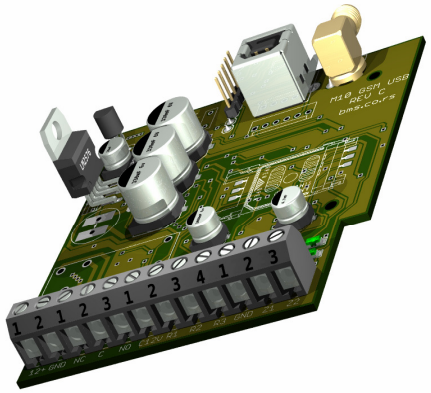
building management system

G10 SMS USB uređaj za daljinsku kontrolu i upravljanja SMS porukama



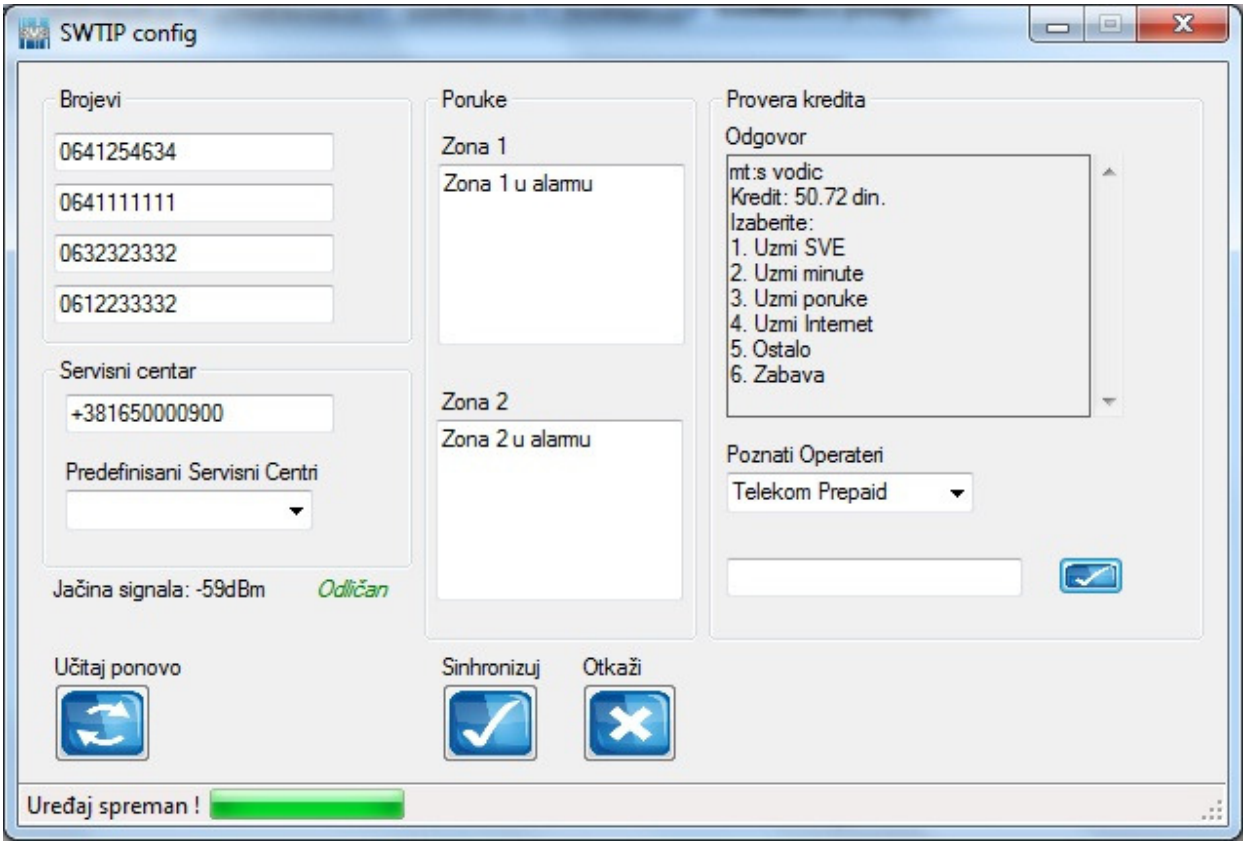
OPIS

G10SMS je uređaj za kontrolu i upravljanje SMS porukama.Odlikuje se vrlo jednostavnim načinom podešavanja SMS konfiguracionom porukom i putem USB konekcije računarom. Sve buduće promene vezane za brojeve telefona ili podešavanje, moguće je izvršiti sa udaljene lokacije SMS porukom.Podešavanje i upravljanje porukama je zašticeno lozinkom. Dovoljno je poslati SMS sa predefinisanim tekstom i brojem izlaza koji želimo da uključimo/isključimo.Poseduje 2 digitalna NO ulaza i dva open kolektor izlaza. Namenjen je prvenstveno za dojavu alarma i upravljanje raznim potrošačima, kontrolu grejanja.

Karakteristike:

- ✓ Napajanje 12V AC/DC, 24W
- ✓ 2 Izlaz open kolektor max 500mA
- ✓ Relej na ploci 8A, 220V
- ✓ USB konekcija za podešavanje
- ✓ PC aplikacija za podešavanje
- ✓ Memorija za 4 broja i 2 tekst poruke vezane za zone
- ✓ Konfiguracija SMS porukama, promena lozinke, servisnog centra, podešavanje teksta vezana za zone i promena brojeva.

PC aplikacija



Povezivanje na ra□unar

- USB kablom povezati uređaj sa računarom (nije potrebno instalirati drajver, koristi HID)

www.bms.co.rs

Setovanje brojeva i teksta

Sintaksa SMS poruke je sledeća:

KOMANDASIFRA,REDNI BROJ LOKACIJE TELEFONA ILI TEKSTA,BROJEVI ILI TEKST KOJI SE PROGRAMIRA#

cfg1234,1,06412345678,2,06487456123,6,ALARM ZONA 1#

U ovom slučaju ste isprogramirali brojeve telefona na lokacijama **1** i **2** i tekst poruke na lokaciji **6**

Važno:
Na broj telefona sa lokacije 1 ćete dobiti odgovor ako je uspešno podešen uredjaj,
sve buduće promene dobijate na master broj sa lokacije 1.

Lokacije od 1 do 4 su predvidjene za brojeve telefona, lokacije sa rednim brojem 6 i 7 za tekst koje ce biti vezan za zone. Lokacija 6 zona 1, Lokacija 7 zona 2.

Dužina teksta je maksimalno 64 karaktera.

Setovanje servisnog centra

Format poruke za setovanje servisnog centra je sledeći:

KOMANDASIFRABROJ SERVISNOG CENTRA#

Primer: **cnt1234+381650000900#**

U ovom slučaju ste isprogramirali broje servisnog centra za slanje poruka Telekoma Srbije. To je i već predefinisan broj uprogramiran u uredjaj.

Promena šifre

Sintaksa poruke je sledeća:

KOMANDASTARASIFRANOVASIFRA#

Primer:pwd12344321#
U ovim slučaju ste promenili staru šifru 1234 na 4321

Važno:
Na broj telefona sa lokacije 1 cete dobiti odgovor ako je uspešno promenjena šifra
Fabrička osnovna šifra je **1234.** Dužina šifre je 4 cifre**.**

Upravljanje relejnim izlazima

Sintaksa poruke je sledeća:

SIFRANAZIV IZLAZA,STANJE IZLAZA*

Primer aktiviranja izlaza 1: 1234IZ1,1* Uključeno

Primer deaktiviranja izlaza 1: 1234IZ1,0* Isključeno

Važno:
Stanje izlaza moze biti 1 ili 0. Za uključeno 1, za isključeno 0.
Uredjaji će vas obavestiti SMS porukom o izvršenoj operaciji.
Nazivi izlaza su već predefinisani, imaju sledeće nazive:

Izlaz 1: iz1
Izlaz 2 :iz2
Izlaz 3: iz3

www.bms.co.rs

Brisanje brojeva i poruka

Brojevi se brišu tako što napišem malo slovo „**n**“ na lokaciju broja koju želimo da brišemo.
Poruke se brišu tako sto unesemo „**n**“ na redni broj lokacije poruke.

Sintaksa poruke je sledeća:

KOMANDASIFRA,REDNI BROJ LOKACIJE TELEFONA ILI TEKSTA,BROJEVI ILI TEKST KOJI SE PROGRAMIRA#

Primer brisanja broja sa lokacije 2: **cfg1234,2,n #**

Primer brisanja poruke sa lokacije 6: **cfg1234,6,n #**

Lista komandi

KOMANDA	OPIS
cfg	Komanda za konfiguraciju uredjaja. Podešavaju se telefoni i tekst koji je vezan za zone
pwd	Komanda za promenu šifre
cnt	Komanda za setovanje servisnog centra za slanje poruka.

www.bms.co.rs