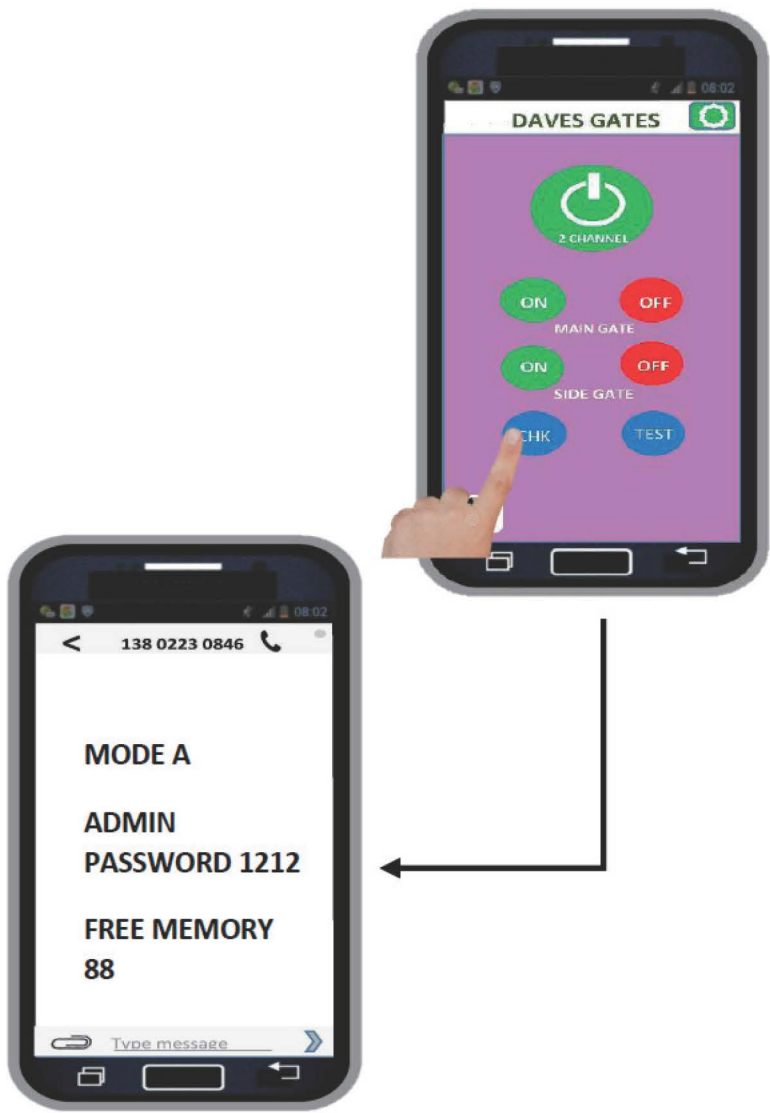
Limitare utilizatori:

Pentru a limita numarul de accesari al unui utilizator accesati optiunea USER LIMITATION dupa care introduceti in campurile special destinate numarul de telefon al utilizatorului si numarul de accesari ale sistemului pe care doriti sa i le permiteti.





VERIFICARE SISTEM





Designul si specificatiile pot fi modificate fara notificari prealabile. Drepturile de autor ale acestui manual sunt rezervate.

