



ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

GSM-värvamoodul GATOR

Lühike kasutusjuhend

Kaugjuhtimine

Telefonikõnega juhtimine

Märk Esimene, kes puldile helistab (või saab SMSi), saab süsteemiadministraatoriks ja on ainus inimene, kes saab pulti SMS-käskudega hallata ning juhtida.

Helistage pulti sisestatud SIM-kaardi numbrile. Pult keeldub automaatselt kõnest ja lülitab sisse releeväljundi 5 OUT_3 (kolmeks) sekundiks. Vaikesätted võimaldavad pulti juhtida ükskõik kellel, kes helistab pulti sisestatud SIM-kaardi numbrile.

Telefoni klahvistikuga juhtimine

Pult vastab ja võimaldab juhtida väljundeid telefonikõnega, kasutaja saab juhtida mitut väljundit OUT järgmiselt.

1. Helistage puldi SIM-kaardi numbrile. Pult võtab kõne vastu.
2. Valige telefoni klahvistikult juhtimiskäsk (käskude näited leiate tabelist) DTMF-i juhtimiskäsud).

DTMF-i juhtimiskäsud

DTMF-i kood	Funktsioon	Kirjeldus
OUTPUT*STATE#	Väljundi juhtimine	Väljundi juhtimise käsk (siselülitamine/väljalülitamine; sees / väljalülitamine impulsi ajaks). OUTPUT – juhitava väljundi number. STATE – juhtimiskäsk: 0 – väljundi väljalülitamine; 1 – väljundi siselülitamine; 2 – väljundi väljalülitamine impulsi ajaks; 3 – väljundi siselülitamine impulsi ajaks; (väljundi impulsi aega saab seadistada programmiga TrikdConfig sisendi/väljundi sätete tabelis) # – juhtimiskäsu lõpu sümbol. Nt (väljundi 5 siselülitamine): 5*1# Nt (sisendi 4 siselülitamine impulsi ajaks): 4*3#



ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

DTMF-i kood	Funktsioon	Kirjeldus
#	Käsu lõpu sümbol	Kui tegite käsu kirjutamisel vea, valige # ja sisestage juhtimiskäsk uuesti.

Juhtimine GATOR Cloudi abil

GATOR Cloudi abil saavad kasutajad pulti eemalt juhtida. Nad näevad ka süsteemi olekut ja saavad kõik süsteemi sündmuste teated.

1. Laadige alla ja käivitage rakendus GATOR või kasutage GATORi brauseriversiooni veebilehel <https://app.thegator.app/login>.



2. Logige oma kasutajanime ja parooliga sisse või registreeruge ja looge uus konto.
3. Valige Add new system (Lisa uus süsteem) ja sisestage puldi Unique ID (IMEI) (Kordumatu ID (IMEI)) number, mille leiате tootelt või pakendi kleebiselt.

← Systems

Add your system

Unique ID ⓘ

Unique ID may be 12,15 or 16 symbols long.

Enter the IMEI code. You can find it here:
- on the package;
- on the back of the controller housing;
- TrikdisConfig as a Unique ID.

Next

Skip

TÄHTIS! tingimused.

Puldi lisamisel rakendusse GATOR peavad olema täidetud järgmised

1. Protegus service (Teenus Protegus) peab olema sisse lülitatud. Teenuse sisselülitamist kirjeldatakse peatükis 5.5 „Aken „IP reporting“ (IP edastamine)“.
2. Toide peab olema sisse lülitatud (LED „POWER“ peab roheliselt vilkuma).



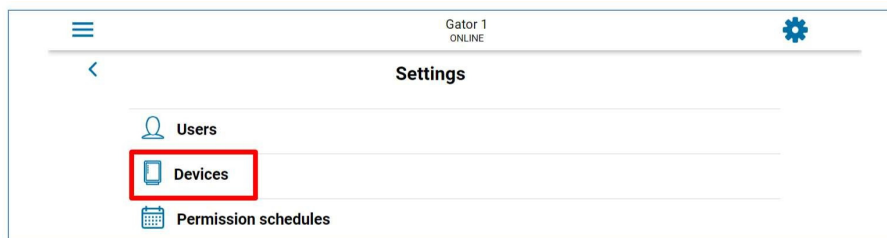
ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

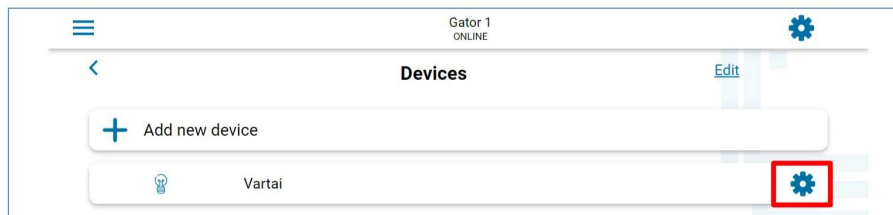
Pärast puldi lisamist rakendusse GATOR valige avanevas aknas aken Settings (Sätted).



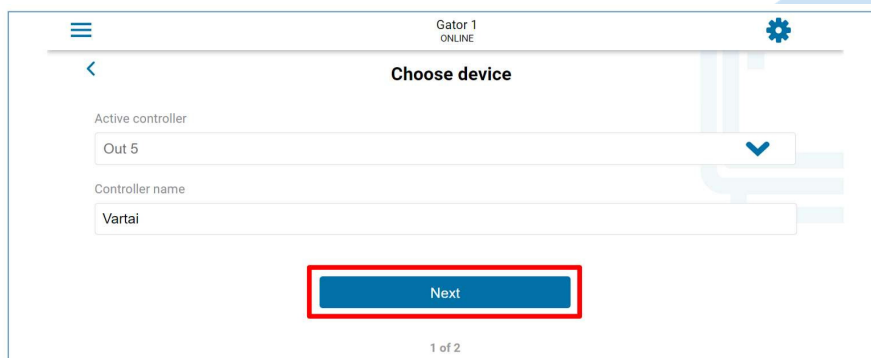
Klõpsake avanevas aknas valikut Devices (Seadmed).



Klõpsake avanevas aknas valikut Settings (Sätted).



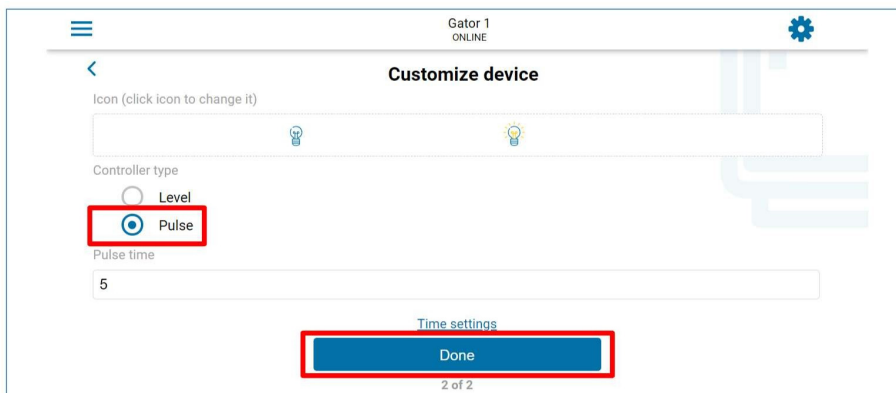
Väljundi OUT5 sätetes peab olema täpsustatud väljundi töörežiim Level (Ühtlane) või Pulse (Impulss).



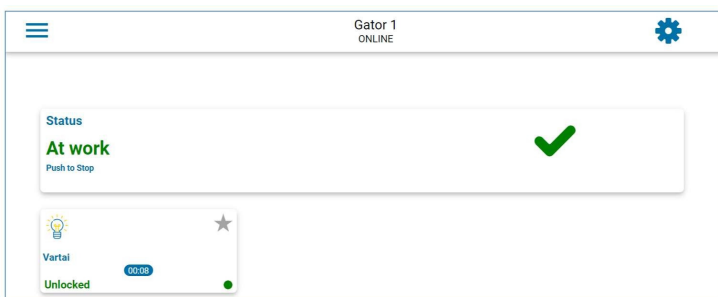


ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED



Pärast nupu PGM klõpsamist lülitatakse puldi väljund sisse. (Näide: PGM – väljund on sisse lülitatud, PGM-i töörežiim Pulse (Impulss) on määratud).

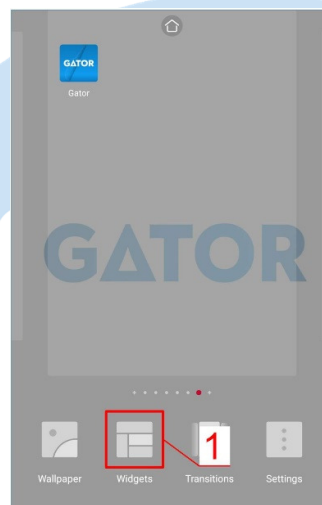


Vidina lisamine telefoni

Telefoni avakuvale saab paigutada värava juhtimise vidina. Pult peab olema registreeritud GATOR Cloudis. Logige oma telefonis rakenduse GATOR. Sulgege rakenduse GATOR aken.

Puudutage ekraani sõrmega ja hoidke sõrme all. Kuvatakse sätete riba.

Vajutage valikut Widgets (Vidinad).



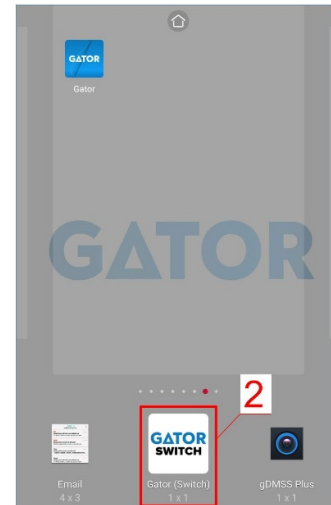


ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

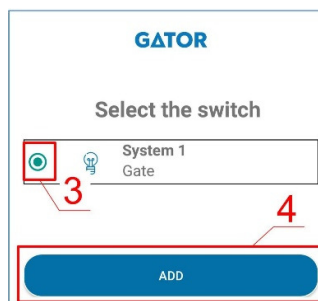
Otsige sätete ribalt üles lüliti GATOR.

Valige GATOR (lüliti).



Valige puldil PGM-i väljund 5

Vajutage nuppu ADD WIDGET (Lisa vidin).



Telefoni ekraanil kuvatakse ikoon.



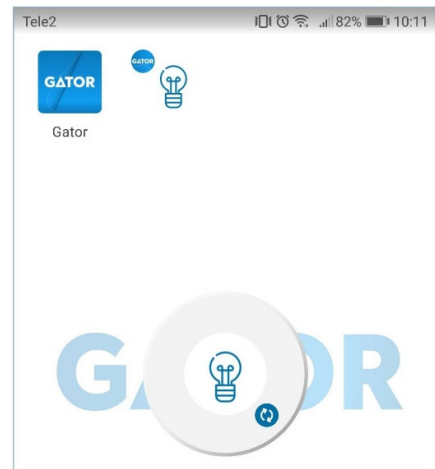
ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

Naaske avakuvale. Vajutage ikooni.



Ekraanil kuvatakse ring, mis näitab, millal PGM on sisse lülitatud.



Kui pult on ühendatud automaatväravaga, millel on olemas värava oleku näit, siis näitab ikoon avatud/suletud väravate olekut.





ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

Juhtimine SMS-sõnumitega

Juhtige releeväljundit OUT5 järgmiste SMS-käskudega:

OUTPUT5 xxxxxx

ON OUTPUT5

xxxxxx OFF

OUTPUT5

xxxxxx

PULSE=002

xxxxxx 6 sümbolist koosnev administraatori parool. (vaikekood – 123456).

ON Väljundi sisselülitamine.

OFF Väljundi väljalülitamine.

PULSE=ttt Väljundi sisselülitamine määratud ajaks. „ttt“ on impulsi aeg sekundites.

Saate teisi väljundeid SMS-iga juhtida, kuid kõigepealt tuleb need jaotises TrikdisConfig sisse lülitada.

SMS-juhtimiskäskude nimekiri

Käsk	Andmed	Kirjeldus
OUTPUT x	ON	Väljundi sisselülitamine. „x“ – väljundi number. Näiteks:
	OFF	Väljundi väljalülitamine. „x“ – väljundi number. Näiteks:

Käsk	Andmed	Kirjeldus
	PULSE=ttt	Väljundi sisselülitamine teatud ajavahemikuks. „ttt“ on impulsi aeg sekundites, vahemikus 1–999. Näiteks:



ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

Seadistamine SMS-sõnumitega

1. Administraatori parooli muutmine

Turvalisuse tagamiseks tuleks administraatori vaikeparool ära muuta. Saatke järgmises vormingus SMS-sõnum:

PSW 123456 xxxxxx

123456 administraatori vaikeparool.

xxxxxx Uus 6 sümbolist koosnev administraatori parool.

2. Lubage ainult volitatud kasutajatel süsteemi juhtida

Võite lubada juhtida süsteemi ainult konkreetsetel inimestel. Saatke administraatori telefonilt SMS-sõnumid kasutajate telefoninumbrite ja nimedega:

SETU xxxxxx +PHONENR#NAME

xxxxxx 6 sümbolist koosnev administraatori parool.

PHONENR Kasutaja telefoninumber.

NAME Kasutaja nimi või meiliaadress.

Kui puldi kasutajate telefonide nimekirja on lisatud esimene number, reageerib pult ainult loendis olevatelt numbritelt pärinevatele telefonikõnedele. Pult eirab teistelt numbritelt tulevaid kõnesid.

3. Administraatori õiguste andmine teisele kasutajale

Saate anda teistele inimestele administraatori õigusi. Nad saavad süsteemi infosõnumeid ja saavad kasutajaid lisada. Saatke järgmises vormingus SMS-sõnum:

SETA xxxxxx NrX=+PHONENR#NAME

xxxxxx 6 sümbolist koosnev administraatori parool.

NrX x – administraatori number nimekirjas. (Kui kirjutate 1, siis annate oma administraatori õigused teisele kasutajale.)

PHONENR Kasutaja telefoninumber.

NAME Kasutaja nimi või meiliaadress.





ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

Käsk	Andmed	Kirjeldus
INFO		Puldi kohta info küsimine. Vastus sisaldab järgmist: puldi tüüp, IMEI number, GSM-signaali tugevus, toitepinge tugevus, tarkvaraversioon, seerianumber, kuupäev ja kellaeg. Näiteks: INFO 123456
ASKI		Sisendi oleku päring. Näiteks: ASKI 123456
ASKO		Väljundi oleku päring. Näiteks: ASKO 123456
SETA	NrX=phonenr#name	Administraatori lisamine nimekirja. Lisab telefoninumbri ja nime määratud reale. Number peab olema eraldatud nimest märgiga (#). Number peab algama märgiga „+“ ja rahvusvahelise koodiga. Näiteks: SETA 123456 Nr3=+37061234567#John
	NrX=DEL	Kustutab telefoninumbri ja nime määratud realt. Näiteks: SETA 123456 Nr2=DEL
SETU	phonenr#name	Uue kasutaja lisamine. Lisab telefoninumbri ja nime nimekirja. Number peab olema eraldatud nimest märgiga (#). Number peab algama märgiga „+“ ja rahvusvahelise koodiga. Näiteks: SETU 123456 +37061234567#Peter
DELU	phonenr	Määratud telefoninumbri kasutaja kustutamine. Näiteks: DELU 123456
	name	Määratud nimega kasutaja kustutamine. Näiteks: DELU 123456 John
SETB	Meiliaadress/telefoninumber	Kirje lisamine musta nimekirja (meiliaadress; telefoninr). Näiteks: SETB 123456 VardaS@mail.lt
DELB	ALL	Kogu musta nimekirja kustutamine. Näiteks: DELB 123456
	Email/phoneNo	Konkreetse kirje kustutamine mustast nimekirjast (meiliaadressi välja puhul on väike- ja suurtähed olulised). Näiteks: DELB 123456 VardaS@mail.lt Näiteks: DELB 123456 +37060123456
RESET		Puldi taaskäivitamine. Näiteks: RESET 123456
PSW	New password	Parooli muutmine. Näiteks: PSW 123456 654123
TXTA	Object name	Objekti nime määramine. Näiteks: TXTA 123456 House



ALARMTEC

TURVASÜSTEEMIDE TERVIKLAHENDUSED

TXTE	N1=<TEXT> N5=<TEX	SMSi teksti määramine sisendi või väljundi aktiveerimise kohta. N1...N5 on kontakti number klemmiplokil. Näiteks: TXTE 123456 N1=Alarm in the living room
TXTR	N1=<TEXT> N5=<TEX	SMSi teksti määramine sisendi või väljundi taastamise kohta. N1...N5 on kontakti number klemmiplokil. Näiteks: TXTR 123456 N5=Relay turn off
SETD	IDx=yy	Määrake sisendi „x“ passiivsuse aeg. „yy“ on passiivsuse aeg minutites, vahemikus 0–2880. Kui sisend aktiveeritakse, saadab pult teate ning ei reageeri määratud passiivsuse aja jooksul edasistele lülituse katkestustele. Kui sisestatakse 0, siis lülitub passiivsus välja. Näiteks: SETD 123456 ID1=30
RESD	IDx	Lähtestab passiivsuse aja sisendi „x“ puhul, kui nullilugemine on alanud. Näiteks: RESD 123456 ID1
AEG	YYYY/MM/DD, HH:mm:ss	Kuupäeva ja kellaaja seadistamine. Näiteks: TIME 123456 2018/01/03,12:23:00
RDR	PhoneNR#SMSStext	Edastab SMS-sõnumi määratud numbrile. Näiteks: RDR 123456 +37061234567#Refill account by
UUSD	*UUSD code#	Saadab UUSD-koodi mobiilioperaatorile. Operaatori määratud UUSD-koodid on mõeldud SIM-kaardi saldo kontrollimiseks või täiendamiseks ja muudeks sarnasteks toiminguteks. Näiteks: *****
CONNECT	Protegas=ON Protegas=OFF APN=Internet USER=user PSW=password Code=password	Ühenduse loomine Protegas Cloudiga. Näiteks: CONNECT 123456 PROTEGUS=ON Ühenduse katkestamine Protegas Cloudiga. Näiteks: CONNECT 123456 PROTEGUS=OFF APN-i nimi. Näiteks: CONNECT 123456 APN=INTERNET APN-i kasutaja. Näiteks: CONNECT 123456 USER=User APN-i parool. Näiteks: CONNECT 123456 PSW=password Protegas Cloudi sisselogimise parooli muutmine. Näiteks: CONNECT