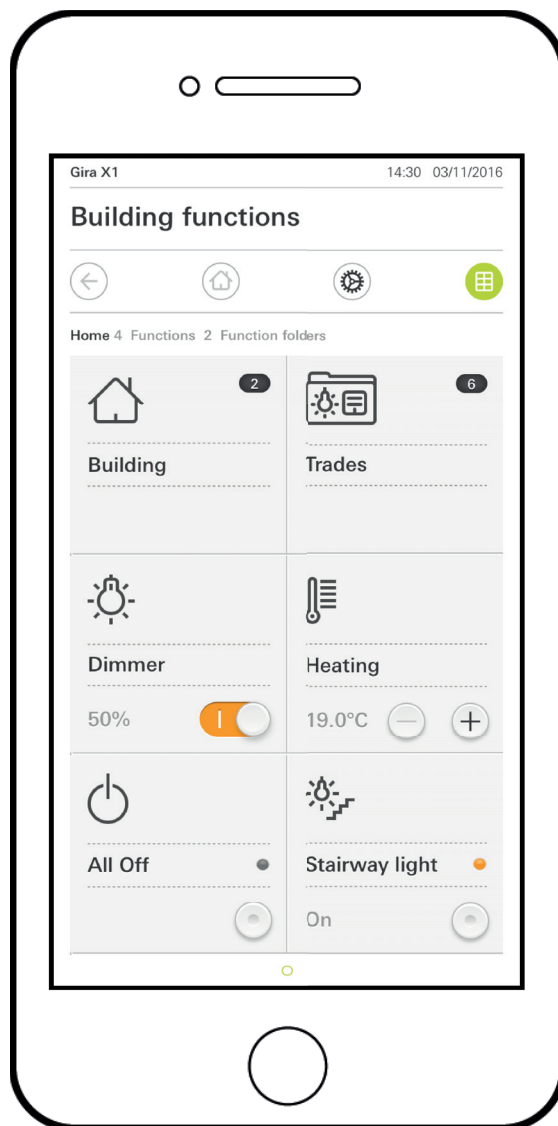


Gira X1

2096 00



Notkunarleiðbeiningar
fyrir
Gira Smart Home appsin:



GIRA

Efnisyfirlit

1	Notendaviðmót	5
1.1	Uppbygging notendaviðmóts	5
1.2	Stöðustika	6
1.3	Yfirlitsstika	6
1.4	Aðgerðasvæði	6
1.4.1	Reitayfirlit	7
1.4.2	Ítarlegt yfirlit	8
1.5	Notkun öryggiskerfisins Alarm Connect	17
1.5.1	Reitir og skjámyndir sem tengjast öryggiskerfinu	17
1.5.2	Sett á vörð úti	18
1.5.3	Sett á vörð inni	19
1.5.4	Tekið af vörð	20
1.5.5	Viðvaranir og tilkynningar skoðaðar og staðfestar	21
1.6	Fjaraðgangur	22
1.6.1	Fjaraðgangur í smáatriða sýn	22
1.6.2	Fjaraðgangur í flísa sýn	23
2	Stillingar í kerfisvalmynd	24
2.1	Kerfi	25
2.1.1	Tenging við Gira X1	26
2.1.2	Sett í sýningarstillingu	26
2.1.3	Fjartenging stillt	27
2.1.4	Tenging við Gira X1 um OpenVPN	28
2.1.5	Lykilorði breytt	29
2.2	PIN-númer	30
2.3	Stilling skjámynda	31
2.3.1	Heim valið	32
2.3.2	Flýtilsaðgerðir	32
2.3.3	Eftirlætisatriði fyrst	35
2.3.4	Sýna svið	35
2.3.5	Hitabirtir	36
2.4	Líkt eftir viðveru	37
2.4.1	Skráð hvernig líkja skal eftir viðveru	37
2.4.2	Spila upptöku	37
2.5	Tímastillingar	38
2.6	NFC-merki	39
2.7	Umsjón með herbergjum	39
2.8	Umsjón með aðgerðum	40
2.8.1	Bæta nýrri aðgerð við	40
2.8.2	Umsjón með aðgerð	41
2.9	Raða herbergjum/aðgerðum	42
2.10	Umsjón með sviðum	42
2.11	Umsjón með notendum	43
2.11.1	Breyta nafni notanda	43
2.11.2	Breyta aðgangsupplýsingum	44
2.11.3	Aðgerðir valdar	45
2.11.4	Aðgerðir teknar yfir	46
2.12	Ákvarða staðsetningu	47
2.13	Senur	48

2.14	Eiginleiki fyrir Sonos-hljóðkerfi	49
2.14.1	Sonos-hljóðkerfi sett upp	50
2.14.2	Breytt um Sonos-hátalara	51
2.14.3	Stillingar fyrir eftirlætisatriði	52
2.14.4	Virkni eftirlætisatriða þegar búið er að vista breytingar	53
2.14.5	Hvaða villur geta komið upp?	53
2.15	Philips Hue-ljós	54
2.16	Virkjunaratriði IoT (IFTTT)	55

3	Viðauki	56
---	---------------	----

4	Ábyrgð	57
---	--------------	----

1

Notendaviðmót

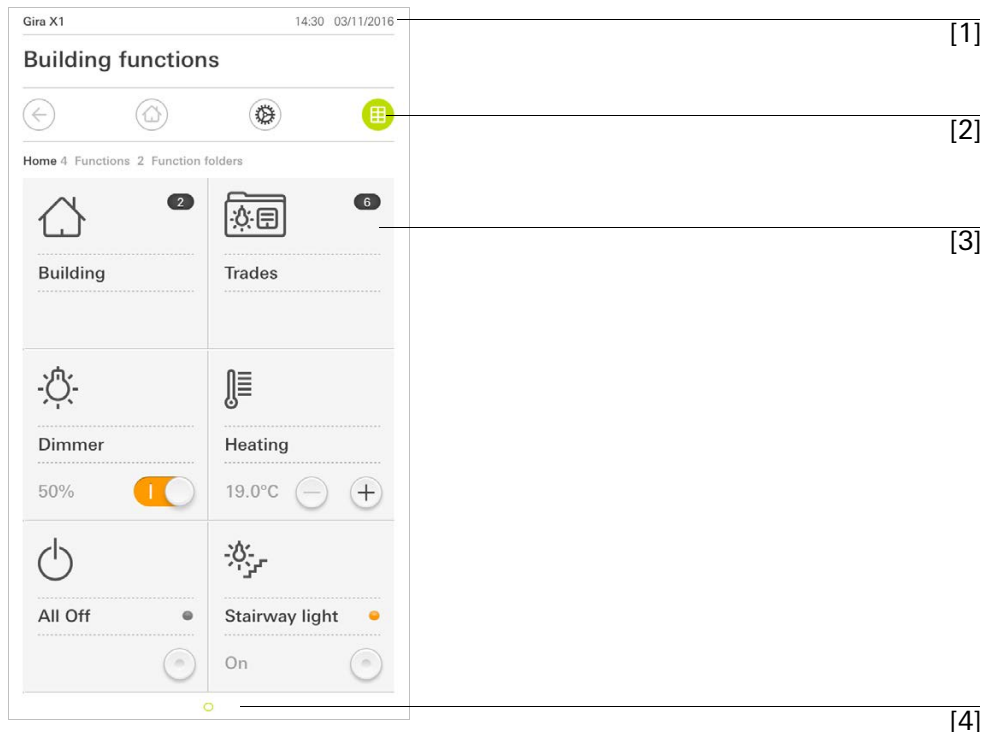
1.1

Uppbygging notendaviðmóts



Athugið Mismunur á skjámyndum

Myndir af reitum eða ítarlegu yfirliti kunna að vera frábrugðnar skjámyndum í kerfinu þínu, þar sem hægt er að breyta texta, aðgerðum og táknum eftir þörfum við uppsetningu kerfisins. Í þessu skjali er af þessum sökum eingöngu vísað til helstu aðgerða.



Mynd 1
Notendaviðmót

Notendaviðmótið skiptist í fjögur svæði:

[1] Stöðustika [sjá 1.2]

[2] Yfirlitsstika [sjá 1.3]

[3] Aðgerðasvæði [sjá 1.4]

[4] Vegvísir

Neðst á skjánum er lítill hringur fyrir hverja aðgerð eða síðu. Merkti hringurinn sýnir hvaða aðgerð/síða er valin. Með því að strjúka til hliðar er hægt að skipta um aðgerð eða síðu. Merkti hringurinn færir þá einnig til.

1.2

Stöðustika

Gira X1



09:44

04/11/2016

[1]

[2]

Mynd 2

Stöðustika

Táknin á stöðustikunni hafa eftirfarandi merkingar:

[1] Viðvörðunartákn á stöðustikunni gefur til kynna að ekki náist samband við Gira X1.

Ef ýtt er á viðvörðunartáknið birtast samsvarandi villuboð.

[2] Tími og dagsetning (frá Gira X1).

1.3

Yfirlitsstika



[1]



[2]



[3]



[4]

Mynd 3

Yfirlitsstika

Reitirnir á yfirlitsstikunni stýra eftirfarandi aðgerðum:

[1] [Til baka] opnar síðuna sem var síðast opin.

[2] [Heim] opnar upphafssíðu aðgerðasvæðisins.

[3] [Kerfi] opnar skjámyndina [Stillingar].

[4] [Breyta yfirliti] velur reitayfirlit eða ítarlegt yfirlit.

1.4

Aðgerðasvæði

Aðgerðasvæðið er vinnusvæðið sem er notað til að stjórna og stilla Gira X1. Þar er hægt að stjórna öllum eiginleikum, aðgerðamöppum og KNX-aðgerðum.

Aðgerðasvæðið hefur tvenns konar útlit:

- Reitayfirlit
- Ítarlegt yfirlit

Fyrsta síða aðgerðasvæðisins nefnist [Heim].

1.4.1

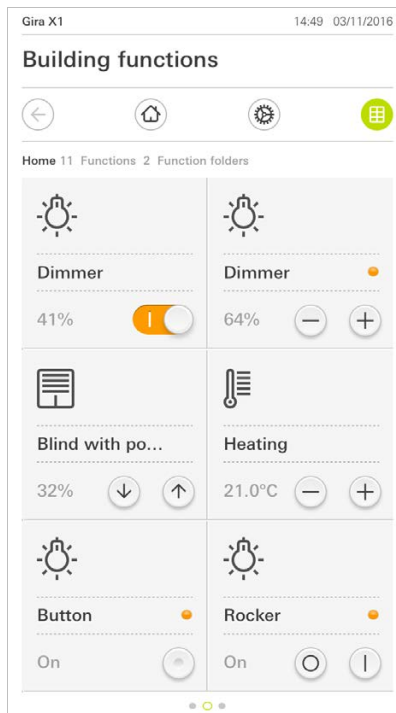
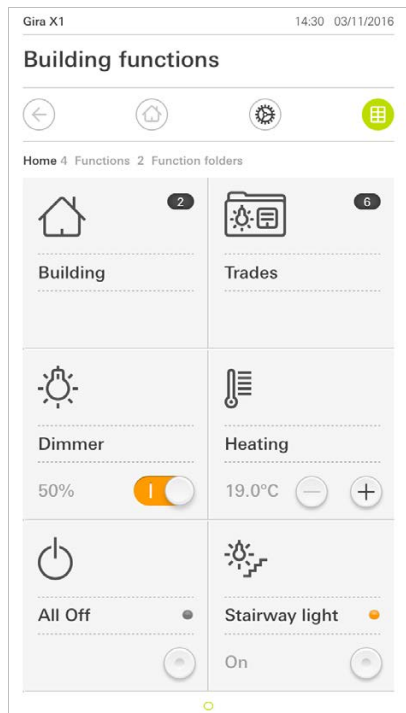
Reitayfirlit

Hægt er að velja reitayfirlit eða ítarlegt yfirlit fyrir aðgerðasvæðið.

Aðgerðamöppurnar [Byggingar] og [Svið] eru alltaf sýndar. Þegar ýtt er á reitinn [Byggingar] er hægt að finna viðkomandi aðgerð út frá skipulagi byggingarinnar. Þegar ýtt er á reitinn [Svið] eru sýndar allar aðgerðir eftir sviðum, til dæmis [Ljós], [Hitastig], [Myrkvun] o.s.frv.

Aðgerðir sem eru merktar sem eftirlætisatriði eru sýndar í reitayfirlitinu.

Hægt er að sýna allt að sex litla reiti á hverri síðu í reitayfirlitinu.



Mynd 4

Dæmi um reitayfirlit

Í reitayfirlitinu er hægt að stjórna helstu aðgerðum eins og að kveikja og slökkva, stilla hitastig eða deyfja ljós með föstum þrepum. Til dæmis er ýtt á plús-/mínush-nappinn eða örvahnappana til að deyfja ljósin, stilla hitastigið eða stjórna glug-gatjöldum/gluggahlerum.

Þegar ýtt er á reit opnast ítarlegt yfirlit fyrir aðgerðina. Þar er hægt að velja frekari möguleika fyrir aðgerðina (allt eftir því hvernig kerfið er sett upp).

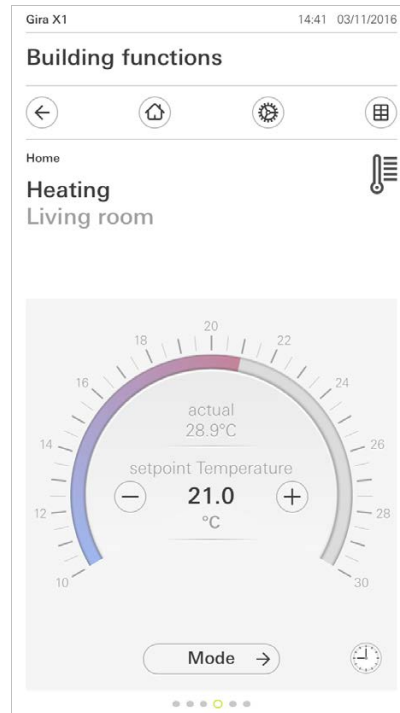
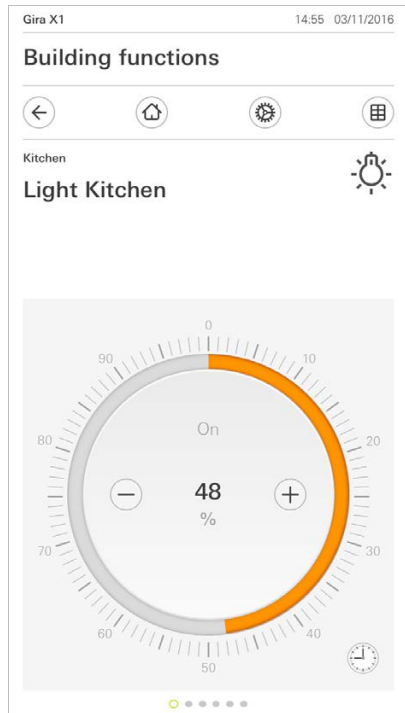
Notkun í reitayfirliti

1.4.2

Ítarlegt yfirlit

Hægt er að velja ítarlegt yfirlit eða yfirlit með reitum fyrir aðgerðasvæðið. Ítarlega yfirlitið er opnað með því að ýta á reit í reitayfirlitinu. Á öllum skjánum er þá hægt að nálgast öll stjórnæki viðkomandi aðgerðar. Flestar aðgerðir eru framkvæmdar með því að snerta skjáinn með fingri, en fyrir tiltekna aðgerðir á borð við stjórnun gluggatjalda er greint á milli þess þegar fingri er haldið stutt eða lengi á skjánum. Fjallað er um nokkur sérstök atriði við stjórnun hér á næstu síðum. Farið er úr einni aðgerð í þá næstu með því að strjúka fingri til hliðar.

Strokið til hliðar



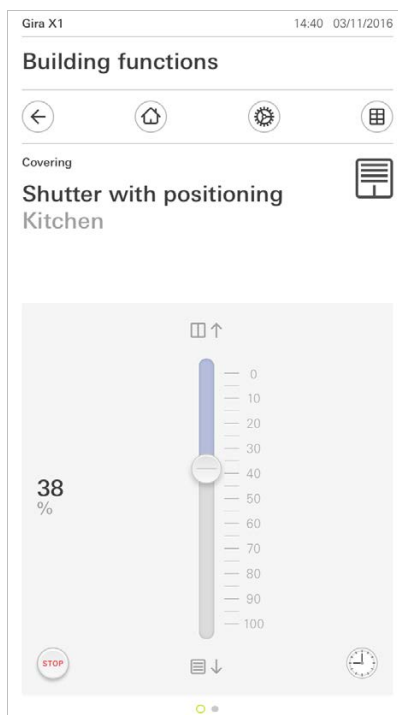
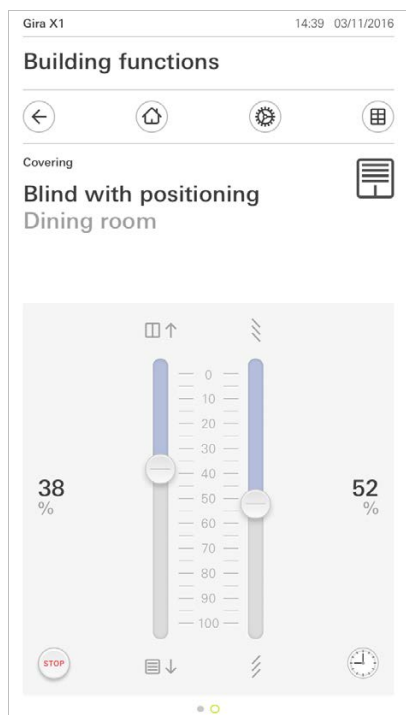
Mynd 5
Dæmi um ítarlegt yfirlit

Hægt er að nota kvarðann fyrir aðgerðirnar [Ljósdeyfir] og [Kynding]. Til að stilla birtustig eða hitastig er ýtt beint á viðkomandi gildi á kvarðanum eða hann dreginn í rétta stöðu.

Kvarði

Í ítarlega yfirlitinu er hægt að stjórna gluggatjöldum og gluggahlerum með sleða. Til að færa gluggatjöldin eða gluggahlerana upp eða niður eða til að stilla rimlana er sleðinn færður í viðkomandi stöðu.

Gluggatjöld/gluggahlerar
Notkun með sleða



Mynd 6
Ítarlegt yfirlit
Notkun með sleða

Hægt er að stöðva hreyfingu gluggatjalda eða stillingu rimla beint með því að ýta á [STÖÐVA]. Gluggatjöldin stöðvast þá samstundis.

Stöðvunarhnappur

1.4.2.1

Tímastilling

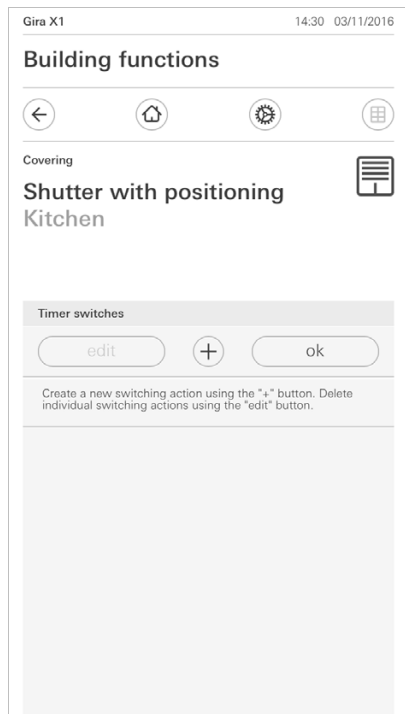
Hægt er að stjórna ýmsum aðgerðum með þægilegum tímarofa. Þannig er hægt að láta framkvæma tilteknar aðgerðir sjálfkrafa á hverjum degi eða á tilteknum tíma á ákveðnum dögum. Er þá til dæmis dregið sjálfkrafa frá gluggum á morgnana og aftur fyrir á kvöldin eða þá að kyndingin er sjálfkrafa sett á næturstillingu.

Í liðnum fyrir tímastillingar í kerfisvalmyndinni (sem er aðeins sýnilegur kerfisstjórum) er hægt að sjá hvaða aðgerðir bjóða upp á tímastillingar.

1.4.2.2

Tímastilling valin

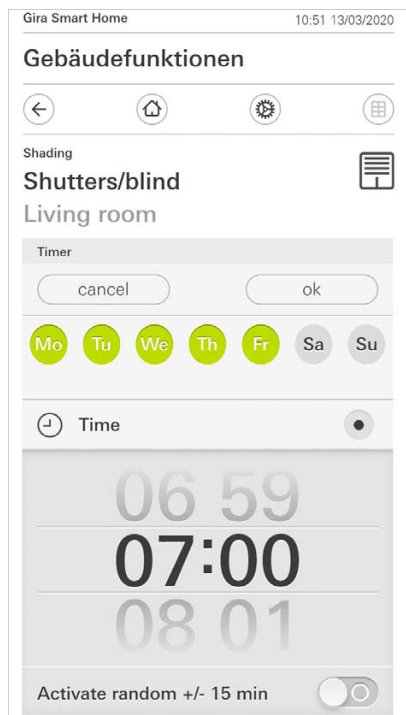
- 1 Veljið [Tímarofi] í ítarlega yfirlitinu fyrir viðkomandi aðgerð.
- ✓ Síðan [Yfirlit tímarofa] opnast.



Mynd 7
Yfirlit tímarofa

- 2 Ýtið á reitinn [+].
- ✓ Síðan [Tímarofi] opnast.
- 3 Hægt er að velja og fjarlægja daga fyrir tímastillinguna með því að ýta á þá með fingri. Dagar sem valdir hafa verið fyrir tímastillinguna eru merktir með grænum lit.
- 4 Veljið eina af þremur mögulegum tímastillingum til þess að framkvæma aðgerðina:

- Tími
Veljið klukkan hvað á að framkvæma aðgerðina.

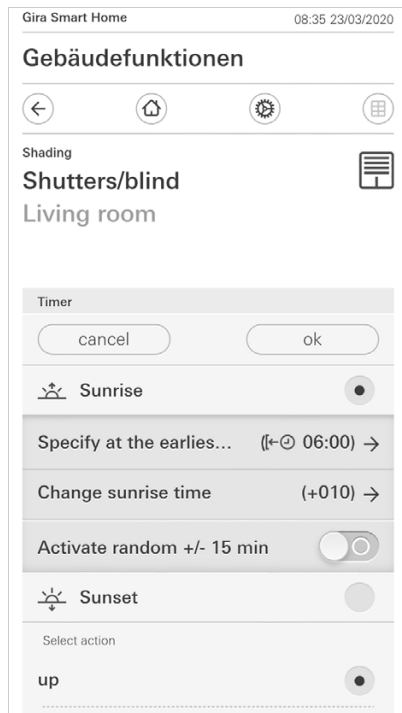


Mynd 8
Tími valinn

- **Sólarupprás**
Virkjar tímastillinguna á tímapunkti reiknaðrar sólarupprásar.

Undir „Velja í fyrsta/síðasta lagi“ er einnig hægt að virkja tímamörk.
„Í fyrsta lagi“ virkjar tímastillinguna við sólarupprás, en ekki fyrir tilgreindan tíma.
„Í síðasta lagi“ virkjar tímastillinguna við sólarupprás eða í síðasta lagi á þeim tíma sem er færður inn hér.

Með „Breyta tíma sólarupprásar“ er hægt að færa tímastillinguna fram eða aftur fyrir tímapunkt reiknaðrar sólarupprásar um allt að 120 mínútur.



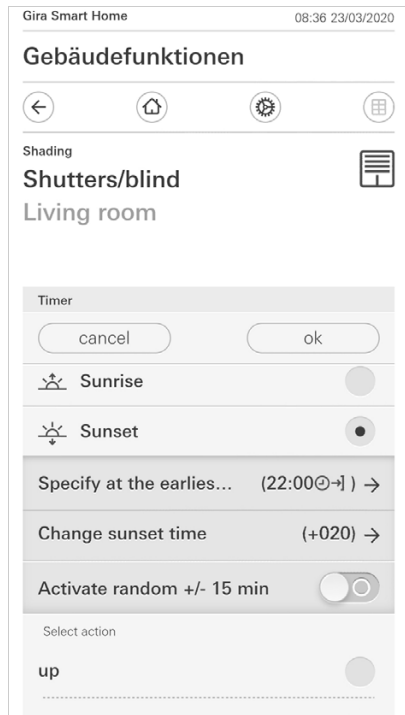
Mynd 9
Virkja sólarupprás

- Sólsetur

Virkjar tímastillinguna á tímapunkti reiknaðs sólseturs.

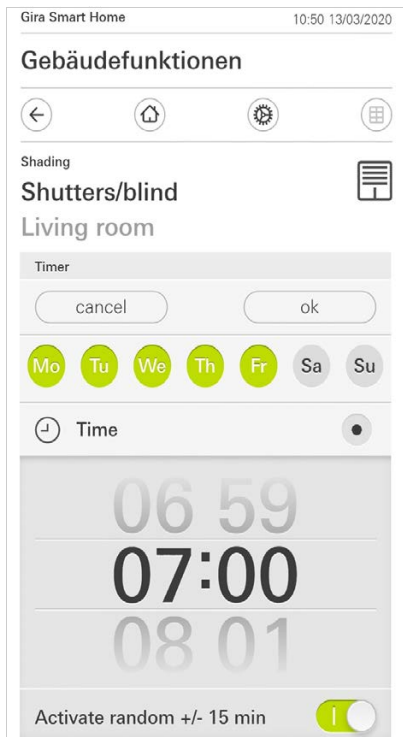
Undir „Velja í fyrsta/síðasta lagi“ er einnig hægt að virkja tímamörk.
„Í fyrsta lagi“ virkjar tímastillinguna við sólsetur, en ekki fyrir tilgreindan tíma.
„Í síðasta lagi“ virkjar tímastillinguna við sólsetur eða í síðasta lagi á þeim tíma sem er færður inn hér.

Með „Breyta tíma sólseturs“ er hægt að færa tímastillinguna fram eða aftur fyrir tímapunkt reiknaðs sólseturs um allt að 120 mínútur.



Mynd 10
Virkja sólsetur

- 5 Hægt er að láta flýta eða seinka tímastillingunni handahófskennt um allt að 15 mínútur. Það er gert með því að færa rennirofann [Virkja +/- 15 mín. af handahófi] til hægri.



Mynd 11
Kveikja og slökkva af handahófi

- 6 Veljið aðgerðina sem á að framkvæma undir „Velja aðgerð“. Gildið sem hér er valið fer eftir aðgerðinni sem stillt er fyrir.
- 7 Ýtið á reitinn [í lagi].
- ✓ Tímastillingin hefur verið valin.

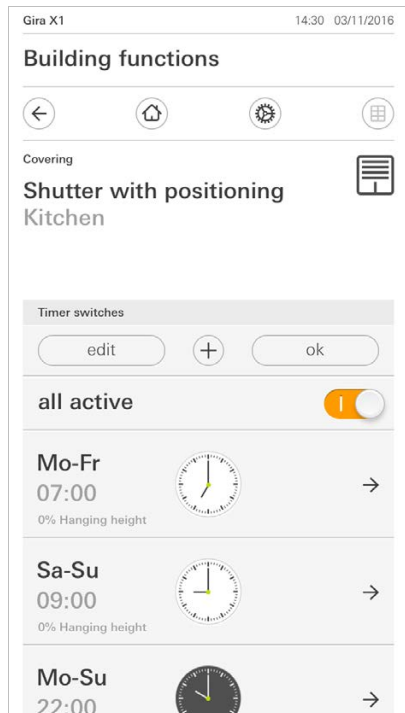
1.4.2.3

Tímastillingu eytt

- 1 Opnið síðuna [Yfirlit tímarofa].
- 2 Ýtið á reitinn [Breyta].
- 3 Merkið tímastillinguna sem á að eyða.
Hægt er að velja fleiri en eina tímastillingu til að eyða í einu.
- ✓ Rautt hak birtist þá fyrir framan tímastillinguna. Rauði reiturinn [Eyða] birtist.
- 4 Ýtið á reitinn [Eyða].
- ✓ Síðan [Yfirlit tímarofa] er opin. Merktu tímastillingunni hefur verið eytt.

1.4.2.4

Allar tímastillingar fyrir aðgerð gerðar virkar eða óvirkar



Mynd 12
Allar tímastillingar
gerðar virkar/
óvirkar

- 1 Stillið rofann [allt virkt] á [I] til að gera stillingarnar virkar eða á [O] til að gera þær óvirkar.
- 2 Ýtið á reitinn [í lagi].
- ✓ Aðgerðin sem farið var úr á síðuna [Yfirlit tímarofa] er opin. Allar tímastillingar fyrir þessa aðgerð eru virkar eða óvirkar.



Ábending Tímastillingar gerðar óvirkar tímabundið

Ef taka á tiltekna tímastillingar fyrir aðgerð af tímabundið er einfaldlega hægt að gera alla dagana óvirka (gera þá gráa).

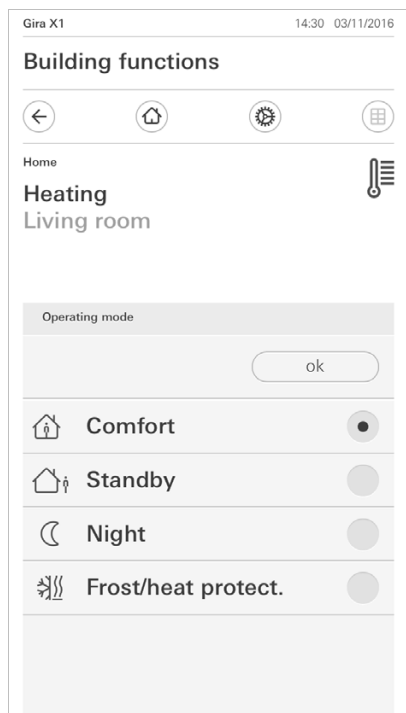
1.4.2.5

Vinnslumáti kyndingar

Í ítarlega yfirlitinu fyrir aðgerðina [Kynding] er hægt að velja [Stilling] til að skipta milli vinnslumáta („Þægindastilling“, „Næturstilling“ o.s.frv.) sem eru tengdir mismunandi hitastillingu á sleðanum.

1 Ýtið á [Stilling] til að breyta um vinnslumáta.

✓ Síðan fyrir vinnslumáta er opin.



Mynd 13
Breytt um
vinnslumáta

2 Veljið vinnslumáta og staðfestið með [í lagi].

Vinnslumátarnir eru eftirfarandi:

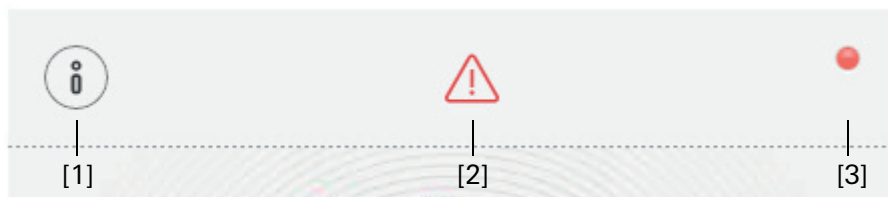
- Þægindastilling
Stílt er á þægindastillingu þegar dvalið er í herbergi og hitastigið á að vera þægilegt.
- Biðstaða
Stílla skal á biðstöðu þegar herbergi er ekki notað yfir daginn. Hitastiginu í herberginu er þá haldið á biðstöðugildi og þannig sparast kostnaður við kyndingu/kælingu.
- Næturstilling
Nota skal næturstillinguna yfir nóttina eða þegar ekki er dvalist í húsinu í lengri tíma. Kynding í herbergjum (t.d. svefnherbergjum) er þá stílt á lægra hitastig. Hægt er að stílla kælikerfi á hærri hitastig þegar ekki er þörf á loftkælingu (t.d. á skrifstofum).
- Frost-/hitavörn
Frostvörn er til dæmis nauðsynleg í þeim tilvikum þar sem hitastig í herbergi má ekki fara niður fyrir viss hættumörk þegar gluggi er opin. Hitavörn getur verið nauðsynleg í þeim tilvikum þar sem ytri áhrif leiða til of hás hitastigs. Í þessum tilvikum er þá hægt að gera frost- eða hitavörn virka, eftir því hvort stílt er á vinnslumátann „Kynding“ eða „Kæling“, og velja hitastillingu til að koma í veg fyrir að hitastig í herbergi fari niður fyrir frostmark eða hækki of mikið.

1.5

Notkun öryggiskerfisins Alarm Connect

1.5.1

Reitir og skjámyndir sem tengjast öryggiskerfinu

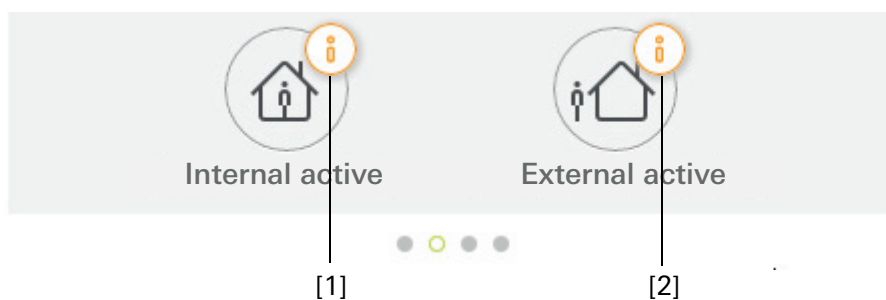
**Mynd 14**

Reitir sem tengjast öryggiskerfinu

[1] [Upplýsingar] opnar lista með fyrirbyggjandi tilkynningum.

[2] [Athugið] gefur til kynna að tilkynningar liggi fyrir.

[3] [Staða] gefur til kynna að kerfið sé ekki tilbúið til að setja á vörð á vöktunarsvæðinu.

**Mynd 15**

Skjámyndir sem tengjast öryggiskerfinu

[1] Ekki er hægt að setja á vörð inni

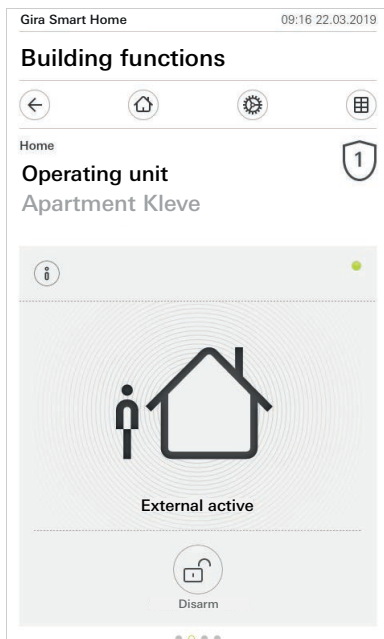
[2] Ekki er hægt að setja á vörð úti

1.5.2

Sett á vörð úti

Sett er á vörð úti með eftirfarandi hætti:

- 1 Ýtið á reitinn á stjórnstöðinni til að setja vöktunarsvæðið úti á vörð.
- ✓ Skjámyndin fyrir vöktunarsvæðið opnast og sýnir hvort það er á verði.
- 2 Ýtið á reitinn [Setja á vörð úti].
- 3 Færið inn PIN-númer notanda í glugganum sem opnast.
- ✓ Biðtíminn til að fara út af svæðinu hefst og kemur fram í appinu.
Um leið sýnir þráðlausa stjórnstöðin biðtímann til að fara út af svæðinu.
- 4 Farið nú út af vöktunarsvæðinu og lokið hurðinni ef þess þarf.
- ✓ Að biðtímanum liðnum er sett á vörð úti, nema eitthvað gerist í millitíðinni sem kemur í veg fyrir að sett sé á vörð.



Mynd 16

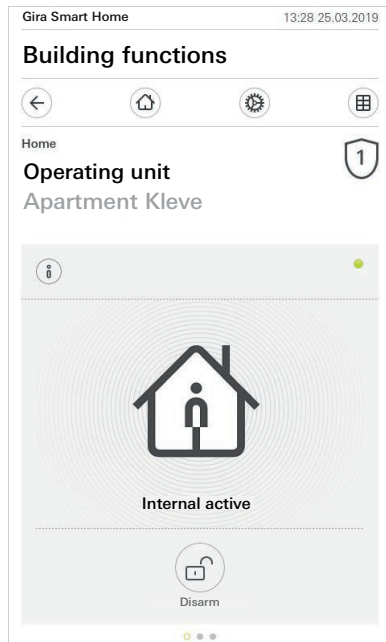
Staðan „Á verði úti“

1.5.3

Sett á vörð inni

Sett er á vörð inni með eftirfarandi hætti:

- 1 Ýtið á reitinn á stjórnstöðinni til að setja vöktunarsvæðið inni á vörð.
- ✓ Skjámyndin fyrir vöktunarsvæðið opnast og sýnir hvort það er á verði.
- 2 Ýtið á reitinn [Setja á vörð inni].
- 3 Færið inn PIN-númer notanda í glugganum sem opnast.
- ✓ Vöktunarsvæðið inni er sett á vörð.



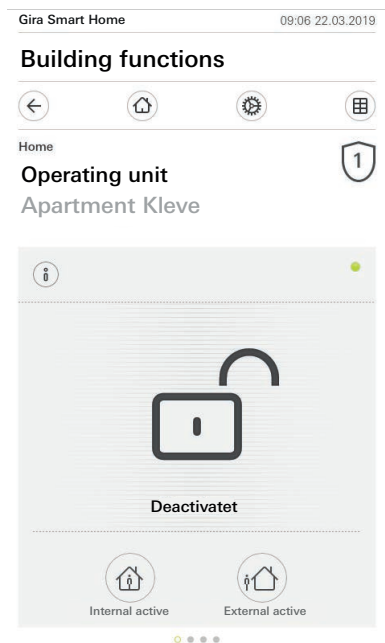
Mynd 17
Staðan „Á verði
inni“

1.5.4

Tekið af verði

Vöktunarsvæði er tekið af verði með eftirfarandi hætti:

- 1 Ýtið á reitinn [Taka af verði] í skjámyndinni fyrir vöktunarsvæðið.
 - 2 Færið inn PIN-númer notanda í glugganum sem opnast.
- ✓ Vöktunarsvæðið er tekið af verði.

**Mynd 18**

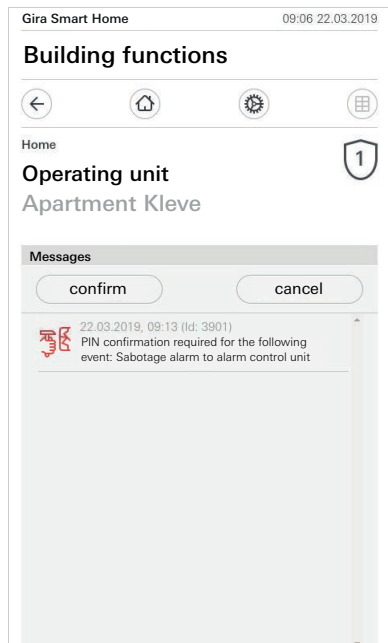
Staðan „Ekki á verði“

1.5.5

Viðvaranir og tilkynningar skoðaðar og staðfestar

Viðvaranir og tilkynningar fyrir vöktunarsvæði eru staðfestar með eftirfarandi hætti:

- 1 Ýtið á reitinn [Upplýsingar] í skjámyndinni fyrir vöktunarsvæðið.
- ✓ Þá opnast listi með viðvörðunum og tilkynningum sem liggja fyrir.
- 2 Ýtið á reitinn [Staðfesta].
- 3 Færið inn PIN-númer notanda í glugganum sem opnast.
- ✓ Þegar rétt PIN-númer hefur verið slegið inn er tilkynningin fjarlægð úr listanum.



Mynd 19
Viðvaranir og
tilkynningar

1.6

Fjaraðgangur

Ef þú þarfnast fjaraðgangs að Gira X1 gegnum Gira S1, verður þú fyrst að stilla fjaraðgang [sjá 2.1.3].

Þegar þú kallar fram fjaraðganginn getur þú stjórnað fjaraðganginum og sýnt stöðu hans:

- Fjaraðgangur í smáatriða sýn [sjá 1.6.1].
- Fjaraðgangur í flísa sýn [sjá 1.6.2]

Forsenda:

- S1 hefur verið komið fyrir við byggingu Gira Project Assistant.
- Virkin „Fjaraðgangur“ hefur verið stillt í Gira Project Assistant undir „Kalla fram“.

1.6.1

Fjaraðgangur í smáatriða sýn

**Mynd 20**

Fjaraðgangur -
smáatriða sýn

[1]

[2]

[3]

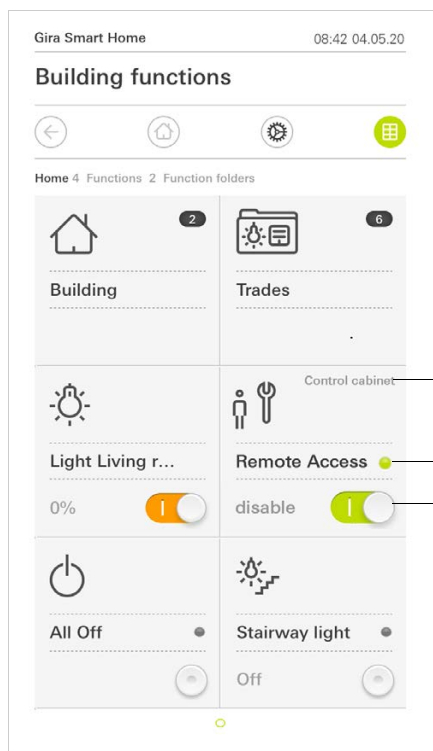
[1] Sýna hvort Gira S1 sé tengdur.

[2] Sýna hvort fjaraðgangur sé virkur.

[3] Ýttu á hnapp til að gera fjaraðgang virkan/óvirkan.

1.6.2

Fjaraðgangur í flísa sýn



Mynd 21

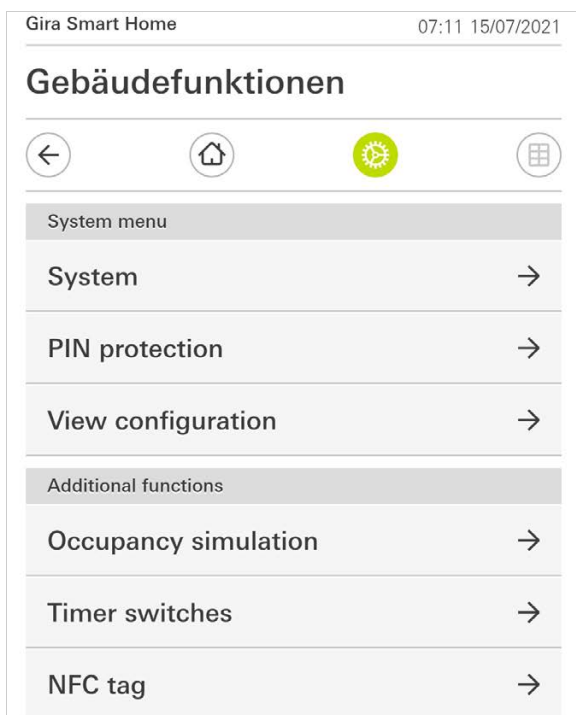
Fjaraðgangur - flísa sýn

- [1] Sýna í hvaða hluta byggingarinnar „Fjaraðgangur“ var stilltur.
[2] Sýna hvort fjaraðgangur sé virkur.
[3] Renna sleða til að gera fjaraðgang virkan/óvirkan.

Stillingar í kerfisvalmynd

Hægt er að breyta helstu stillingum í kerfisvalmyndinni.

- 1 Kerfisvalmyndin er opnuð með því að ýta á tannhjólstáknið í yfirlitsstikunni.
- ✓ Í kerfisvalmyndinni standa eftirfarandi aðgerðir til boða:
- Kerfi [sjá 2.1]
 - PIN-númer [sjá 2.2]
 - Stilling skjámynda [sjá 2.3]
 - Líkja eftir viðveru [sjá 2.4]
 - Tímastillingar [sjá 2.5]
 - NFC-merki [sjá 2.6]

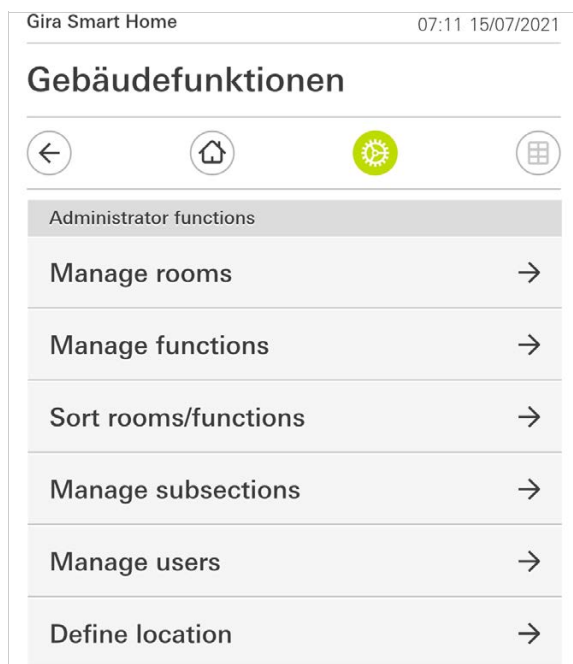


Mynd 22
Skjámyndin
[Stillingar]

Kerfisvalmyndin er stækkuð þegar notandi Gira Smart Home appsins er með kerfisstjóraréttindi.

Eftirfarandi aðgerðir fyrir kerfisstjóra standa til boða:

- Umsjón með herbergjum [sjá 2.7]
- Umsjón með aðgerðum [sjá 2.8]
- Raða herbergjum/aðgerðum [sjá 2.9]
- Umsjón með sviðum [sjá 2.10]
- Umsjón með notendum [sjá 2.11]
- Ákvarða staðsetningu [sjá 2.12]



Mynd 23

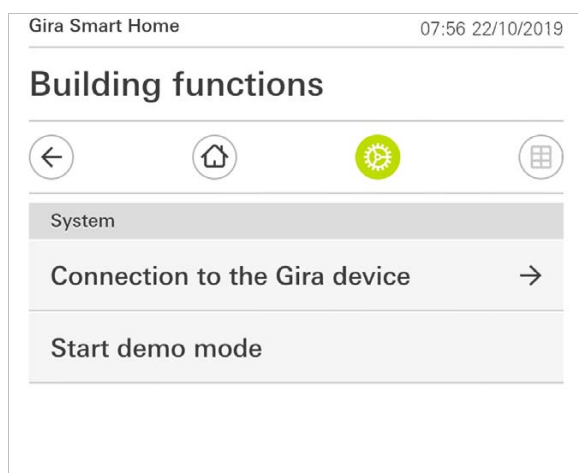
Aðgerðir fyrir kerfisstjóra

2.1

Kerfi

1 Ýtið á reitinn [Kerfi] í kerfisvalmyndinni.

✓ Síðan [Kerfi] opnast.



Mynd 24

Kerfisstillingar

✓ Eftirfarandi valmyndaratriði standa til boða:

- Tenging við Gira tæki [sjá 2.1.1],
- Setja í sýningarstillingu [sjá 2.1.2].

2.1.1

Tenging við Gira X1



Mynd 25

Tenging við Gira X1

Forritið er tengt við Gira X1 með eftirfarandi hætti:

- 1 Ýtið á [Finna Gira X1].
- ✓ Forritið leitar þá að Gira X1 og færir IP-töluna sjálfkrafa inn.
- 2 Færið inn notandanafn og lykilorð.
- 3 Staðfestið upplýsingarnar með [í lagi].
- ✓ Gögnin hafa verið vistuð. Tengingu við Gira X1 hefur verið komið á.



Athugið Tenging um VPN

Ef tengjast á Gira X1 í gegnum VPN virkar ekki að færa IP-töluna inn sjálfkrafa með [Finna Gira X1]. Í þessu tilviki skal færa IP-tölu Gira X1 inn handvirkt.

2.1.2

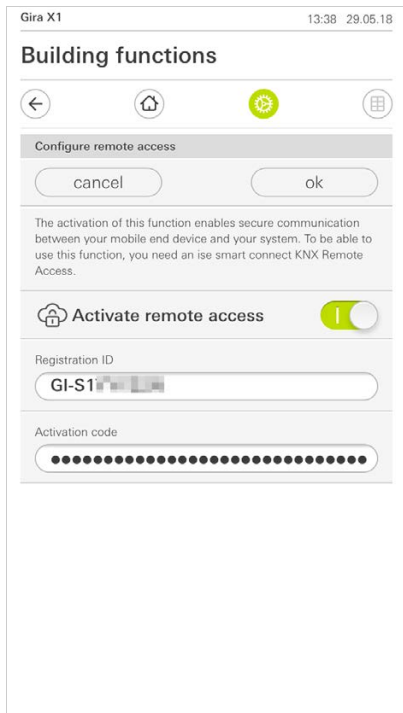
Sett í sýningarstillingu

Þegar ýtt er á [Setja í sýningarstillingu] er Gira X1-forritið sett í sýningarstillingu.

Farið er úr sýningarstillingu með því að loka forritinu og opna það aftur.

2.1.3

Fjartenging stillt



Mynd 26
Fjartenging stillt

Ef þú þarfnast fjaraðgangs að Gira X1 gegnum Gira S1, getur þú stillt fjaraðgang í þessu viðmóti.

Forsenda:

- Gira S1 hefur nú þegar verið stillt og er tengt við vefgátt Gira tækisins.
- Virkjunarkóði fyrir Gira heima snjallforrit hefur verið búinn til í vefgátt Gira tækisins.

- 1 Bankaðu á [Stilla fjaraðgang].
- 2 Virkjaðu fjaraðgang með því að renna sleðanum til hægri.
- 3 Settu inn skilríki fjaraðgangs Gira S1 og virkjunarkóðann sem varð til í vefgátt tækisins.
- 4 Bankaðu á [ok].

Þú getur sambættað fjaraðganginn í framkölluninni [sjá 1.6].

2.1.4

Tenging við Gira X1 um OpenVPN

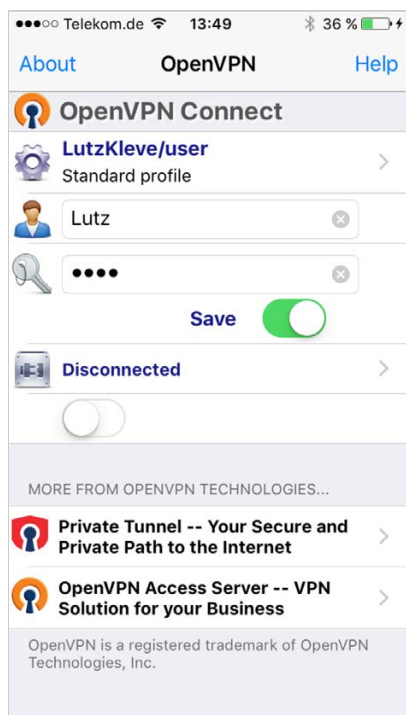
Skilyrði: Nota þarf tölvu sem er tengd sama neti og Gira X1.

- 1 Opnið vafra í tölvunni (t.d. Google Chrome eða Mozilla Firafox) og sláið IP-tölu Gira X1 inn í vefslóðagluggann.
- ✓ Þá opnast greiningarsíða Gira X1.
- 2 Flettið neðst á greiningarsíðuna: Smellið á [Download user client config]. Skráin sem er sótt (user.ovpn) inniheldur allar nauðsynlegar upplýsingar fyrir notkun VPN.
- 3 Sendið skrána sem var sótt (user.ovpn) með tölvupósti í farsíma notandans.

Á farsíma notandans

Skilyrði: Forritið „OpenVPN Connect“ frá OpenVPN Technologies og Gira X1-forritið verða að vera uppsett á farsímanum.

- 1 Opnið tölvupóstinn sem var sendur og ýtið á skrána í viðhenginu.
- 2 Í valmyndinni sem opnast skal velja [Afrita í OpenVPN].
- ✓ Forritið „OpenVPN Connect“ opnast.
- 3 Ýtið á plústáknið í forritinu.

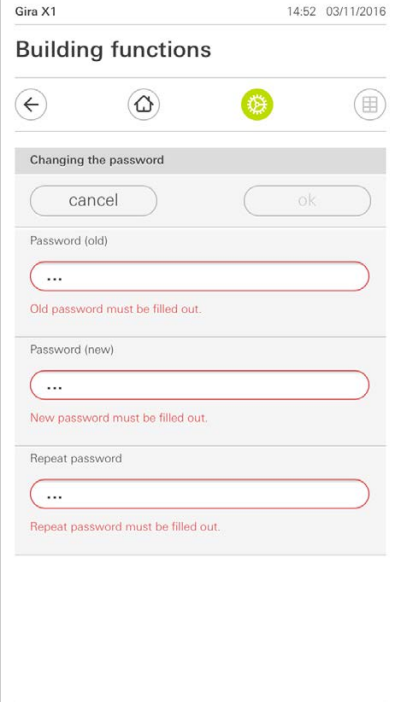


Mynd 27
OpenVPNConnect

- 4 Færið inn notandanafn og lykilorð. Hér eru færðar inn aðgangsupplýsingar notandans sem var stofnaður í GPA.
- 5 Vistið stillingarnar með því að ýta rofanum á [Save].
- 6 Opnið Gira X1-forritið og skiptið yfir í kerfisvalmyndina [Kerfi] - [Tenging við Gira X1].
- 7 Færið inn IP-tölu Gira X1 á staðarnetinu.
- 8 Þegar tengingu við Gira X1 hefur verið komið á skal færa notandanafnið og lykilorðið úr notendaumsjón GPA inn í viðkomandi reiti.
- 9 Ýtið á [í lagi].

2.1.5

Lykilorði breytt



The screenshot shows the Gira X1 app interface. At the top, it says 'Gira X1' and '14:52 03/11/2016'. Below this is a header 'Building functions' with four icons: a back arrow, a home icon, a gear (settings), and a list icon. The gear icon is highlighted in green. A dialog box titled 'Changing the password' is open. It has two buttons at the top: 'cancel' and 'ok'. Below the buttons are three password input fields. The first is labeled 'Password (old)' and has a red border with the text 'Old password must be filled out.' below it. The second is labeled 'Password (new)' and has a red border with the text 'New password must be filled out.' below it. The third is labeled 'Repeat password' and has a red border with the text 'Repeat password must be filled out.' below it. All three input fields contain three dots '...'. The background of the app is white, and the dialog box has a light gray background.

Mynd 28
Lykilorði breytt

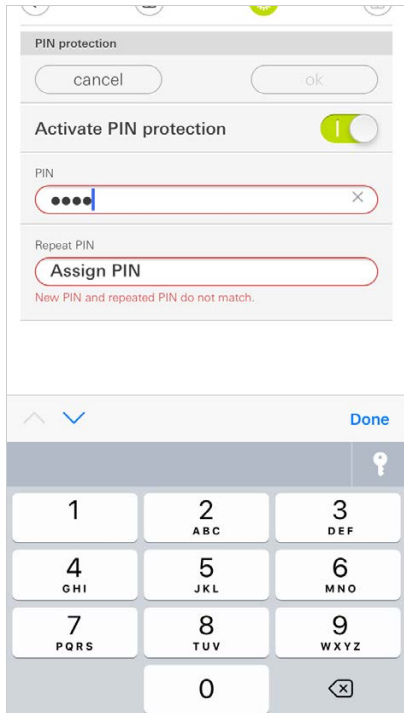
Hægt er að breyta lykilorðinu sem notandanum var úthlutað þegar kerfið var sett upp. Það er gert með eftirfarandi hætti:

- 1 Sláið gamla lykilorðið inn.
 - 2 Sláið nýja lykilorðið inn.
 - 3 Sláið nýja lykilorðið inn aftur.
 - 4 Staðfestið upplýsingarnar með [í lagi].
- ✓ Nýja lykilorðið hefur verið vistað.

2.2

PIN-númer

Hægt er að verja stillingar í kerfisvalmynd með PIN-númeri. Það kemur í veg fyrir að óviðkomandi geri breytingar á Gira X1.



Mynd 29
PIN-númer

PIN-númerið er virkjað með eftirfarandi hætti:

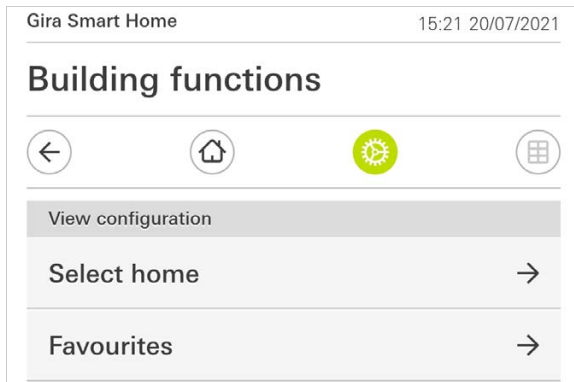
- 1 Ýtið á reitinn [PIN-númer].
- ✓ Síðan [PIN-númer] opnast.
- 2 Ýtið rofanum „Virkja PIN-númer“ til hægri.
- 3 Færið PIN-númer inn í efri reitinn og sláið það svo aftur inn í síðari reitinn.
- 4 Staðfestið innsláttinn með [í lagi].
- ✓ Þá er ekki hægt að opna kerfisvalmynd Gira X1 án þess að slá fyrst inn PIN-númerið.

2.3

Stilling skjámynda

Í stillingu skjámynda er ákveðið hvaða aðgerðir eru sýnilegar og í hvaða röð á aðgerðasvæðinu.

- 1 Ýtið á reitinn [Stilling skjámynda].
- ✓ Síðan [Stilling skjámynda] opnast.



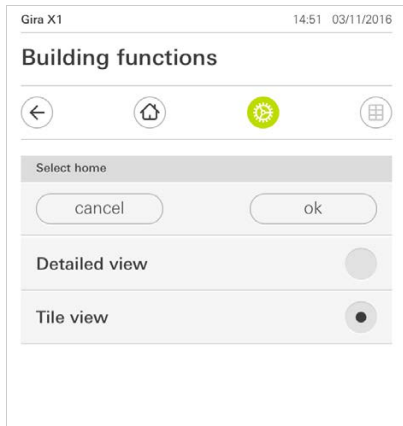
- ✓ Eftirfarandi valmyndaratriði standa til boða:
- Heim valið [sjá 2.3.1]
- Flýtilsaðgerðir [sjá 2.3.2]
- Eftirlætisatriði fyrst [sjá 2.3.3]
- Sýna svið [sjá 2.3.4]
- Upplýsingar um hitastig [sjá 2.3.5]

Mynd 30
Stilling skjámynda

2.3.1

Heim valið

Hér er hægt að velja hvort upphafsskjáinn er birtur með reitayfirliti eða með ítarlegu yfirliti þegar ýtt er á Heim-reitinn.



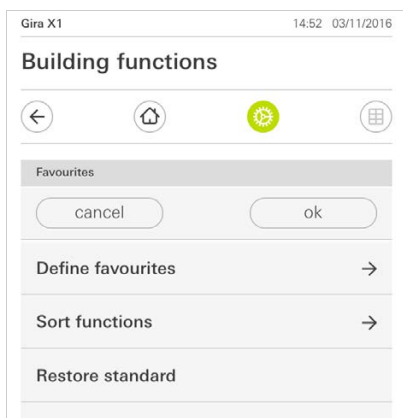
Mynd 31
Heim valið

- 1 Veljið skjámynd fyrir upphafsskjáinn.
- 2 Ýtið á reitinn [í lagi].

2.3.2

Flýtilsaðgerðir

Hér er hægt að velja og raða atriðum fyrir flýtil.



Mynd 32
Flýtilsaðgerðir

- ✓ Eftirfarandi valmyndaratriði standa til boða:
 - Flýtilsaðgerðir valdar [sjá 2.3.2.1]
 - Raða aðgerðum [sjá 2.3.2.2]
 - Endurheimta sjálfgefna stillingar [sjá 2.3.2.3]

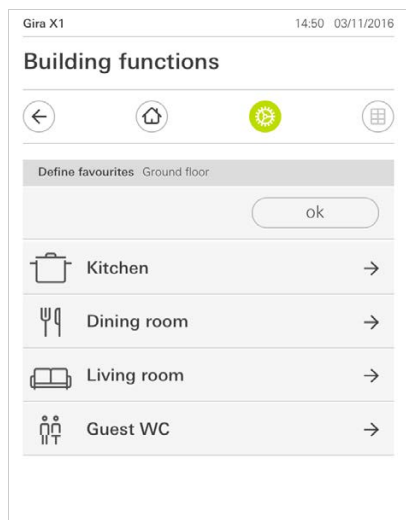
2.3.2.1

Flýttivalsaðgerðir valdar

Hér er hægt að velja aðgerðir sem eru sýndar á aðgerðasvæðinu.

1 Ýtið á reitinn [Velja flýttivalsaðgerðir].

✓ Síðan [Velja flýttivalsaðgerðir] opnast og þar má sjá allar tiltækar aðgerðamöppur.

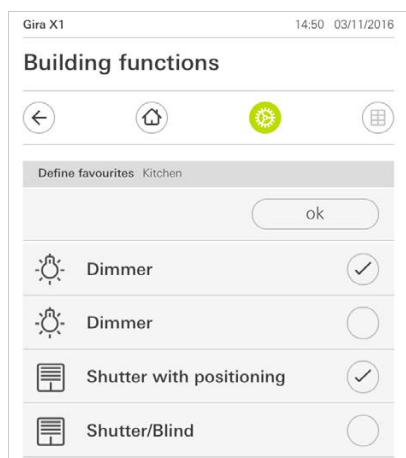


Mynd 33

Flýttivalsaðgerðir valdar

2 Farið í þá aðgerðamöppu sem aðgerðin er vistuð í og sem skal velja í flýttival.

✓ Síðan [Velja flýttivalsaðgerðir, aðgerðamappa] opnast.



Mynd 34

Aðgerðir valdar

3 Virkið aðgerðirnar sem á að velja í flýttival.

4 Ýtið á [í lagi].

✓ Síðan [Velja flýttivalsaðgerðir] opnast.

5 Veljið á sama hátt fleiri aðgerðir í flýttival.

6 Ýtið nokkrum sinnum á [í lagi] að þessu loknu.

✓ Síðan [Stilling skjámynda] opnast.

7 Ljúkið öllum stillingum og vistið þær:

Það er gert með því að ýta á [í lagi].

✓ Vakin er athygli á því að stillingum hefur verið breytt.

8 Staðfestið þessar upplýsingar með [í lagi].

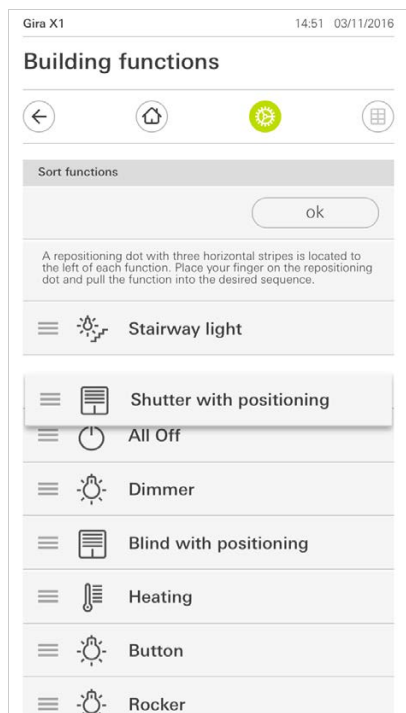
✓ Eftir það sjást flýttivalsaðgerðirnar í aðgerðasvæðinu.

2.3.2.2

Raða aðgerðum

Hér er hægt að velja í hvaða röð aðgerðir birtast í flýttivali.

- 1 Opnið síðuna [Stilling skjámynda].
- 2 Ýtið á reitinn [Flokka aðgerðir].
- ✓ Síðan [Flokka aðgerðir] opnast og sýnir allar aðgerðir sem valdar hafa verið fyrir flýttival.



Mynd 35

Raða aðgerðum

- 3 Setjið fingurinn á strikatákn einhvers valmyndaratriðis og færið aðgerðirnar til eftir þörfum.
- 4 Færið fleiri valmyndaatriði til á sama hátt.
- 5 Ýtið á [í lagi] að þessu loknu.
- ✓ Síðan [Stilling skjámynda] opnast.
- 6 Ljúkið öllum stillingum og vistið þær: Það er gert með því að ýta á [í lagi].
- ✓ Vakin er athygli á því að stillingum hefur verið breytt.
- 7 Staðfestið þessar upplýsingar með [í lagi].
- ✓ Eftir það sjást flýttivalsaðgerðirnar í aðgerðasvæðinu í þeirri röð sem var valin.

2.3.2.3

Endurheimta sjálfgefna stillingar

Hér er hægt að endurstilla skjámynd aðgerðasvæðisins eins og hún var við uppsetningu kerfisins.

- 1 Opnið síðuna [Stilling skjámynda].
- 2 Ýtið á reitinn [Endurheimta sjálfgefna stillingar].
- ✓ Ábending birtist þar sem spurt er hvort endurstilla eigi allar stillingar á stöðuna eins og hún var við fyrstu uppsetningu.
- ✓ Staðfestið þessar upplýsingar með [í lagi].
- ✓ Flýttivalsaðgerðirnar birtast á aðgerðasvæðinu eins og þær voru við fyrstu uppsetningu.

2.3.3

Eftirlætisatriði fyrst

Hér er valið hvort sýna á eftirlætisatriði fyrst á upphafsskjánum.

**Mynd 36**

Eftirlætisatriði fyrst

1 Ýtið rennirofanum til hægri.

- ✓ Eftirlætisatriðin eru sýnd fyrst á upphafsskjánum, á undan foruppsettu atriðunum.

2.3.4

Sýna svið

Hér er valið hvort fela á reitinn „Svið“ á upphafsskjánum.

**Mynd 37**

Sýna svið

1 Ýtið rennirofanum til vinstri.

- ✓ Reiturinn „Svið“ er ekki sýndur á upphafsskjánum.

2.3.5

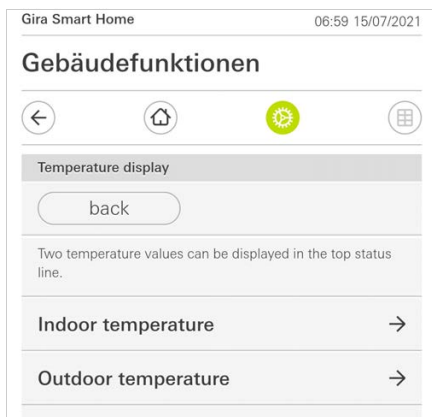
Hitabirtir

Hér er hægt að velja hvort sýna á upplýsingar um hitastig á stöðustikunni. Tveir flokkar standa til boða:

- Innanhússshiti
Notandinn getur valið tiltækar aðgerðir með frálagi raunverulegs hita og gerðinni „Staða birtir tugastaf.“
- Utanhússshiti
Notandinn getur valið tiltækar aðgerðir af gerðinni „Staða birtir tugastaf.“

**Athugið****Val um gerð réttrar dagsetningar**

Vinsamlegast athugið að gagnagerð (KNX) "9.001 hitastig (°C)" er notað fyrir aðgerð sem sýnir hitastig.



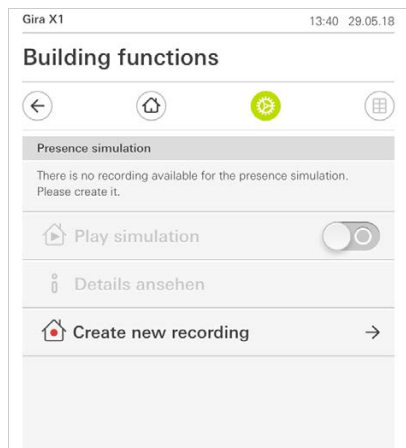
Mynd 38
Hitabirtir

- 1 Veljið hvaða hitasvið á að stilla á.
 - 2 Ýtið rofanum fyrir aðgerðina til hægri.
- ✓ Hitastigið fyrir völdu aðgerðina kemur fram í stöðulínunni.

2.4

Líkt eftir viðveru

Með því að velja aðgerðir í húsinu og taka þær upp er hægt að líkja sjálfkrafa eftir viðveru í húsinu á ákveðnu tímabili. Kerfið líkir þá eftir raunverulegri notkun og það lítur alltaf út fyrir að einhver sé heima, t.d. þegar fjölskyldan er í fríi.



Mynd 39

Líkt eftir viðveru

2.4.1

Skráð hvernig líkja skal eftir viðveru

Áður en hægt er að líkja eftir viðveru verður að skrá þær aðgerðir í húsinu sem líkja á eftir á meðan þú ert í burtu samfellt í sjö daga. Það er gert með eftirfarandi hætti:

- 1 Opnið síðuna [Líkt eftir viðveru].
- 2 Ýtið á [Búa til nýja upptöku].
- 3 Ýtið á [Velja aðgerðir] og veljið aðgerðirnar sem á að skrá og líkja eftir síðar. Hér er um að ræða aðgerðir sem eru sýnilegar utan frá, t.d. aðgerðir tengdar ljósum eða stjórnun gluggatjalda og gluggahlera, þ.e. ef þeim er ekki stjórnað með tímastillingum.
- 4 Staðfestið völdu aðgerðirnar með [í lagi].
Að því loknu er hægt að skoða aðgerðirnar aftur og gera breytingar ef þess þarf.
- 5 Þegar búið er að velja aðgerðirnar skal setja upptökuna í gang með því að færa rennirofann [Taka upp] til hægri.
- ✓ Þá er byrjað að taka upp og lýkur upptökunni sjálfkrafa að sjö dögum liðnum.

2.4.2

Spila upptöku

Til þess að hægt sé að líkja eftir viðveru verða aðgerðir að hafa verið skráðar samfellt í sjö daga.

- 1 Opnið síðuna [Líkt eftir viðveru].
- 2 Byrjið að líkja eftir viðveru með því að færa rennirofann [Líkja eftir viðveru] til hægri.
- ✓ Líkt er eftir viðveru þar til slökkt er á eiginleikanum með rennirofannum.

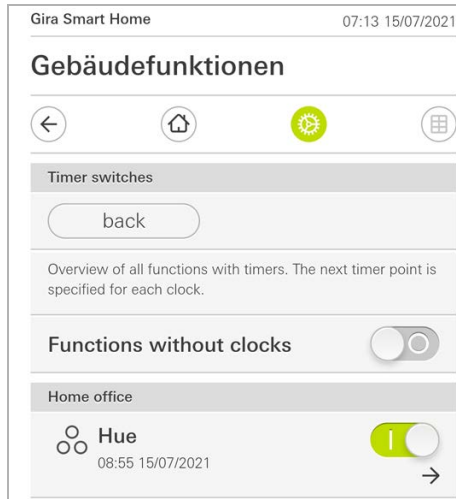
2.5

Tímastillingar

Í valmyndinni fyrir tímastillingar er að finna yfirlit yfir allar aðgerðir sem hægt er að nota tímastillingu fyrir.

Skilyrði:

Við uppsetningu kerfisins verður að velja færíbreytuna „Sýna tímastillingu“ fyrir viðkomandi aðgerð í Gira Project Assistant.



Mynd 40

Sýna tímastillingar

Hægt er að breyta yfirlitinu með rofanum „Aðgerðir án tímarofa“:

- Rofinn vinstra megin [O]: Sýndar eru aðgerðir með tímastillingum.
- Rofinn hægra megin [I]: Allar aðgerðir eru sýndar.

Ýtt er á aðgerðir til að bæta við nýjum tímastillingum, breyta þeim eða eyða þeim.



Athugið

Tímastillingar gerðar virkar/óvirkar

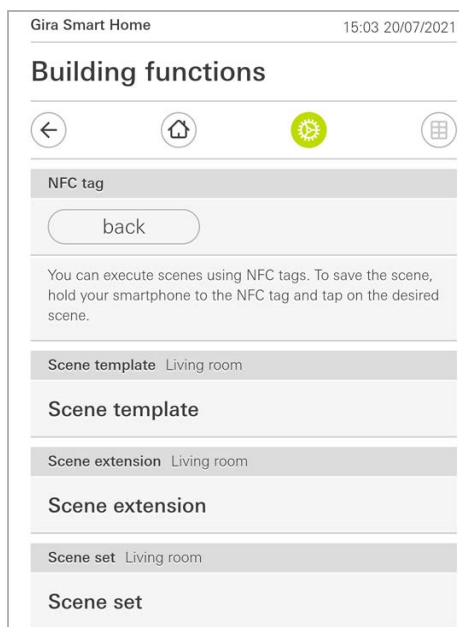
Ef búin hefur verið til fleiri en ein tímastilling fyrir aðgerð er aðeins sýnd næsta tímastilling í þessari valmynd. Með rofanum eru hins vegar allar tímastillingar sem búnar hafa verið til fyrir aðgerðina gerðar virkar eða óvirkar.

2.6

NFC-merki

Með aðgerðinni „NFC-merki“ er hægt að tengja fyrirbyggjandi senur við NFC-merki. Þegar snjallsímanum er haldið upp að NFC-merkinu sem búið er að stilla inn er senan sjálfkrafa sett í gang.

- 1 Kveikið á NFC í stillingum snjallsímans.
- 2 Ýtið á reitinn [NFC-merki] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [NFC-merki] opnast.
- 3 Veljið senu sem á að setja í gang með NFC-merki og haldið snjallsímanum upp að NFC-merkinu.
- ✓ Búið er að setja NFC-merkið upp. Þegar snjallsímanum er haldið upp að NFC-merkinu er vistaða senan sett í gang.

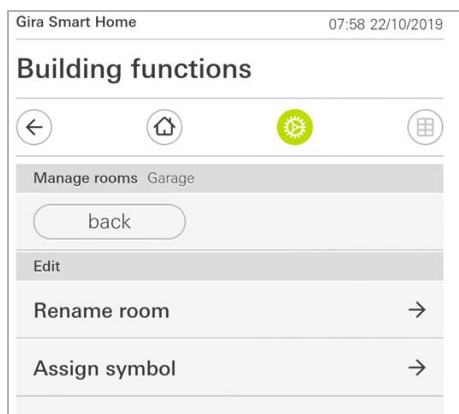


Mynd 41
NFC-merki

2.7

Umsjón með herbergjum

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með herbergjum] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [Umsjón með herbergjum] opnast.
- 2 Ýtið á herbergið sem hafa á umsjón með.
- ✓ Þá er hægt að endurnefna herbergið og breyta tákni þess.



Mynd 42
Umsjón með herbergjum

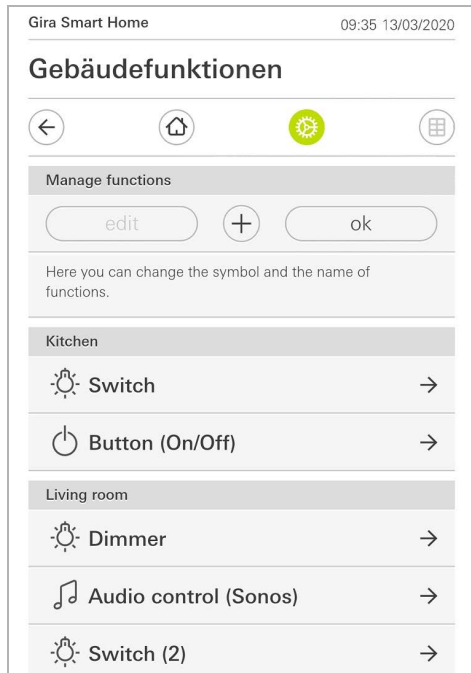
2.8

Umsjón með aðgerðum

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með aðgerðum] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [Umsjón með aðgerðum] opnast og hægt er að velja úr eftirfarandi möguleikum:
 - Bæta nýrri aðgerð við [sjá 2.8.1]
 - Umsjón með aðgerð [sjá 2.8.2]

2.8.1

Bæta nýrri aðgerð við



Mynd 43

Bæta nýrri aðgerð við

- 1 Ýtið á reitinn [+].
- 2 Ýtið á aðgerðina sem bæta á við.
- 3 Veljið úr eftirfarandi valkostum:
 - Senur [sjá 2.13]
 - Sonos-hljóðstýring [sjá 2.14]
 - Philips Hue-ljós [sjá 2.15]
 - Virkjunaratriði IoT (IFTTT) [sjá 2.16]
- 4 Fylgið uppsetningarleiðbeiningunum með því að velja atriði í hverri valmynd fyrir sig og staðfesta valið með því að ýta á [áfram].

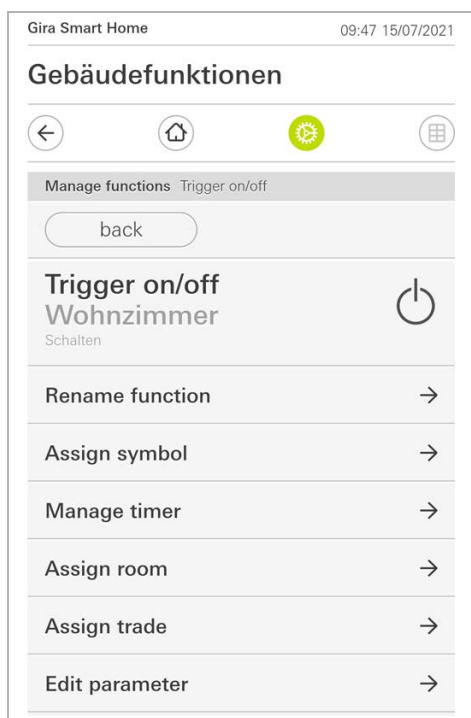
2.8.2

Umsjón með aðgerð

Það hvaða breytingamöguleikar eru í boði fer eftir virkni aðgerðarinnar sem er valin:

- 1 Ýtið á aðgerðina sem á að hafa umsjón með.
- ✓ Þá standa eftirfarandi breytingamöguleikar til boða:
- Breyta heiti aðgerðar
 - Úthluta tákni
 - Stjórna tímastillingu
 - Tengja herbergi
 - Tengja svið
 - Breyta færíbreytu
 - Breyta valkostum*
 - Breyta senu*

*Aðeins í boði fyrir senur sem búnar voru til í Gira Smart Home appinu.

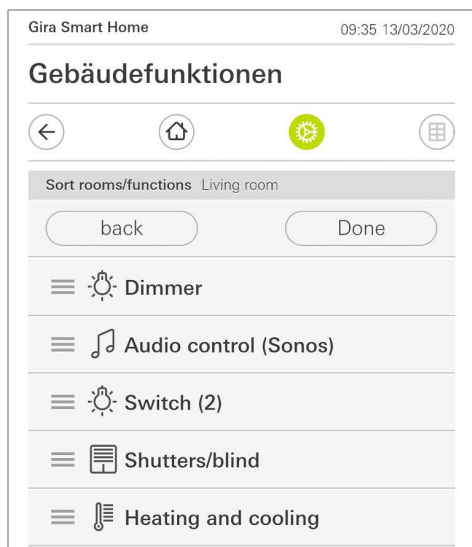


Mynd 44
Umsjón með
aðgerðum

2.9

Raða herbergjum/aðgerðum

- 1 Ýtið á reitinn [Raða herbergjum/aðgerðum] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [Raða aðgerðum] opnast.
- 2 Ýtið á viðkomandi aðgerðamöppu til að raða aðgerðum í möppunni.
- 3 Leggið finger á þrjú lárétta strikin fyrir framan aðgerðina og dragið hana þangað sem hún á að vera.
- ✓ Staðfestið með [lokið].



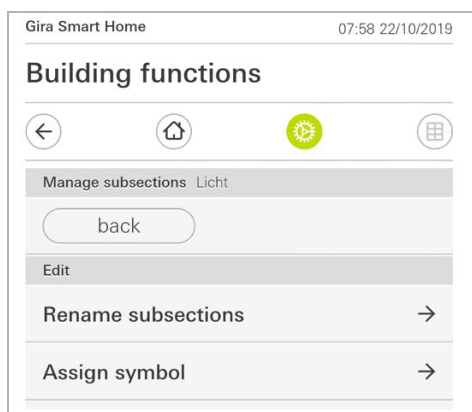
Mynd 45

Raða herbergjum/
aðgerðum

2.10

Umsjón með sviðum

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með sviðum] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [Umsjón með sviðum] opnast.
- 2 Ýtið á sviðið sem á að hafa umsjón með.
- ✓ Þá er hægt að endurnefna sviðið og breyta tákni þess.



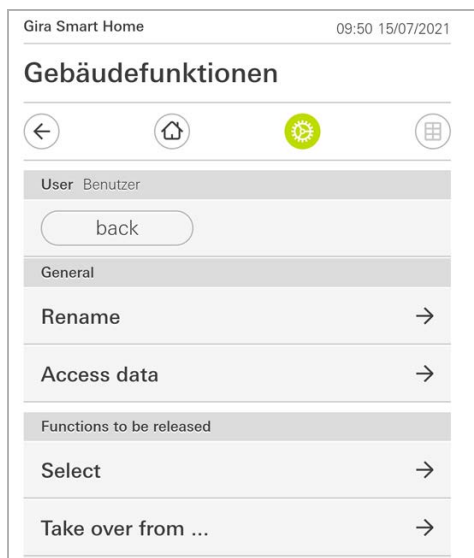
Mynd 46

Umsjón með
sviðum

2.11

Umsjón með notendum

Hægt er að bæta við nýjum notendum eða hafa umsjón með fyrirliggjandi notendum.

**Mynd 47**

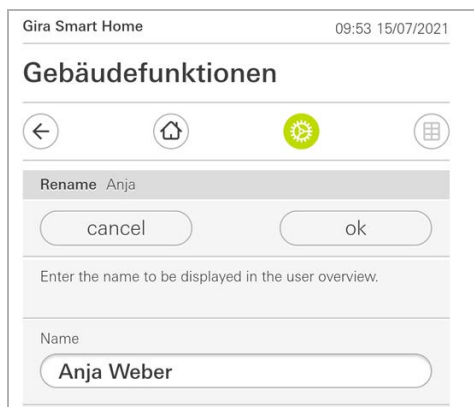
Umsjón með notendum

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með notendum] í kerfisvalmyndinni.
- 2 Þá er hægt að bæta við nýjum notanda með því að ýta á [+] eða ýta á [breyta] til að eyða notanda.
- 3 Ýtið á nafn notandans sem hafa á umsjón með.
- ✓ Eftirfarandi valmyndaratriði standa til boða:
 - Breyta nafni notanda [sjá 2.11.1]
 - Breyta aðgangsupplýsingum [sjá 2.11.2]
 - Aðgerðir sem á að leyfa valdar [sjá 2.11.3]
 - Sækja aðgerðir sem á að leyfa úr ... [sjá 2.11.4]

2.11.1

Breyta nafni notanda

- 1 Ýtið á [Breyta nafni].
- 2 Breytið nafninu sem er sýnt og ýtið síðan á [í lagi] til að staðfesta.
- ✓ Notandanafninu hefur verið breytt.

**Mynd 48**

Breyta nafni notanda

2.11.2

Breyta aðgangsupplýsingum

1 Ýtið á [Aðgangsupplýsingar]

- ✓ Eftirfarandi valmyndaratriði standa til boða:
- Sýna notandanafn
- Endurstilla lykilorð

**Mynd 49**

Breyta aðgangsupplýsingum

Til að endurstilla lykilorð notanda og úthluta nýju lykilorði skal gera eftirfarandi:

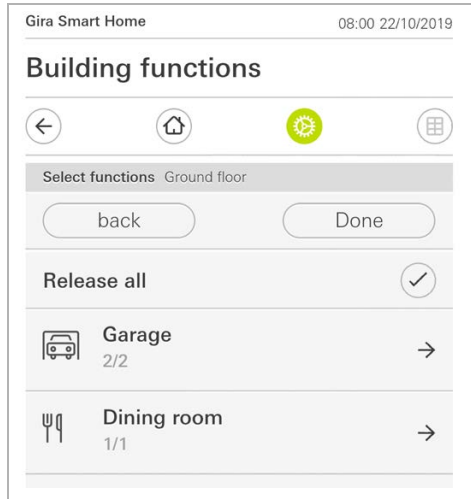
- 1 Sláið inn eigið lykilorð kerfisstjóra.
 - 2 Sláið inn nýtt lykilorð fyrir valda notandann.
 - 3 Sláið nýja lykilorðið aftur inn.
 - 4 Staðfestið með því að ýta á [í lagi].
- ✓ Lykilorði valda notandans var breytt.

2.11.3

Aðgerðir valdar

Hægt er að leyfa eða loka fyrir aðgerðir fyrir tiltekna notendur. Hægt er að velja aðgerðir eftir byggingum eða sviðum.

- 1 Ýtið á hakið fyrir aftan [Leyfa allt].
- ✓ Ef hakið er fjarlægt er lokað fyrir aðgang notandans að öllum tilheyrandi aðgerðum fyrir byggingarhlutann eða sviðið.
- 2 Ýtið á lárétta örina fyrir aftan viðkomandi herbergi eða svið til þess að opna eða loka fyrir tiltekna aðgerðir.
- ✓ Talnasamsetningin fyrir neðan bygginguna eða sviðið sýnir fjölda tiltækra/leyfðra aðgerða.



Mynd 50

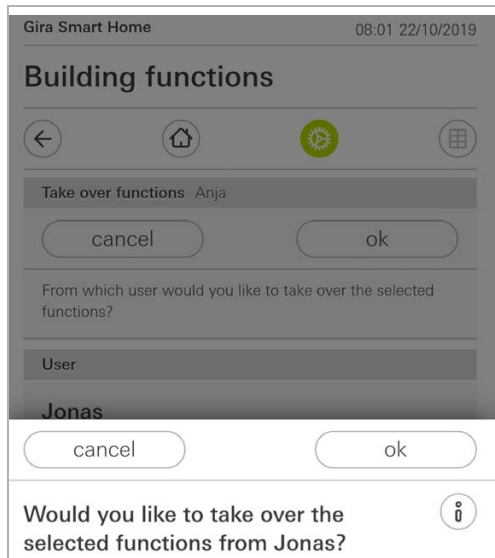
Leyfa
aðgerðir

2.11.4

Aðgerðir teknar yfir

Hægt er að taka yfir aðgangsstillingar annarra notenda.

- 1 Ýtið á notandann sem taka á yfir aðgangsstillingar fyrir.
 - 2 Ýtið á [Í lagi] í staðfestingarglugganum.
- ✓ Aðgangsstillingar valda notandans eru þá teknar yfir.

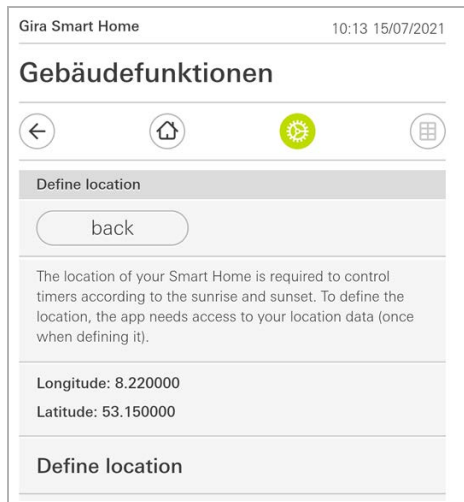


Mynd 51
Aðgerðir
teknar yfir

2.12

Ákvarða staðsetningu

Ekki er hægt að stjórna tímarofum út frá sólarupprás og sólsetri nema að upplýsingar um staðsetningu Smart Home liggi fyrir.



Mynd 52

Ákvarða staðsetningu

- 1 Veita skal Gira Smart Home appinu aðgang að staðsetningu notanda í stillingum snjallsímans.
- 2 Ýtið á reitinn [Ákvarða staðsetningu] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [Ákvarða staðsetningu] opnast.
- 3 Ýtið á reitinn [Ákvarða staðsetningu].
- 4 Staðfestið svargluggann sem birtist með [í lagi].
- ✓ Staðsetning notanda er ákvörðuð sjálfkrafa og vistuð og birt í Gira Smart Home appinu.



Athugið

Aðgangur að staðsetningarupplýsingum

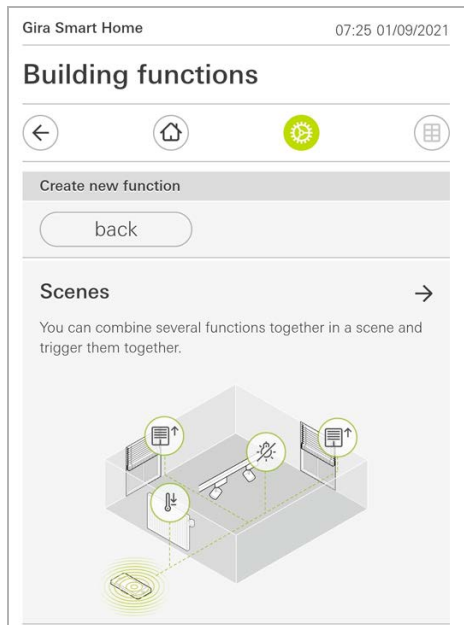
Aðeins þarf að veita Gira Smart Home appinu aðgang að staðsetningarupplýsingum einu sinni svo það geti ákvarðað staðsetningu notanda. Hægt er að afturkalla heimildina þegar búið er að ákvarða staðsetninguna.

2.13

Senur

Til þess að setja upp senur í Gira Smart Home appinu skal gera eftirfarandi:

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með aðgerðum] í kerfisvalmyndinni.
- ✓ Síðan [Umsjón með aðgerðum] opnast.
- 2 Ýtið á reitinn [+].
- ✓ Síðan [Bæta nýrri aðgerð við] opnast.
- 3 Ýtið á [Senur].

**Mynd 53**

Senur

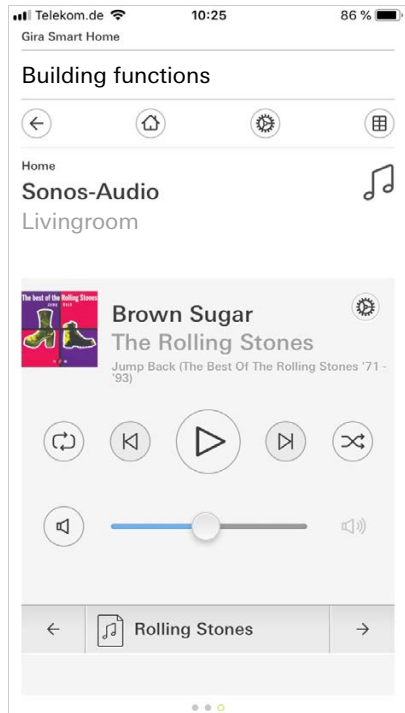
- 4 Veljið úr valkostunum tveimur
 - [Ný sena] til að bæta við nýrri senu
 - [Senuútfærsla] til að bæta við útfærslu á fyrirliggjandi senu.
- 5 Fylgið uppsetningarleiðbeiningunum.

2.14

Eiginleiki fyrir Sonos-hljóðkerfi

Með eiginleikanum „Sonos-hljóðkerfi“ er hægt að stjórna hljóðkerfum frá fyrirtækinu Sonos með Gira Smart Home App.

Eftirfarandi aðgerðir standa til boða: Spila/gera hlé á spilun, breyta hljóðstyrk, taka hljóðið af, skipta á milli laga (næsta lag á undan og á eftir), sýna heiti lags, flytjanda, plötu og lagalista sem og að skipta á milli lagalista (næsti lagalisti á undan og á eftir).



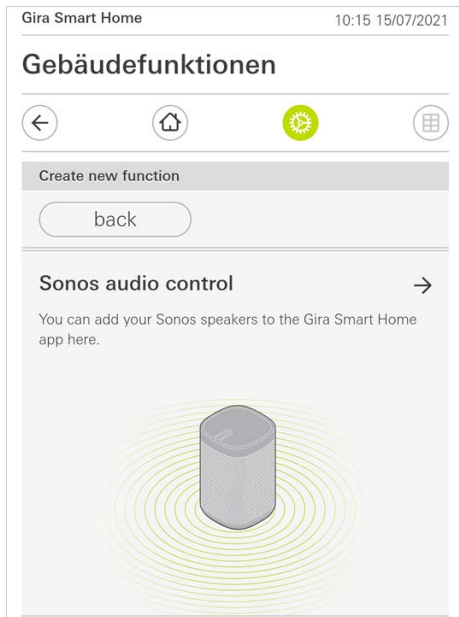
Mynd 54
Sonos-hljóðkerfi

2.14.1

Sonos-hljóðkerfi sett upp

Til þess að setja Sonos-hljóðkerfið upp í Gira Smart Home-appinu skal gera eftirfarandi:

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með aðgerðum] í kerfisvalmyndinni.
✓ Síðan [Umsjón með aðgerðum] opnast.
- 2 Ýtið á reitinn [+].
✓ Síðan [Bæta nýrri aðgerð við] opnast.
- 3 Ýtið á [Sonos-hljóðstýring].

**Mynd 55**

Sonos-hljóðkerfi sett upp

- 4 Veljið Sonos-tækið sem á að nota og fylgið uppsetningarleiðbeiningunum.

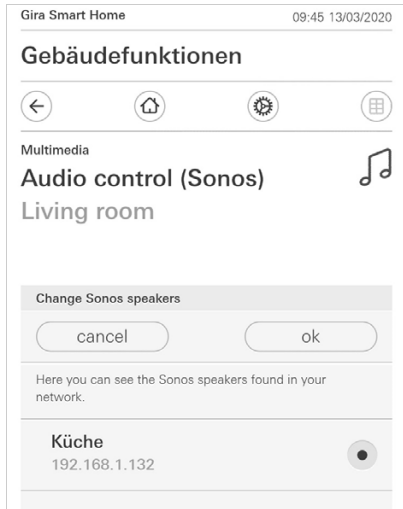
**Athugið**
Fjöldi Sonos-tækja

Mest er hægt að stilla átta Sonos-tæki í Gira Smart Home-appinu. Ef fleiri en eitt Sonos-tæki hafa verið sett saman í hóp í Sonos-appinu er aðaltækið í hópnum sýnt.

2.14.2

Breytt um Sonos-hátalara

- 1 Ýtið á tannhjólstáknið í Sonos-appinu.
- ✓ Síðan [Stillingar] opnast.
- 2 Ýtið á [Breyta um Sonos-hátalara].
- 3 Veljið Sonos-tækið sem á að nota.

**Mynd 56**

Breytt um Sonos-hátalara

**Athugið**
Fjöldi Sonos-tækja

Mest er hægt að stilla átta Sonos-tæki í Gira Smart Home-appinu. Ef fleiri en eitt Sonos-tæki hafa verið sett saman í hóp í Sonos-appinu er aðaltækið í hópnum sýnt.

2.14.3

Stillingar fyrir eftirlætisatriði

Hægt er að búa til eftirlætisatriði („Mitt Sonos“) í Sonos-appinu. Þessi Sonos-efirlætisatriði birtast sjálfkrafa í Gira Smart Home App (í stafrófsröð) og hægt er að nota þau þar.

Einnig er hægt að breyta uppröðun Sonos-efirlætisatriðanna í Gira Smart Home-appinu. Það er gert á tækisvefsíðu Gira X1:

1 Opnið tækisvefsíðu Gira X1:

Það er gert með því að opna Windows Explorer í tölvunni og opna möppuna „Network“ (net). Þar skal tvísmella á Gira X1.

2 Færið inn upplýsingar fyrir innskráningu:

Hægt er að skrá sig inn með einhverjum notendareikninganna „Tæki“, „Kerfisstjóri“, „Uppsetningaraðili“ eða „Notandi“. Til að skrá sig inn skal smella á viðkomandi reit og færa inn aðgangsupplýsingar.

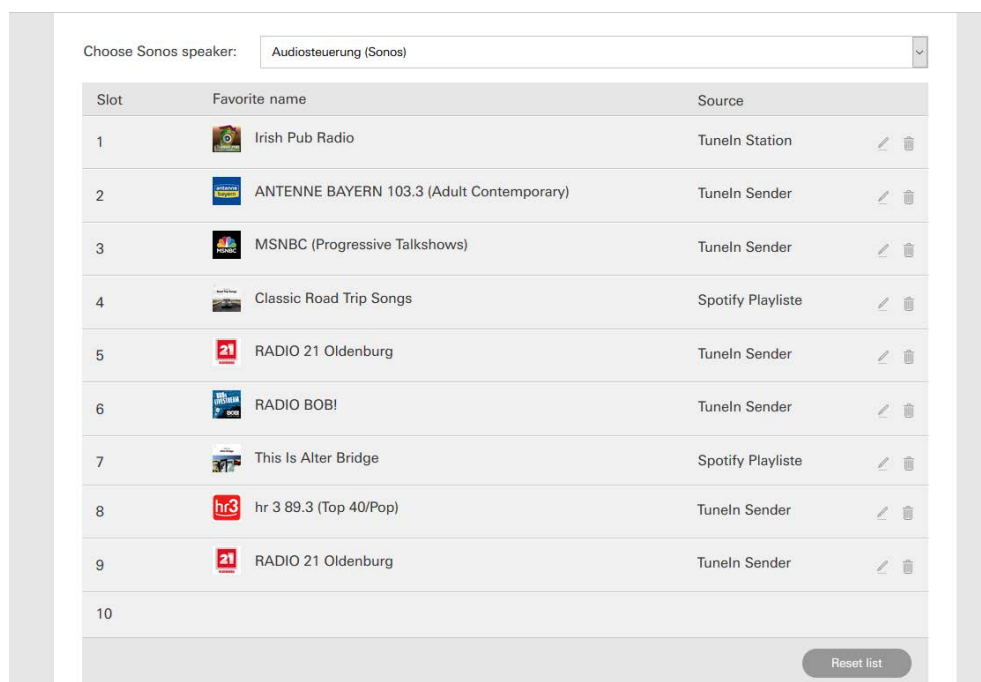
Ef smellt er á „Tæki“ er notandanafnið „device“ og lykilorðið er lykilorð tækisins.

Ef kerfisstjóri, uppsetningaraðili eða notandi hefur fengið kerfisstjóraaðgang við uppsetningu á Gira X1 er einnig hægt að nota þær aðgangsupplýsingar hér til að opna tækisvefsíðuna.

3 Á síðunni sem opnast skal velja yfirlitið „Röðun Sonos-efirlætisatriða“.

4 Veljið Sonos-tækið í fellivalmyndinni „Velja Sonos-hátalara“.

5 Smellið á minnispláss í listanum til þess að velja eða breyta eftirlætisatriði. Pláss er fyrir 255 atriði í minninu.



Mynd 57

Röðun Sonos-efirlætisatriða

2.14.4

Virgni eftirlætisatriða þegar búið er að vista breytingar

Þegar breytingar á listanum yfir Sonos-eftirlætisatriði hafa verið vistaðar á tækisvefsíðunni eru færslur í listanum ekki lengur uppfærðar sjálfkrafa. Það þýðir að þegar gerðar eru breytingar á eftirlætisatriðum í Sonos-appinu koma þær ekki sjálfkrafa fram í Gira Smart Home-appinu.

Kosturinn við þetta er t.d. sá að ekki er hægt að breyta tengingu Sonos-eftirlætisatriðis við KNX-snertiskynjara í ógáti með því að bæta við eftirlætisatriði í Sonos-appinu.

Ef færa á eftirlætisatriði úr Sonos-appinu yfir í vistaða listann í Gira Smart Home-appinu verður að gera það á tækisvefsíðu Gira X1.

2.14.5

Hvaða villur geta komið upp?

Ef Sonos-eftirlætisatriði sem hægt er að opna með snertiskynjara er óvart eytt í Sonos-appinu er hnappurinn á snertiskynjaranum orðinn óvirkur.

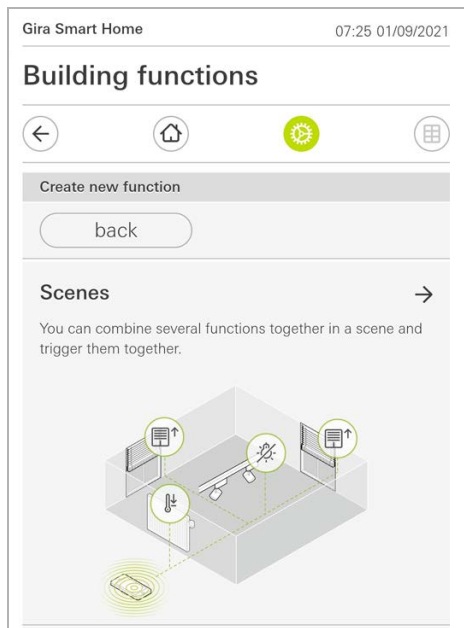
Í þessu tilviki skal opna tækisvefsíðu Gira X1 (sjá leiðbeiningar hér að ofan) og setja nýtt Sonos-eftirlætisatriði í stað þess sem var eytt.

2.15

Philips Hue-ljós

Til þess að bæta Philips Hue-ljósum við Gira Smart Home appið skal gera eftirfarandi:

- 1 Ýtið á reitinn [Umsjón með aðgerðum] í kerfisvalmyndinni.
✓ Síðan [Umsjón með aðgerðum] opnast.
- 2 Ýtið á reitinn [+].
✓ Síðan [Bæta nýrri aðgerð við] opnast.
- 3 Ýtið á [Philips Hue-ljós].



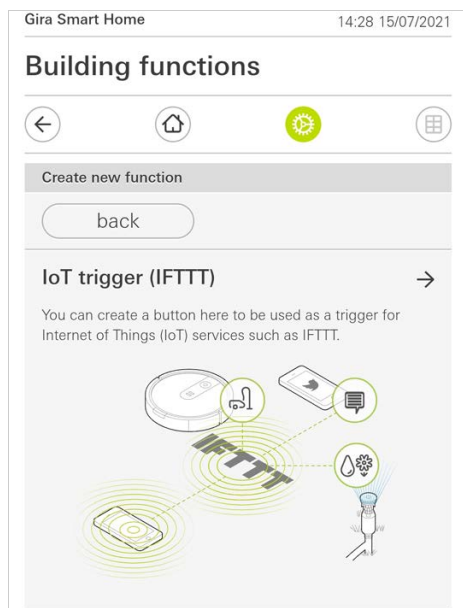
Mynd 58
Philips Hue

- 4 Veljið Philips Hue-ljósinn, rýmin eða svæðin sem var bætt við í Philips Hue-appinu og fylgið uppsetningarleiðbeiningunum.

2.16

Virkjunaratriði IoT (IFTTT)

Undir „Umsjón með aðgerðum“ [sjá 2.8] er hægt að bæta við virkjunaratriði fyrir IoT (IFTTT).

**Mynd 59**

Virkjunaratriði IoT (IFTTT)

Til þess að geta notað IFTTT-þjónustuna þarf að vera með

- IFTTT-aðgang,
- aðgang að tækjagátt Gira,
- fulluppsetta fjartengieiningu (t.d. Gira S1).

Gera skal eftirfarandi til að tengja Gira X1 við IFTTT:

- 1 Opnið vefslóðina <https://ifttt.com/gira> í vafranum.
- 2 Notandi skal skrá sig inn á reikninginn eða stofna nýjan.
- 3 Smellið á „Connect“ í reikningnum og sláið inn aðgangsupplýsingarnar fyrir tækjagátt Gira.
- 4 Í uppsetningaraðstoðinni skal nú færa inn hvaða fjartengieiningu (t.d. Gira S1) og hvaða Gira X1 er um að ræða.
- 5 Færið inn aðgangsupplýsingarnar fyrir Gira X1.
- 6 Í síðasta skrefinu er tengingin milli Gira X1 og IFTTT staðfest. Þá er hægt að búa til eigin ef-þá-reglur.

Viðauki

Nafnlaus talnagögn um notkun

- Gira X1 sendir daglega upplýsingar um útgáfu fastbúnaðar og gerð tækis til netþjóns hjá Gira. Eftirfarandi upplýsingar eru sendar:
`{"firmwareVersion": "2.3.58.0", "model": "GIGSRVKX02", "uuid": "33d186b0-cd33-4ed0-b9a6-f918294aa7e4", "version": 1}`
- Gögnin eru nafnlaus og eru send með dulkóðun. Öryggi persónuupplýsinga er því ávallt tryggt.
- Þessi gagnaflutningur er forsenda þess að hægt sé að bjóða notendum upp á sjálfvirkar uppfærslur (t.d. öryggisuppfærslur).

Ábyrgð

Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum. Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (sérvæðingaraðila/raftækjaverslunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar. Söluaðilinn sendir tækin áfram til Gira Service Center.