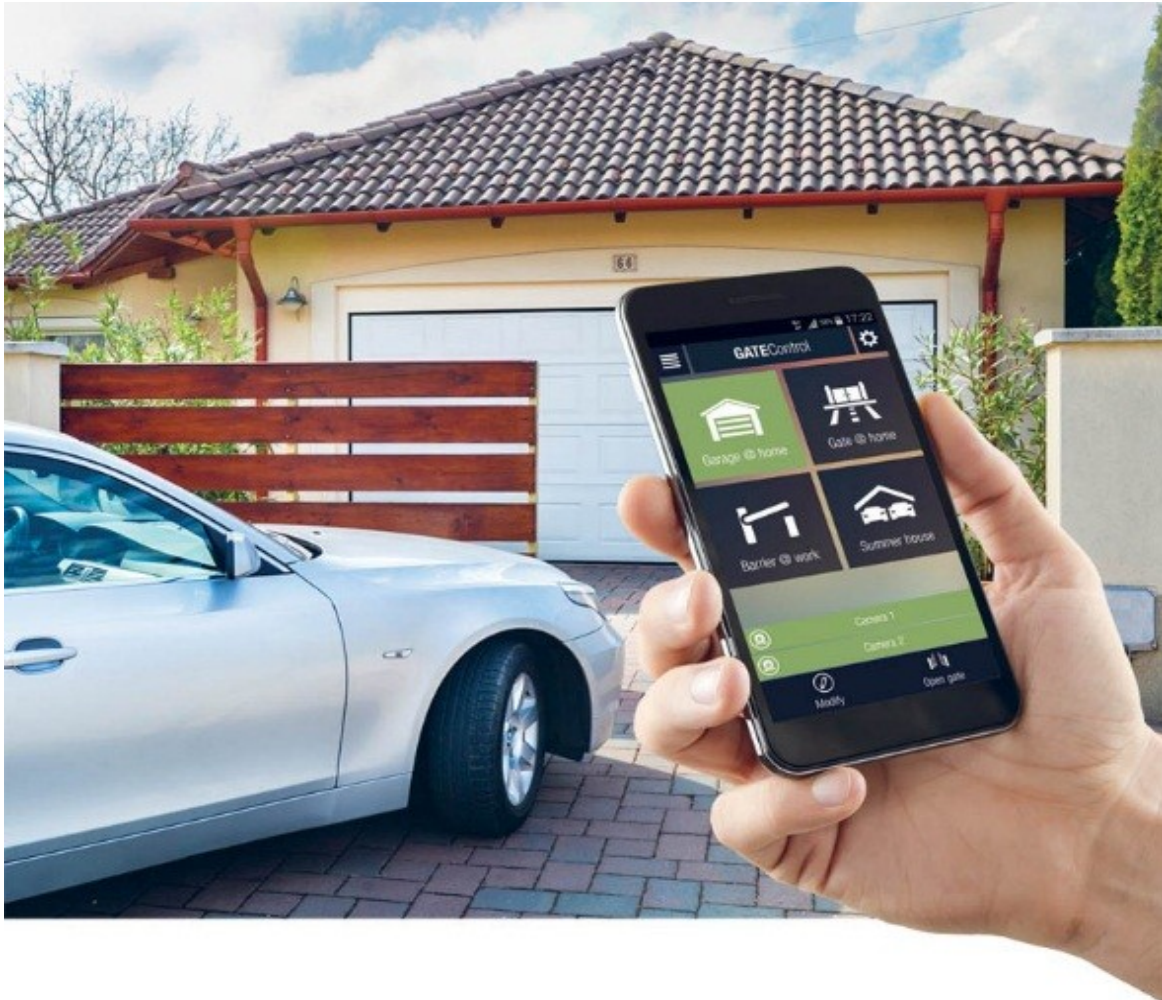


Gate Control puhelinsovellus GSM Gate Control Pro 20/1000 modulit

PIKAOHJE

sovellusversio v1.0.0.0 eteenpäin



1 Lähtötilanne, jos käyttäjiä ei ole määritelty järjestelmään

1. Määritä seuraavat asetukset **Gate Control Pro** -PC-ohjelmistolla (yksityiskohtaiset ohjeet **Gate Control Pro** -PC-ohjelmiston käytölle löydät **GSM Gate Control Pro 20/1000** asennusmanuaalista):

- Valitse "**Settings**" asetusvalikko ja määrittele seuraavat asetukset :
 - **APN, server address, server port (APN, serverin osoite, serverin portti)** asetukset tarvitaan serveriyhteyden luomiseen
 - **Device name, Phone number** (Laitteen nimi, puhelinnumero) asetukset tarvitaan laitteen yksilöintiin
 - **Time zone** (aikavyöhyke)
 - Enable, käytössä "**Online mode**" (online muodossa)

Kuvaus:

APN: Tarvitaan verkkoyhteyden luomiseen. Monilla operaattoreilla tähän tulee "internet". (Tarvittaessa kysy käyttämältäsi operaattorilta APN-asetus .)

Internetyhteyden lisäksi tarvitaan välityspalvelin. Laitteen valmistajan välityspalvelin on käytettävissä maksutta. Mikäli haluat käyttää omaa palvelinta yhteyden muodostukseen, pyydä laitteen myyjältä sovellus tähän käyttöön.

Laitteen valmistajan palvelinasetukset ovat:

Server IP address: 54.75.242.103

Server port: 2016

- Määrittele vähintään yksi pääkäyttäjä, joka käyttää puhelinsovellusta. **Tämä on laitteen toiminnan kannalta välttämätöntä.** Pääkäyttäjä hyväksyy ja hallinnoi muita käyttäjiä ja toiminteita. Valitse "**Users**" -valikko ja lisää itsesi joko **Super admin** tai **Admin** -käyttäjäksi. Lisää myös puhelimesi numero, jolla käytät sovellusta

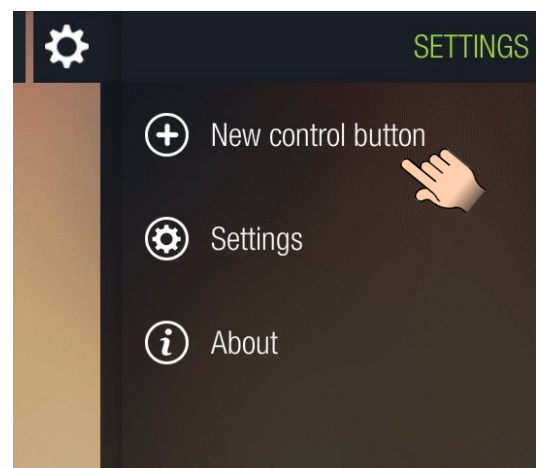
2. Asenna **Gate Control** -sovellus puhelimeesi. Voit ladata sovelluksen puhelimesi käyttöjärjestelmästä riippuen **Google Play, App Store, tai Windows Phone Storesta.**

Sovelluksen nimi on: **GATE Control**

Valmistaja on: **T.E.L.L. Software Hungaria Kft.**

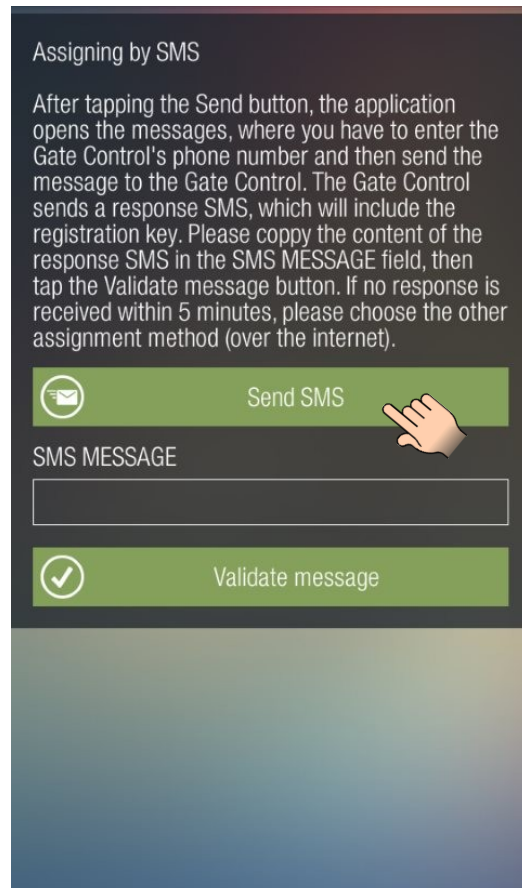
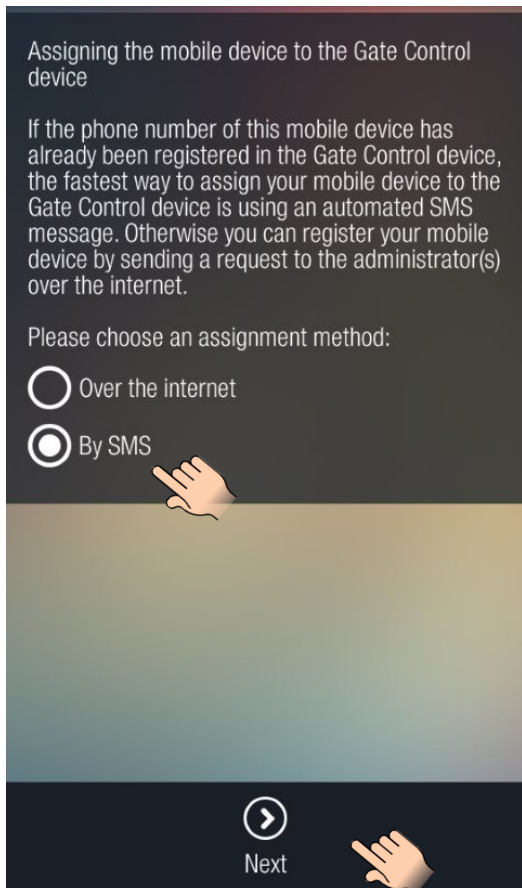
linkki: <https://play.google.com/store/apps/details?id=hu.tell.gatecontrol>

Sovelluksen ikoni:

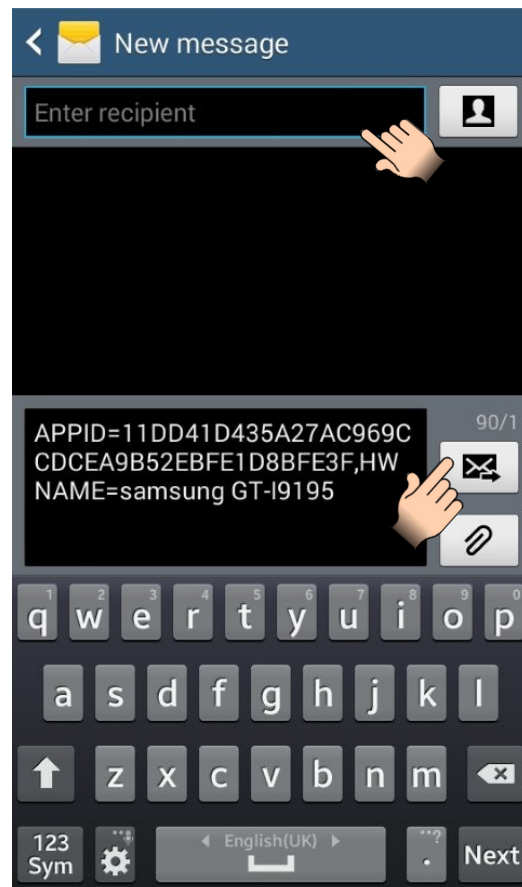


3. Avaa sovellus ja valitse "**Settings**" -ikoni. Valitse "**New control button**" .

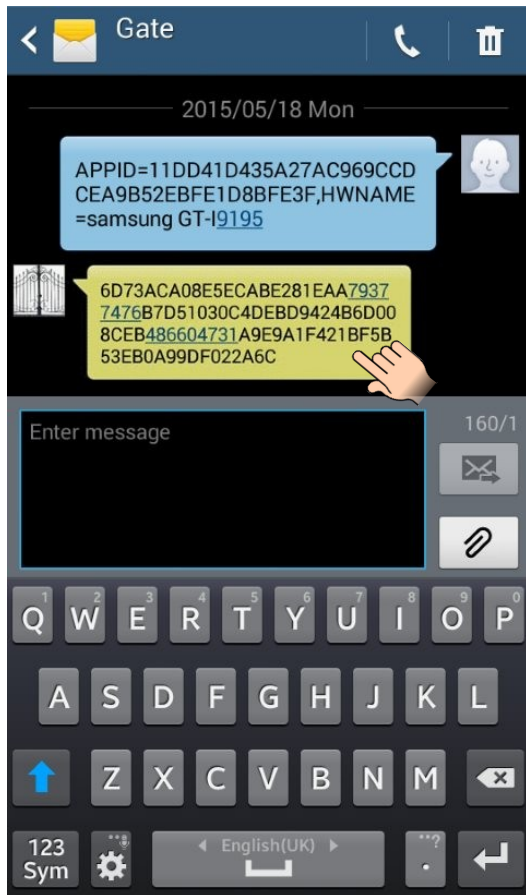
4. Määrittystavaksi valitse "SMS" ja näppää "Next" .



5. Valitse "Send SMS" -painike. **Gate Control** -sovellus avaa puhelimen oman tekstiviestivalikon ja asettaa lähetettävän tekstiviestin automaattisesti. **Älä muuta viestin sisältöä.** Valitse lähetettäväksi numeroksi **Gate Control Pro** -modulin puhelinnumero ja lähetä viesti. **Gate Control Pro** -moduli vastaa sinulle hetken kuluttua.



6. Kopioi saamasi viesti ja mene **Gate Control** -sovellukseen. Liitä viesti **"SMS MESSAGE"** -kohtaan ja valitse **"Validate message"** -painike.

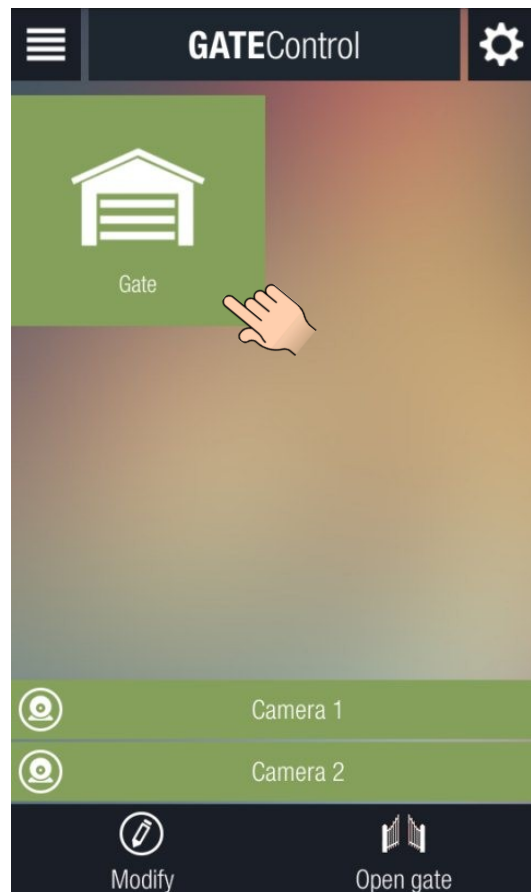


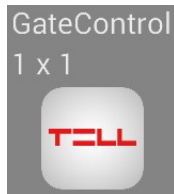
7. Tämän jälkeen sovelus muodostaa yhteyden **Gate Control Pro** -moduliin ja lisää ohjauspainikkeen päänäytölle. Tästä näet yhteyden onnistuneen.

8. Ohjataksesi porttia/puomia/relettä, valitse ohjauspainike lyhyellä näpäytyksellä, tämän jälkeen pidä sormea pitkään painettuna tai kosketa **"Open gate"** -painiketta.

Widget -tuki:

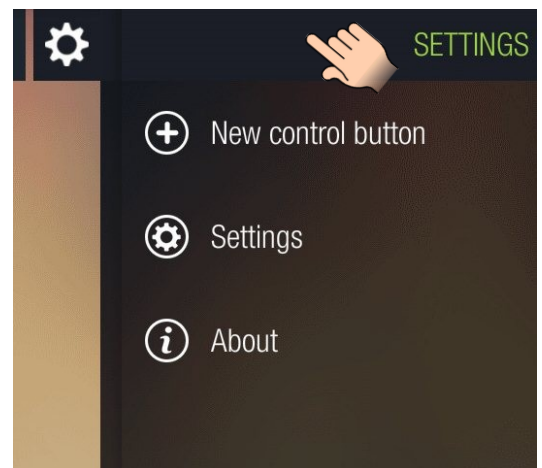
Voit lisätä pikaohjaimen (widget) puhelimesi omalle näytölle. Tällöin voit ohjata modulin porttia/puomia/relettä yhdellä näppäimellä. Löydät toiminteen lisäämällä puhelimen **"Applications and widgets"** -valikossa laitteen nimen. Kuvake alla





2 Jos lisää ensimmäisenä sovelluksen päätelaitteeseen, jossa ei ole tekstiviestimahdollisuutta, toimi kohdan 2 jälkeen seuraavasti:

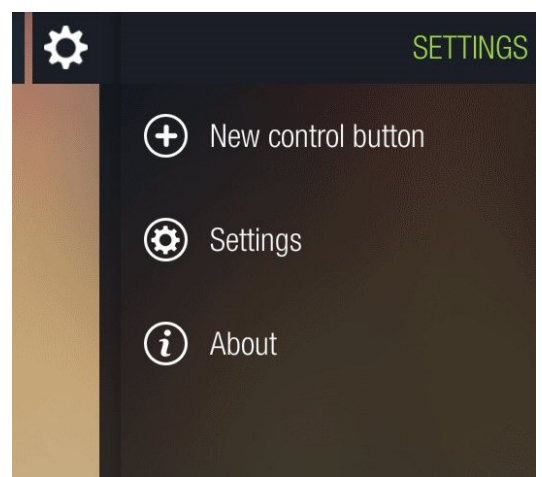
3. Avaa **Gate Control** -sovellus. Valitse **“Settings”** ja **“About”** -kohta.
4. Valitse added user (lisää käyttäjä) **Gate Control Pro** PC ohjelmassa. Valitse **“New”** ja **“Client identifiers”** kohta ja näet asiointitunnus -valikon. Aseta laitteesi nimi **“Name”** , seuraavaksi **“Encrypted”** valikkoon sovelluksen tunnus **“APP ID”** löytyy **“About”** valikosta **Gate Control** puhelin sovelluksesta, ja lopuksi paina **“Write”**. Olet määritellyn puhelimesi.



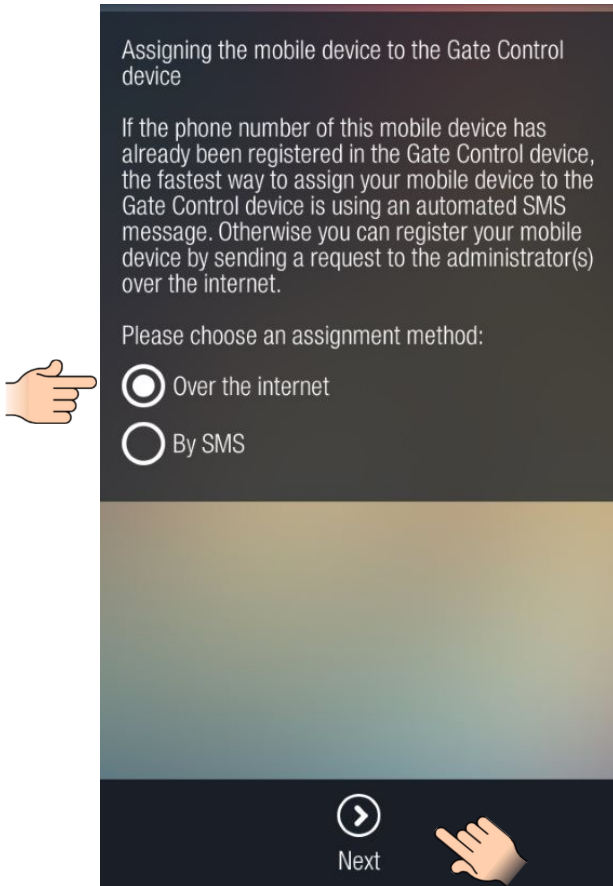
5. Aseta **“Internet”** -vaihtoehto **“Connection”** -valikossa **Gate Control Pro** -PC-ohjelmassa, kirjoita niille varattuun kenttään serverin IP-osoite, portin numero ja SIM-kortin tunniste, joka on asennettu **Gate Control Pro** moduliin (voit myös kopioida SIM-tunnisteen **“SIM identifier”** kohdasta **“Module status”** valikosta, kun **Gate Control Pro**-moduli on kytketty USB-kaapelilla). Täyttämällä nämä valikot ohjelmisto generoi automaattisesti QR koodin joka sisältää asetukset. Voit lukea QR koodin **Gate Control** puhelinsovelluksella, jolloin sinun ei tarvitse tehdä asetuksia manuaalisesti.



6. Näppää **“Settings”** -kuvaketta ja valitse **“New control button”** -vaihtoehto **Gate Control** -puhelinsovelluksesta.



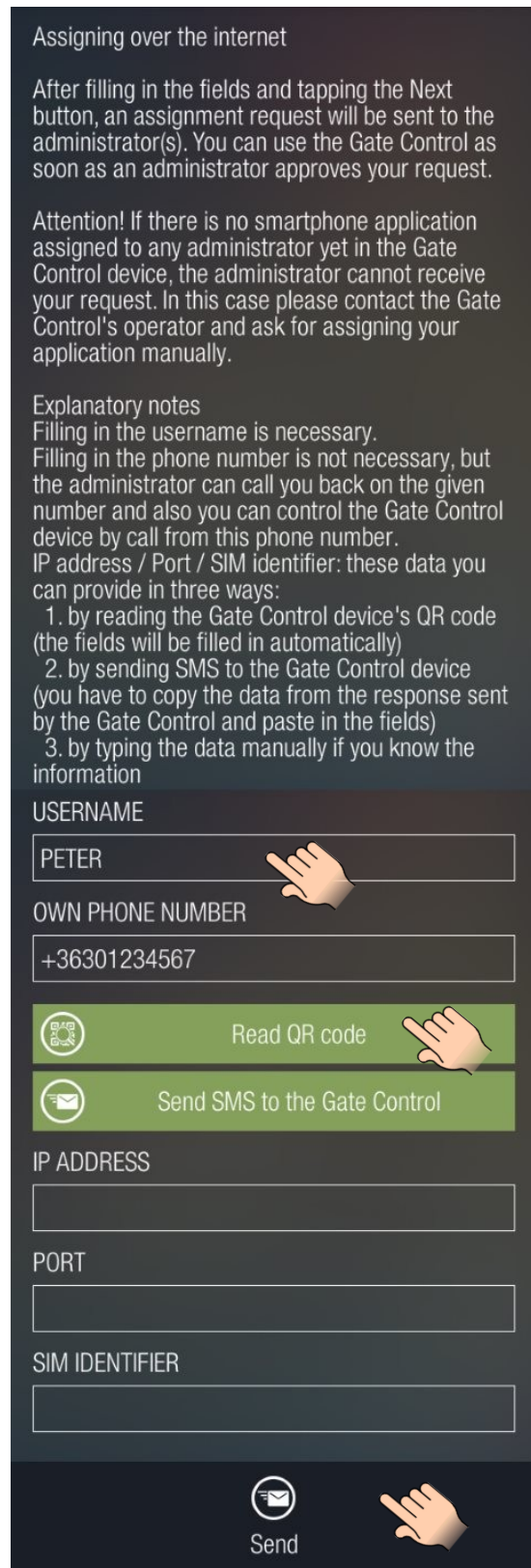
7. Määrittystavaksi valitse internet ja paina “Next”.



8. “**USERNAME**” aseta tähän käyttäjänimi jonka lisäsit **Gate Control Pro** -PC-ohjelmalla, sen jälkeen täppää “**Read QR code**” kohtaa ja lue QR koodi, minkä PC-ohjelma generoi tietokoneen näytölle. Lisää tällä IP-osoitteen, portin ja SIM-



tunnuksen automaattisesti kun painat “**Send**” -



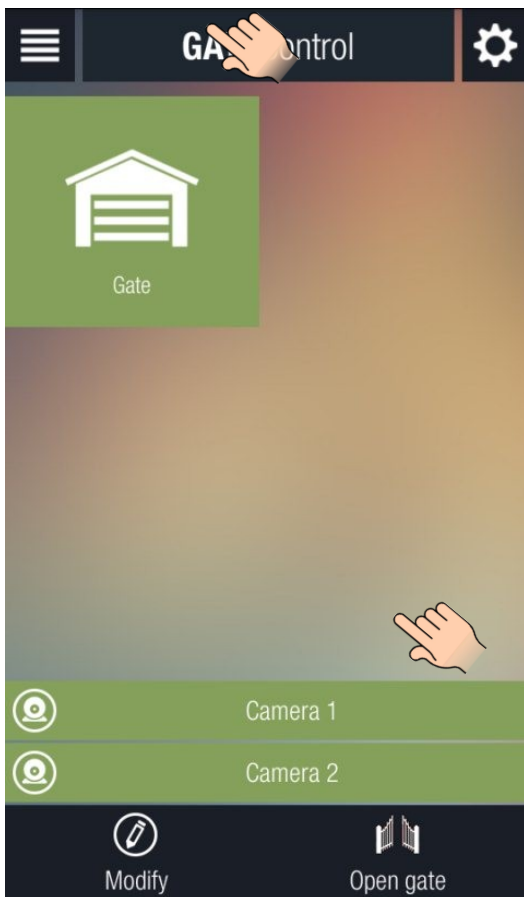
9. Jos QR koodia ei voi käyttää, voit lähettää IP-osoitteen, portin numeron ja SIM-tunnisteen myös tekstiviestinä **Gate Control Pro** moduliin. Tässä tapauksessa paina “**Send SMS to the Gate Control**” ja **Gate Control** sovellus avaa puhelimen tekstiviestilähetyssovelluksen ja lisää viestin sisällön automaattisesti . ÄLÄ MUUTA VIESTIÄ ! Lisää **Gate Control Pro** modulin puhelinnumero vastaanottajaksi ja lähetä viesti.

Gate Control Pro vastaa tekstiviestillä hetken kuluttua. Kopioi IP-osoite, portin numero ja SIM-tunniste viestistä , aseta ne yksitellen **Gate Control** sovelluksen kenttiin.

10. Muutaman sekunnin kuluttua saat puhelimeesi tehtävää ilmoituksen. Täppää ilmoitusta ja saat esille valikot joissa voit konfiguroida käyttäjäasetuksia. Lopuksi hyväksy asetukset painamalla "**Approve**".

11. Tämän jälkeen sovellus lähettää hyväksynnän **Gate Control Pro** -modulille. Tämän jälkeen ohjauspainike ilmestyy sovelluksen näytölle.

12. Ohjataksesi porttia/puomia/relettä, valitse ohjauspainike lyhyellä näpäytyksellä , tämän jälkeen pidä sormea pitkään painettuna tai kosketa "**Open gate**" painiketta.




Existing user's assignment request

NAME
PETER

PHONE NUMBER
+36301234567


AUTHORIZER
Software

PERMISSION
 Super administrator

TEMPLATES

WEEKDAYS
 AFTERNOON
 MORNING
 WEEKEND


Callback requested
 SMS response requested
 Camera 1
 Camera 2
 Doorbell




CUSTOM RULES
 None

AUTHORIZER

From 2015.05.18 10:10 Until 2015.05.18 10:10

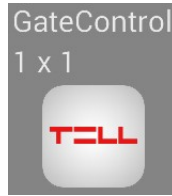
Comment



 Approve  Call  Refuse

Widget -tuki:

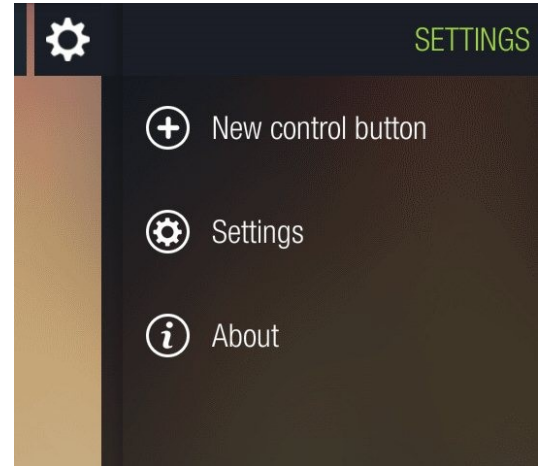
Voit lisätä pikaohjaimen (widget) puhelimesi omalle näytölle tällöin voit ohjata modulin Porttia/puomia/relettä yhdellä näppäimellä. Löydät toiminteen lisäämällä puhelimen "Applications and widgets" valikossa laitteen nimen. Kuvake alla.



3 Gate Control puhelinsovelluksen käyttäjien lisääminen

Käyttäjiä voi lisätä seuraavasti:

1. Käyttäjä asentaa **Gate Control** -puhelinsovelluksen
2. Avaa sovellus ja näppää "**Settings**" -kuvaketta ja seuraavaksi "**New control button**" -vaihtoehto
3. Jos käyttäjä on jo rekisteröity järjestelmään (hänen puhelinnumeronsa on jo lisätty) ja haluaa ainoastaan käyttää **Gate Control** -sovellusta, voi käyttöoikeuden lisätä tekstiviestillä. Tässä tapauksessa lisäys tehdään suoraan **Gate Control Pro** -moduliin, eikä myöskään pääkäyttäjän vahvistusta käyttöoikeudelle tarvita. Lisäys tehdään seuraavasti:



- Määrittäväksi valitse "SMS" ja näppää "**Next**".



Assigning the mobile device to the Gate Control device

If the phone number of this mobile device has already been registered in the Gate Control device, the fastest way to assign your mobile device to the Gate Control device is using an automated SMS message. Otherwise you can register your mobile device by sending a request to the administrator(s) over the internet.

Please choose an assignment method:

- Over the internet
- By SMS



Next

Assigning by SMS

After tapping the Send button, the application opens the messages, where you have to enter the Gate Control's phone number and then send the message to the Gate Control. The Gate Control sends a response SMS, which will include the registration key. Please copy the content of the response SMS in the SMS MESSAGE field, then tap the Validate message button. If no response is received within 5 minutes, please choose the other assignment method (over the internet).



Send SMS

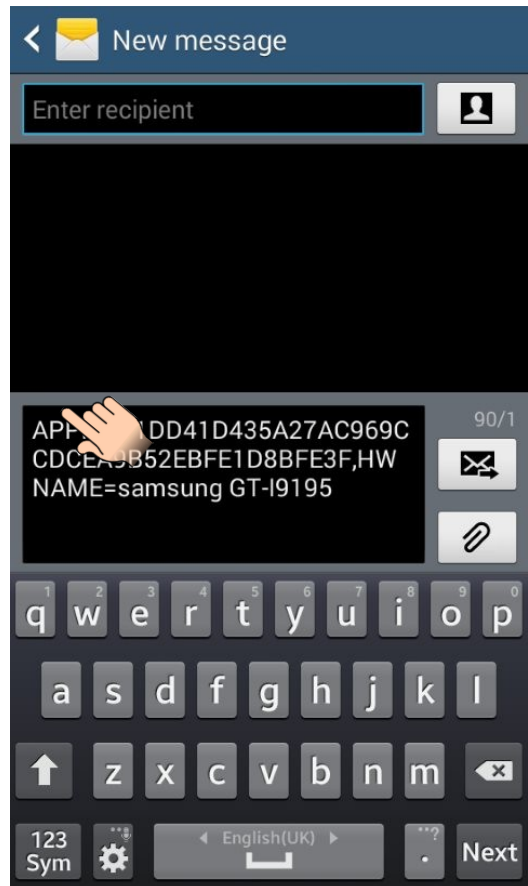
SMS MESSAGE



Validate message

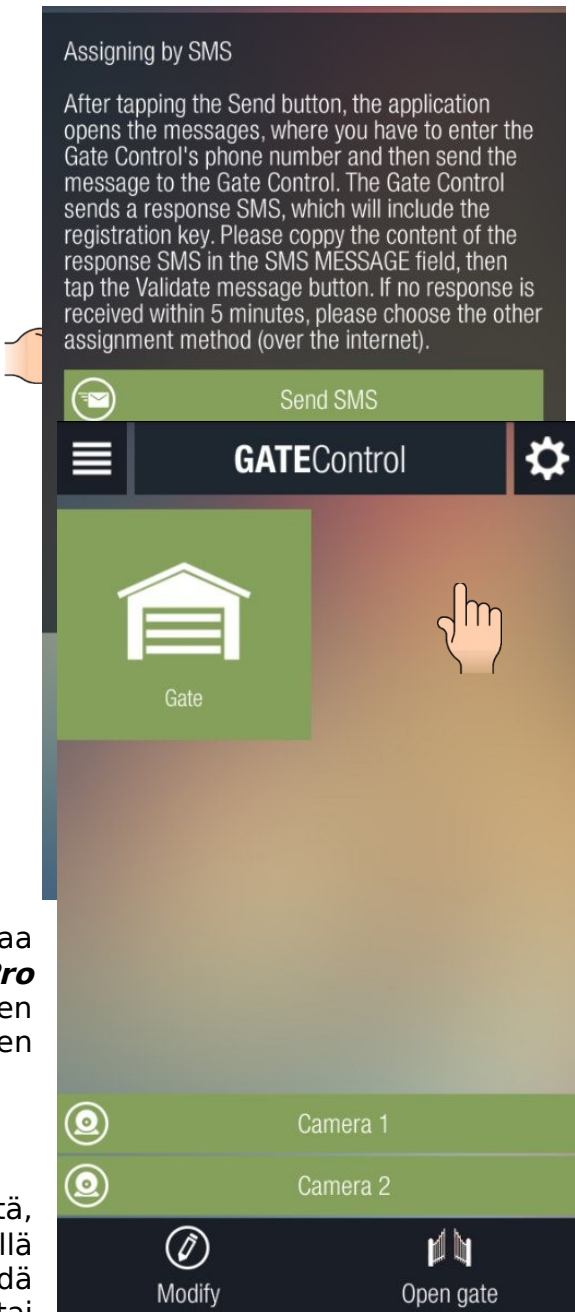
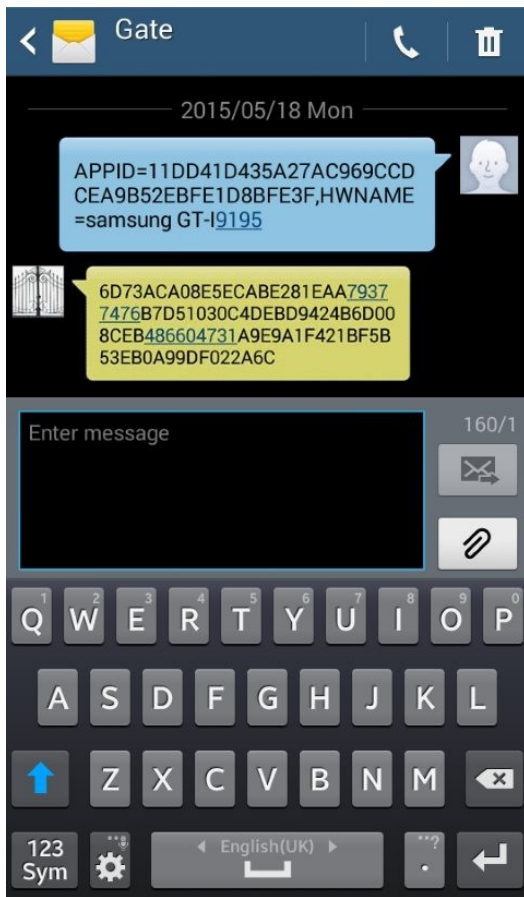


- Valitse **“Send SMS”** -painike. **Gate Control** sovellus avaa puhelimen oman tekstiviestivalikon ja asettaa lähetettävän tekstiviestin automaattisesti. **Älä muuta viestin sisältöä.** Valitse lähetettäväksi numeroksi **Gate Control Pro** -modulin puhelinnumero ja lähetä viesti. **Gate Control Pro** moduli vastaa sinulle hetken kuluttua.



- Kopioi saamasi viesti ja mene **Gate Control** sovellukseen. Liitä viesti **“SMS MESSAGE”** -kohtaan ja valitse **“Validate message”** -painike.

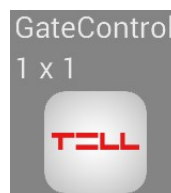




- Tämän jälkeen sovelus muodostaa yhteyden **Gate Control Pro**-moduliin ja lisää ohjauspainikkeen päänäytölle. Tästä näet yhteyden onnistuneen.
- Ohjataksesi porttia/puomia/relettä, valitse ohjauspainike lyhyellä näpäytyksellä, tämän jälkeen pidä sormea pitkään painettuna tai kosketa **Open gate** -painiketta.

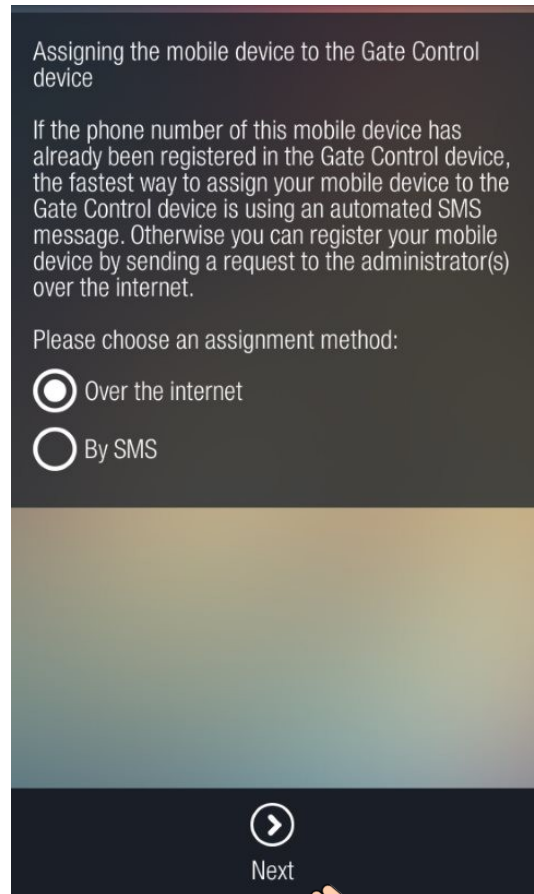
Widget -tuki:

Voit lisätä pikaohjaimen (widget) puhelimesi omalle näytölle. Tällöin voit ohjata modulin porttia/puomia/relettä yhdellä näppäimellä. Löydät toiminteen lisäämällä puhelimen "Applications and widgets" -valikossa laitteen nimen. Kuvake alla



Jos lisättävä käyttäjä on uusi, tai laite ei mahdollista tekstiviestiä, voi sovelluskäyttäjän lisätä ainoastaan Internet -vaihtoehdolla. Tässä tapauksessa toimi seuraavasti:

- Määrittämiseksi valitse "internet" -vaihtoehto ja näppää **Next**.



- Lisää käyttäjänimi itsellesi **“USERNAME”** kenttään. Nimi saa olla korkeintaan 40 merkkiä ja siinä saa käyttää ainoastaa englannin aakkosia, numeroita, välilyöntiä. Tämän asettaminen on pakollinen.
- Lisää puhelinnumerosi **“OWN PHONE NUMBER”** kenttään. Tämä ei ole pakollinen, mutta pääkäyttäjä voi tarvita numeroa tarkastussoittoon tai **Gate Control Pro** laite voi soittaa tähän numeroon verkkoyhteyden häiriötilanteissa.
- IP osoitteen , portti numeron ja SIM tunnisteiden asettaminen on välttämätöntä sovelluksen toiminnalle. Sinulla 3 eri tapaa tehdä asetukset:
 - o Järjestelmä lähettää hyväksyntäpyynnön pääkäyttäjälle. Saat ilmoituksen pääkäyttäjän hyväksynnästä puhelimeesi. Jos sinulla on asetukset sisältävä QR koodi saatavana haluamaasi **Gate Control Pro** laitteeseen näppää **“Read QR code”** ja lue QR koodi. Järjestelmä täyttää tässä tapauksessa tarvittavat kentät automaattisesti.
 - o Jos QR koodia ei ole saatavana, mutta tiedät **Gate Control Pro** modulin puhelinnumeron, voit kysyä asetukset tekstiviestinä, **Gate Control Pro** lähettää asetukset tekstiviestillä. Näppää **“Send SMS to the Gate Control”** . **Gate Control** sovellus avaa puhelimen tekstiviestilähetyssovelluksen ja lisää viestin sisällön automaattisesti . **ÄLÄ MUUTA VIESTIÄ !** lisää **Gate Control Pro** modulin puhelinnumero ja lähetä viesti. **Gate Control Pro** vastaa tekstiviestillä hetken kuluttua. Kopioi IP-osoite, portti numero ja SIM tunniste viestistä , aseta ne yksitellen **Gate Control** -sovellukseen.
 - o Jos tiedät tarvittavat asetukset, lisää ne kenttiin manuaalisesti.

Assigning over the internet

After filling in the fields and tapping the Next button, an assignment request will be sent to the administrator(s). You can use the Gate Control as soon as an administrator approves your request.

Attention! If there is no smartphone application assigned to any administrator yet in the Gate Control device, the administrator cannot receive your request. In this case please contact the Gate Control's operator and ask for assigning your application manually.

Explanatory notes
Filling in the username is necessary.
Filling in the phone number is not necessary, but the administrator can call you back on the given number and also you can control the Gate Control device by call from this phone number.
IP address / Port / SIM identifier: these data you can provide in three ways:
1. by reading the Gate Control device's QR code (the fields will be filled in automatically)
2. by sending SMS to the Gate Control device (you have to copy the data from the response sent by the Gate Control and paste in the fields)
3. by typing the data manually if you know the information

USERNAME
PETER

OWN PHONE NUMBER
+36301234567

Read QR code

Send SMS to the Gate Control

IP ADDRESS

PORT

SIM IDENTIFIER

Send

- Lisättyäsi asetukset paina **“Send”**. Saat ilmoituksen pääkäyttäjän hyväksynnästä puhelimeesi. Näppää ilmoitusta . **Gate Control** avautuu automaattisesti (jos ei ole jo valmiiksi avattuna) ja lisää control -ohjauspainikkeen päänäytölle.

4 Pääkäyttäjän tehtäväpyyntöjen hyväksyminen ja hylkääminen.

Pääkäyttäjä vastaanottaa hyväksyy tai hylkää tehtäväpyyntöjä. Uuden käyttäjän lähettäessä tehtäväpyyntöilmoituksen internetissä, saa pääkäyttäjä siitä ilmoituksen omaan sovelluksen omaavaan laitteen ilmoitusvalikkoon. Näppäämällä ilmoitusta, **Gate Control** -sovellus avaa tehtäväpyyntölomakkeen automaattisesti. Tässä voit hyväksyä tai hylätä uuden käyttäjän. Hylkäysvaihtoehdossa on kommenttikentän täyttö pakollinen. Kentän jättäminen tyhjäksi aiheuttaa virheilmoituksen

Kuvassa oikealla tehtäväpyyntölomake.

Nimi "NAME" ja puhelinnumero "PHONE NUMBER" -valikossa näkyy ilmoituksen tekijän tiedot. "PERMISSION" (lupa) -osion pudotusvalikosta voit määrittellä henkilön käyttäjätason **GSM Gate Control Pro** -laitteelle. Alaosan Permission -osiossa voit valita kulkutason, aikataulun, käyttäjälisäyksen vahvistustavan (callback, SMS response, takaisinsoitto, tekstiviesti), ONVIF kameran käyttöoikeuden ja ovikellotoiminto (kulkuilmoitus, tehdasasennossa liipaistaan IN1 sisääntulosta **GSM Gate Control Pro**) on mahdollista ottaa käyttöön jos **GSM Gate Control Pro** -modulin releohjausmuoto on asetettu moodin no. 2 mukaisesti, myös käyttöoikeudet ulostuloille (OUT1, OUT2) saatavilla. Muut säännöt "**CUSTOM RULES**" voit asettaa pääsymalleja, kieltää tai hyväksyä kulkuoikeus asetuilla aikaväleillä.

"**Comment**" -kenttä tulee täyttää, mikäli pääkäyttäjä hylkää ilmoittajan tehtäväpyyntöä.

Valittuasi "**Approve**" (Hyväksy) tai "**Refuse**" (Hylkää) tehtäväpyyntöä lähettäjä saa tästä ilmoituksen. Hyväksy -vaihtoehdossa ilmestyy tehtäväpyyntöä lähittäjän **Gate Control** -sovellukseen ohjauspainike.


Pääkäyttäjän halutessa lisäinformaatiota ilmoittajasta, voi hän soittaa ilmoittajalle näppäämällä "**Call**" -painiketta (toimii ainoastaan, jos ilmoittaja on asettanut puhelinnumeronsa tehtäväpyyntöön).

Existing user's assignment request

NAME
PETER

PHONE NUMBER
+36301234567


AUTHORIZER
Software

PERMISSION
 Super administrator

TEMPLATES

WEEKDAYS
 AFTERNOON
 MORNING
 WEEKEND




Callback requested
 SMS response requested
 Camera 1
 Camera 2
 Doorbell

CUSTOM RULES
 None

AUTHORIZER

From 2015.05.18 10:10 Until 2015.05.18 10:10

Comment

 Approve  Call  Refuse