# Gira X1

2096 00



Bedieningshandleiding voor de Gira Smart Home App

ira X1		14:30 03/11/201
Building	function	S
lome 4 Functi	ions 2 Function f	olders
	2	
Building		Trades
- <u>Ö</u> -		<u>]</u> =
Dimmer		Heating
50%		19.0°C — +
$\bigcirc$		<u>ک</u>
All Off	•	Stairway light 🛛 😐
	$\bigcirc$	On ()



# Inhoud

$1 \\ 1.1 \\ 1.2 \\ 1.3 \\ 1.4 \\ 1.4.1 \\ 1.4.2 \\ 1.5 \\ 1.5.1 \\ 1.5.2 \\ 1.5.3 \\ 1.5.4 \\ 1.5.5 \\ 1.6 \\ 1.6.1 \\ 1.6.2$	GebruikersinterfacepOpbouw van de gebruikersinterfacepStatusbalkpNavigatiebalkpActiezonepTegelweergavepDetailweergavepVeiligheidssysteem Alarm Connect bedienenpAlarmspecifieke schermknoppen en weergavenpBeveiligingszone extern inschakelenpBeveiligingszone intern inschakelenpAlarmen en meldingen bekijken en bevestigenpToegang op afstandpToegang op afstand in het detailaanzichtpToegang op afstand in het tegelaanzichtp	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
2	Instellingen in het systeemmenu	o. 24
2.1	Systeem	. 25
2.1.1	Verbinding met de Gira X1p	. 26
2.1.2	Demo-modus startenp	. 26
2.1.3	Toegang op afstand configurerenp	o. 27
2.1.4	Verbinding met de Gira X1 via OpenVPNp	). 28
2.1.5	Wachtwoord wijzigenp	o. 29
2.2	PIN-beveiligingp	). 29
2.3	Aanzichtconfiguratiep	o. 30
2.3.1	Home selecteren p	o. 31
2.3.2	Favorietenp	o. 31
2.3.3	Favorieten vooraanp	. 34
2.3.4	Systemen weergeven	. 34
2.3.5	Temperatuurweergavep	o. 35
2.4	Aanwezigheidssimulatie p	o. 36
2.4.1	Simulatie opnemen p	). 36
2.4.2	Simulatie afspelen p	o. 36
2.5	Tijdschakelklokkenp	o. 37
2.6	NFC-tag p	). 38
2.7	Ruimten beheren p	). 38
2.8	Functies beheren p	o. 39
2.8.1	Nieuwe functie aanmakenp	). 39
2.8.2	Functie beherenp	o. 40
2.9	Ruimten/functies sorteren p	o. 41
2.10	Systemen beherenp	o. 41
2.11	Gebruikers beherenp	o. 42
2.11.1	Gebruiker herbenoemen p	o. 42
2.11.2	Toegangsgegevens wijzigenp	. 43
2.11.3	Vrij te geven functies selecteren p	). 44
2.11.4	Functies toepassenp	o. 45
2.12	Locatie vastleggenp	o. 46
2.13	Scènes p	o. 47

2.14 2.14.1 2.14.2 2.14.3 2.14.4 2.14.5 2.15 2.16	Sonos-audiofunctiep.Sonos-audio configurerenp.Sonos luidspreker wijzigenp.Configuratie van favorietenp.Gedrag van de favorieten na gebruik van de geheugenfunctiep.Welke fouten kunnen optreden?p.Philips Hue-lampp.Trigger IoT (IFTTT)p.	48 49 50 51 52 52 53 54
3	Bijlagep.	55
4	Garantiep.	56

## Gebruikersinterface

## 1.1 Opbouw van de gebruikersinterface

## • Aanwijzing U Verschillen in aanzichten

De afbeeldingen van de tegel- of detailaanzichten kunnen verschillen van de aanzichten in uw project, omdat de teksten, functies en symbolen in de projectplanning vrij configureerbaar zijn. In dit document wordt daarom alleen verwezen naar algemene functies.



Afbeelding 1 Gebruikersinterface

De gebruikersinterface is opgedeeld in 4 zones:

- [1] Statusbalk [zie 1.2]
- [2] Navigatiebalk [zie 1.3]
- [3] Actiezone [zie 1.4]
- [4] Oriëntatiehulp

Aan de onderste rand van het beeldscherm ziet u voor elke beschikbare functie of pagina een cirkel. De gemarkeerde cirkel geeft de actuele positie aan. Door horizontaal te vegen kunt u de functie of pagina veranderen. Daardoor verschuift de gemarkeerde cirkel.

Afbeelding 2 Statusbalk

De symbolen in de statusbalk betekenen het volgende:

[1] Het waarschuwingssymbool in de statusbalk geeft aan, dat de Gira X1 niet meer bereikbaar is.

Als u het waarschuwingssymbool aantipt, verschijnt de bijbehorende foutmelding.

[2] Weergave van tijd en datum (van de Gira X1).



De schermknoppen op de navigatiebalk hebben de volgende functies:

[1] [Terug] opent de laatst geopende pagina.

[2] [Home] opent de startpagina van de actiezone.

[3] [Systeem] opent het aanzicht [Instellingen].

[4] [Aanzicht wijzigen] wisselt tussen tegel- en detailweergave.

```
1.4
Actiezone
```

De actiezone is de centrale werkzone van waaruit u de Gira X1 kunt bedienen en instellen. Hier kunt u alle toepassingen, de functiemappen en de KNX functies bedienen.

De actiezone heeft twee weergavemogelijkheden:

- Tegelweergave
- Detailweergave

De eerste pagina van de actiezone is de pagina [Home].

### 1.4.1 Tegelweergave

De tegelweergave is naast de detailweergave een van beide weergavemogelijkheden van de actiezone.

De beide functiemappen [Gebouw] en [Disciplines] worden altijd weergegeven. Als u de tegel [Gebouw] aantipt, kunt u via de structuur van uw gebouw naar de gewenste functie navigeren.

Als u de tegel [Disciplines] aantipt, worden alle functies gesorteerd op disciplines, zoals [Licht], [Temperatuur], [Beschaduwing] enz. weergegeven.

Functies die als Favoriet worden aangeduid, worden direct in het tegelaanzicht weergegeven.

In het tegelaanzicht kunnen maximaal zes kleine tegels per pagina worden weergegeven.

Home 4 Function	Ons 2 Function	folders
	2	
Building		Trades
- <u>`</u> Ċ		Ĵ≣
Dimmer		Heating
50%		19.0°C — +
$\bigcirc$		-0:
All Off	•	Stairway light 😐
		On (a)



Afbeelding 4 Voorbeelden tegelaanzicht

Centrale functies zoals in- en uitschakelen, temperatuur instellen of in vaste stappen dimmen kunnen al in het tegelaanzicht worden bediend. Tip hiervoor bijvoorbeeld de plus/min- of de pijltjestoetsen aan om licht te dimmen, de temperatuur in te stellen of jaloezieën/rolluiken te bewegen.

Als u een tegel aantipt, gaat het detailaanzicht van de functie open. Daar kunt u (afhankelijk van de projectplanning) meer bedieningen van de functie uitvoeren. Bediening in het tegelaanzicht De detailweergave is naast de tegelweergave een van beide weergavemogelijkheden van de actiezone. U kunt de detailweergave openen door een tegel in de tegelweergave aan te tippen. Op het gehele display zijn dan alle bedieningselementen van de desbetreffende functie beschikbaar. De bediening gebeurt in de meeste functies door aantippen met een vinger, waarbij in enkele functies zoals de jaloeziebesturing wordt onderscheiden tussen een korte en een lange druk op de knop. In de volgende paragrafen wordt ingegaan op enkele bijzonderheden van de bediening.

Met een horizontale veegbeweging met een vinger kan men van een functie naar een volgende wisselen.

In de functies [Dimmer] en [Verwarming] kan de bedienbare schaal worden ge-

bruikt. Druk om een lichtsterkte of de instelwaarde voor de temperatuur in te stellen direct op de gewenste waarde in de schaal of sleep de bedienbare schaal





Horizontaal vegen

Afbeelding 5 Voorbeelden detailaanzichten

Bedienbare schaal

naar de gewenste positie.

Jaloezieën of rolluiken kunt u in het detailaanzicht met behulp van de schuifregelaar besturen. Om de jaloezie of het rolluik omhoog of omlaag te bewegen of om de lamellen te verstellen, schuift u de desbetreffende regelaar naar de gewenste positie.



Als de knop [STOP] aantipt, kunt u een actieve beweging van de raambekleding of een lamellenverstelling direct stoppen. De aangestuurde raambekleding blijft dan onmiddellijk op de actuele positie staan. Stoptoets

Jaloezie/rolluik Bediening met behulp van regelaars

GIRA

Afbeelding 6 Detailweergave Bediening met behulp van regelaars 1.4.2.1 Functieklok

Vele functies kunnen via een comfortabel te bedienen tijdschakelklok worden aangestuurd. Zo kunnen bepaalde functies automatisch elke dag of slechts op bepaalde dagen op een vast tijdstip worden ingeschakeld. Dan bewegen de jaloezieën bijvoorbeeld automatisch 's morgens omhoog en 's avonds weer omlaag, of de verwarming schakelt automatisch naar nachtbedrijf.

Voor welke functie een tijdschakelklok kan worden aangemaakt, ziet u in het systeemmenu, bij het onderdeel tijdschakelklokken (alleen zichtbaar voor beheerders).

## 1.4.2.2 Schakeltijd aanmaken

- 1 Tip in de detailweergave de desbetreffende functie aan op de schermknop [Tijdschakelklok].
- ✓ De pagina [Tijdschakelklok overzicht] opent.

				14:30	03/11/2016
Buildir	ng fur	nction	S		
¢	(1	۵		e)	
Covering					
Kitche	er witi	n posi	tionin	g	
Timer sw	itches				
		) (+	-) (	ok	
Create a individua	new switch I switching	ing action u actions usir	ising the "+' ng the "edit"	button. D button.	elete

Afbeelding 7 Overzicht tijdschakelklok

- 2 Tip de schermknop [+] aan.
- ✓ De pagina [Tijdschakelklok] verschijnt.
- 3 U kunt dagen waarop de schakeltijd moet worden uitgevoerd, activeren resp. deactiveren met een vingertip. Dagen waarop de schakeltijd wordt uitgevoerd, zijn groen gemarkeerd.
- 4 Selecteer een van de drie mogelijke schakeltijden waarop de actie moet worden uitgevoerd:

Gebruikersinterface

## - Tijd Stel een tijd in waarop de actie moet worden uitgevoerd:

iira Smart Hon	ne		10:51 13	8/03/2020
Gebäude	efunktio	nen		
¢		۲		
<sup>shading</sup> Shutters _iving ro	/blind			
Timer				
canc	el		ok	$\supset$
Mo Tu		h Fr	Sa	Su
- Time	•			•
	06 07 08	59 00 01		
Activate ı	andom +/-	15 min	C	0

Afbeelding 8 Tijd vastleggen - Zonsopkomst

Activeert de schakeltijd op het moment van de berekende zonsopkomst.

Daarnaast kunt u onder "vroegst/laatst vastleggen" een tijdgrens activeren. Vroegst activeert de schakeltijd bij zonsopkomst, echter niet voor de ingevoerde tijd.

Laatst activeert de schakeltijd bij zonsopkomst of op z'n laatst op de hier ingevoerde tijd.

Met "Zonsopkomsttijd verschuiven" kan de schakeltijd met tot 120 minuten voor of na het moment van de berekende zonsopkomst worden verschoven.

Gira Smart Home 08:35 23/03/202							
Gebäudefunktionen							
$\leftarrow$							
Shading							
Shutters/blind		F					
Living room							
Timer							
cancel	ok						
🔆 Sunrise		•					
Specify at the earlies	([←② 06:00	$) \rightarrow$					
Change sunrise time	(+010	$) \rightarrow$					
Activate random +/- 15	min 🔵	0					
낯 Sunset							
Select action							
up		•					

Afbeelding 9 Zonsopkomst activeren - Zonsondergang

Activeert de schakeltijd op het moment van de berekende zonsondergang.

Daarnaast kunt u onder "vroegst/laatst vastleggen" een tijdgrens activeren. Vroegst activeert de schakeltijd bij zonsondergang, echter niet voor de ingevoerde tijd.

Laatst activeert de schakeltijd bij zonsondergang of op z'n laatst op de hier ingevoerde tijd.

Met "Zonsondergangstijd verschuiven" kan de schakeltijd met tot 120 minuten voor of na het moment van de berekende zonsondergang worden verschoven.

Gira Smart H	Gira Smart Home 08:36 23/03/2020						
Gebäudefunktionen							
¢	۵	۲					
Shading Shutters/blind							
Timer							
ca	incel		ok				
<u>*</u> Su	unrise						
<u>بلا</u> Su	unset			•			
Specify	/ at the earlie	s (22	:00@→	]) →			
Change	e sunset time		(+02	0) →			
Activat	e random +/-	15 min	C	0			
Select act	tion						
up							

Afbeelding 10 Zonsondergang activeren 5 U kunt de schakeltijden door middel van een toevalscomponent met tot 15 minuten verkorten of verlengen. Beweeg daarvoor de schuifschakelaar [Toeval +/-15 min. activeren] naar rechts.

Gira Smart Home 10:50 13/03/2020				
Gebäudefur	nktion	en		
$\leftarrow$	2	۲		
Shading Shutters/bli Living room	nd			
cancel	$\supset$		ok	
Mo Tu (V	Ve Th	Fr	Sa	Su
(-) Time				•
0000	6 7: 8	59 00 01	)	
Activate rando	om +/- 1	5 min		

Afbeelding 11 Zufallsfunktion aktivieren

- 6 Selecteer onder 'Actie selecteren' de functie die moet worden uitgevoerd. Het type van de hier selecteerbare waarde is afhankelijk van de functie die moet worden ingericht.
- 7 Tip de schermknop [ok] aan.
- ✓ De schakeltijd is ingesteld.

## 1.4.2.3 Schakeltijd wissen

- 1 Open de pagina [Tijdschakelklok overzicht].
- 2 Tip de schermknop [Bewerken] aan.
- 3 Markeer de schakeltijd die gewist moet worden.
- U kunt hier ook meerdere schakeltijden tegelijk markeren en wissen.
   ✓ Een rood haakje verschijnt voor de schakeltijd. De rode schermknop [Wissen] verschijnt.
- 4 Tip de schermknop [Wissen] aan.
- ✓ De pagina [Tijdschakelklok overzicht] verschijnt. De gemarkeerde schakeltijd is gewist.

## 1.4.2.4 Alle schakeltijden van een functie activeren en deactiveren

Gira X1				14:30	03/11/2016
Buildin	ig funct	ions			
			۲		
Covering					
Shutte Kitche	r with p n	oositio	ning		
Timer swi	tches				
e	edit	(+)	$\square$	ok	
all ac	tive			(	
Mo-F 07:00	<b>r</b> ) ng height	And the second s			$\rightarrow$
Sa-Su 09:00	l ng height	A MARINA MARINA			÷
Mo-S	u		)		$\rightarrow$

Afbeelding 12 Alle schakeltijden activeren/ deactiveren

- 1 Zet de schakelaar [Alles actief] op [I] om te activeren of op [O] om te deactiveren.
- 2 Tip de schermknop [ok] aan.
- ✓ De functie, van waaruit u naar de pagina [Tijdschakelklok overzicht] bent overgegaan, verschijnt. Alle schakeltijden van deze functie zijn geactiveerd of gedeactiveerd.

## • Tip C Schakeltijden tijdelijk deactiveren

Als u afzonderlijke schakeltijden van een functie tijdelijk wilt deactiveren, kunt u simpelweg alle dagen deactiveren (op grijs zetten).

## 1.4.2.5 Verwarming modus

In het detailaanzicht van de functie [Verwarming] kunt u met behulp van de knop [Modus] wisselen tussen verschillende bedrijfsmodi ('Comfort', 'Nacht' enz.) waaraan in de regelaar verschillende temperatuur-instelwaarden zijn toegewezen.

- 1 Om van bedrijfsmodus te wisselen, [Modus] aantippen.
- ✓ De pagina bedrijfsmodus verschijnt.

Gira X1		14	:30 03/11/2016
Build	ling functior	IS	
¢		۲	
Home			0≡
Heat Livin	<b>ing</b> g room		ĥ=
Opera	ting mode		
			ok
ŵ	Comfort		•
<b>∆</b> i	Standby		
$\langle$	Night		
<u> 쉐//</u>	Frost/heat	protect.	

Afbeelding 13 Bedrijfsmodus wisselen

2 Kies de gewenste modus en bevestig met [ok].

De verschillende modi hebben de volgende betekenis:

- Komfort

De comfortstand wordt geactiveerd als zich personen in een ruimte bevinden en de kamertemperatuur naar een comfortabele waarde moet worden geregeld.

- Stand-by

Activeer stand-by als een ruimte overdag niet wordt gebruikt. Daardoor wordt de kamertemperatuur op een stand-bywaarde gezet en zo wordt verwarmings- of koelenergie gespaard.

- Nacht

De nachtmodus activeren tijdens de nacht of bij langere afwezigheid. Daardoor wordt de kamertemperatuur naar koelere temperaturen bij verwarmingsinstallaties (bijvoorbeeld in slaapruimtes) geregeld. Koelinstallaties kunnen in dit geval op hogere temperatuurwaarden worden ingesteld, als een klimaatregeling niet nodig is (bijvoorbeeld in kantoorruimtes).

- Vorst-/ hittebescherming

Een vorstbescherming is noodzakelijk als bijvoorbeeld bij geopende ramen de kamertemperatuur niet onder kritische waarden mag vallen. Een hittebescherming kan noodzakelijk zijn als de temperatuur door invloeden van buitenaf te hoog wordt. In deze gevallen kan door activering van de vorst-/ hittebescherming afhankelijk van de ingestelde bedrijfsmodus 'Verwarmen' of 'Koelen' het bevriezen of oververhitten van de ruimte worden voorkomen door het vastleggen van een eigen temperatuur-instelwaarde.

## 1.5 Veiligheidssysteem Alarm Connect bedienen

## 1.5.1

Alarmspecifieke schermknoppen en weergaven



Afbeelding 14 Alarmspecifieke schermknoppen

[1] [Informatie] opent de lijst met actuele meldingen.

[2] [Let op] geeft aan, dat er actuele meldingen zijn.

[3] [Status] geeft aan, dat de beveiligingszone niet gereed is om in te schakelen.



Afbeelding 15 Alarmspecifieke weergaven

- [1] Intern inschakelen niet mogelijk
- [2] Extern inschakelen niet mogelijk

### 1.5.2 Beveiligingszone extern inschakelen

Handel als volgt om een beveiligingszone extern in te schakelen:

- 1 Tip op de bedieningseenheid de tegel aan van de beveiligingszone, die u extern wilt inschakelen.
- ✓ Het aanzicht van de beveiligingszone wordt geopend en geeft de inschakeltoestand aan.
- 2 Tip de schermknop [Extern inschakelen] aan.
- 3 Voer in het venster dat opent uw gebruikers-PIN in.
- ✓ De vertragingstijd start en wordt in de app weergegeven. Tegelijkertijd geeft de draadloze bedieningseenheid de lopende vertragingstijd akoestisch aan.
- 4 Verlaat nu de beveiligingszone en sluit zo nodig de deur.
- ✓ Na afloop van de vertragingstijd wordt de beveiligingszone extern ingeschakeld, voor zover er in de tussentijd geen gebeurtenissen zijn opgetreden, de het inschakelen verhinderen.

Gira Smart Home		09:1	6 22.03.2019
Buildi	ng functio	ns	
¢		0	
Home			$\widehat{1}$
Operat	ing unit		U
Apartr	nent Kleve		
Ö			•
	٩Ĺ	2	
	Externa	lactive	
	Dise	) arm	
	• 0	• •	

Afbeelding 16 Toestand extern ingeschakeld

## 1.5.3 Beveiligingszone intern inschakelen

Handel als volgt om een beveiligingszone intern in te schakelen:

- 1 Tip op de bedieningseenheid de tegel aan van de beveiligingszone, die u intern wilt inschakelen.
- ✓ Het aanzicht van de beveiligingszone wordt geopend en geeft de inschakeltoestand aan.
- 2 Tip de schermknop [Intern inschakelen] aan.
- 3 Voer in het venster dat opent uw gebruikers-PIN in.
- ✓ De beveiligingszone wordt intern ingeschakeld.

Gira Smart	Home	13:2	8 25.03.2019
Buildiı	ng functio	ns	
¢		0	
Home Operat Apartr	ing unit nent Kleve	ł	1
Ö			٠
	Internal	<b>S</b> active	
	Dis	arm	
	0		

Afbeelding 17 Toestand intern ingeschakeld

## 1.5.4 Beveiligingszone uitschakelen

Handel als volgt om een beveiligingszone uit te schakelen:

- 1 Tip in het aanzicht van de beveiligingszone de schermknop [Uitschakelen] aan.
- 2 Voer in het venster dat opent uw gebruikers-PIN in.
- ✓ De beveiligingszone wordt uitgeschakeld.

Gira Smart	Home	09:0	6 22.03.2019
Buildi	ng functio	ns	
¢		۲	
Home Operat Apartr	ting unit ment Kleve	9	1
i			•
	_	5	
	Ľ		
	Deact	ivatet	
	Internal active	External active	э
	0 •	• •	

Afbeelding 18 Toestand uitgeschakeld

### 1.5.5 Alarmen en meldingen bekijken en bevestigen

Handel als volgt om de actuele alarmen en meldingen van de beveiligingszone te bevestigen:

- 1 Tip in het aanzicht van de beveiligingszone de schermknop [Informatie] aan.
- ✓ Er opent een lijst met actuele alarmen en meldingen.
- 2 Tip op de schermknop [bevestigen] aan.
- 3 Voer in het venster dat opent uw gebruikers-PIN in.
- ✓ Bij invoer van de juiste PIN wordt de melding uit de lijst verwijderd.

ra Smart	Home	09:0	6 22.03.20
Buildi	ng functio	ns	
Ð	۵		
ome			1
perat	ing unit		C
nartn	nent Kleve		
parti	nent Kieve		
Aessages			
COL	nfirm	can	cel
<b>FG</b> <sup>22</sup>	2.03.2019, 09:13 (ld:	3901)	÷.
JE N	N confirmation requi	red for the following to alarm control un	) it
0.	one ouborage dann	to diam control di	

Afbeelding 19 Alarmen en meldingen

Afb. 20

Toegang op afstand

- detailaanzicht

### 1.6 Toegang op afstand

U moet eerst de toegang op afstand inrichten als u op afstand via de Gira S1 toegang wilt krijgen tot de Gira X1 [zie 2.1.3].

In de visualisatie van de toegang op afstand kunt u de toegang op afstand sturen en de status ervan laten weergeven:

- Toegang op afstand in het detailaanzicht [zie 1.6.1].
- Toegang op afstand in het tegelaanzicht [zie 1.6.2].

Voorwaarde:

- De Gira S1 is in de Gira Project Assistant aan de gebouwstructuur toegewezen.
- In de Gira Project Assistant is bij "Visualisatie" de functie "Toegang op afstand" ingericht.

## 1.6.1 Toegang op afstand in het detailaanzicht



[1] Weergave of de Gira S1 toegang tot het portaal heeft.

- [2] Weergave of er momenteel toegang op afstand is.
- [3] Knop om de toegang op afstand vrij te geven of te vergrendelen.

Afb. 21

Toegang op afstand - tegelaanzicht

## 1.6.2 Toegang op afstand in het tegelaanzicht



- [1] Weergave in welk deel van het gebouw de functie "Toegang op afstand" is ingericht.
- [2] Weergave of er momenteel toegang op afstand is.
- [3] Schuifschakelaar om de toegang op afstand vrij te geven of te vergrendelen.

## 2

## Instellingen in het systeemmenu

Algemene instellingen kunnen in het systeemmenu worden uitgevoerd.

- 1 U opent het systeemmenu door het tandwielpictogram op de navigatiebalk aan te tippen.
- ✓ In het systeemmenu zijn de volgende functies beschikbaar:
- Systeem [zie 2.1]
- PIN-beveiliging [zie 2.2]
- Aanzichtconfiguratie [zie 2.3]
- Aanwezigheidssimulatie [zie 2.4]
- Tijdschakelklokken [zie 2.5]
- NFC-tag [zie 2.6]

Gira Smart Home	07:11 15/07/2021
Gebäudefunktionen	
< ∅ (	۵ (
System menu	
System	$\rightarrow$
PIN protection	$\rightarrow$
View configuration	$\rightarrow$
Additional functions	
Occupancy simulation	$\rightarrow$
Timer switches	$\rightarrow$
NFC tag	$\rightarrow$

Afbeelding 22 Aanzicht [Instellingen]

De volgende administratorfuncties zijn beschikbaar:

- Ruimten beheren [zie 2.7]
- Functies beheren [zie 2.8]
- Ruimten/functies sorteren [zie 2.9]
- Disciplines beheren [zie 2.10]
- Gebruikers beheren [zie 2.11]
- Locatie vastleggen [zie 2.12]





### 2.1 Systeem

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Systeem] aan.
- ✓ De pagina [Systeem] wordt geopend.



- ✓ De volgende menuonderdelen zijn beschikbaar:
- Verbinding met het Gira apparaat [zie 2.1.1],
- Demostand starten [zie 2.1.2].

Afbeelding 24 Systeeminstellingen

## 2.1.1 Verbinding met de Gira X1

ond onlaren	ome		13:13 22/	10/2019
Buildin	g functior	IS		
¢		0		
Connection t	o the Gira device			
canc	el		ok	
	Search Gi	ra device		
Name of conr	nection			
Building	g functions			
IP address				
192.168	B.1.175			×
User name				
Markus	5			
Password				
•••••				×
Configure	e remote acce	ess		$\rightarrow$

**Afbeelding 25** Verbinding met de Gira X1

Ga om de app met de Gira X1 te verbinden als volgt te werk:

- 1 Druk op [Gira X1 zoeken].
- ✓ De app zoekt de Gira X1 en voert het IP-adres automatisch in.
- 2 Voer de gegevens voor de gebruikersnaam en het wachtwoord in.
- 3 Bevestig uw invoer met [ok].
- ✓ De gegevens zijn opgeslagen. De verbinding met de Gira X1 is tot stand gebracht.

## o Aanwijzing U Verbinding via VPN

Als u via een VPN-verbinding een verbinding met de Gira X1 wilt maken, werkt de automatische invoer van het IP-adres via de knop [Gira X1 zoeken] niet. Voer in dit geval het IP-adres van de Gira X1 handmatig in.

### 2.1.2 Demo-modus starten

Als u op [Demo-modus starten] tipt, verschijnt in de Gira X1 app de demo-modus.

De demo-modus wordt beëindigd als u de app sluit en opnieuw opent.

**Building functions** 

Configure remote access

cancel

Registration ID
GI-S1

Activate remote access

Gira X1

 $( \boldsymbol{\leftarrow} )$ 

## 2.1.3 Toegang op afstand configurerer

The activation of this function enables secure communication between your mobile end device and your system. To be able to use this function, you need an ise smart connect KNX Remote Access.

••••••

13:38 29.05.18

ok

n			

Afbeelding 26 Toegang op afstand configureren

U kunt in dit aanzicht de toegang op afstand inrichten als u op afstand via d	е
Gira S1 toegang wilt krijgen tot de Gira X1.	

Voorwaarde:

- De Gira S1 is al ingericht en heeft verbinding met het Gira apparaatportal.
- Op het Gira apparaatportal is een activeringscode voor de Gira Smart Home App aangemaakt.
- 1 Tik op [Toegang op afstand configureren].
- 2 Activeer de toegang op afstand door de schuifschakelaar naar rechts te bewegen.
- 3 Voer de ID voor toegang op afstand van de Gira S1 en de in het apparaatportal aangemaakte activeringscode in.
- 4 Tik op [ok].

U kunt de toegang op afstand in de visualisatie opnemen [zie 1.6].

Voorwaarde: U heeft een pc nodig die zich in hetzelfde netwerk als uw Gira X1 bevindt.

- 1 Open op de pc een internetbrowser (bijv. Google Chrome of Mozilla Firafox) en voer het IP-adres van de Gira X1 in de adresregel in.
- ✓ De diagnosepagina van de Gira X1 verschijnt.
- 2 Scroll naar het einde van de diagnosepagina: Klik op de knop [Download user client config]. Het hier gedownloade bestand (user.ovpn) bevat alle nodige informatie voor het VPN-bedrijf.
- 3 Stuur het gedownloade bestand (user.ovpn) per e-mail naar de mobiele telefoon van de gebruiker.

Op de mobiele telefoon van de gebruiker

Voorwaarde: Op de mobiele telefoon moeten de app 'OpenVPN Connect' van de firma OpenVPN Technologies en de Gira X1-app zijn geïnstalleerd.

- 1 Open de zojuist verstuurde e-mail en tip het bestand dat is meegestuurd aan.
- 2 Kies in de keuzelijst die verschijnt [naar OpenVPN kopiëren].
- ✓ De app 'OpenVPN Connect' wordt geopend.
- 3 Tip in de app het plus-teken aan.

One	VPN Connect	
lo obei	IVPIN CONNECT	
Standa	<b>Kleve/user</b> ard profile	>
Lutz		8
••••		0
	Save	$\bigcirc$
Disco	nnected	>

Afbeelding 27 OpenVPNConnect

- 4 Voer de User-ID en het wachtwoord in. Hier worden de toegangsgegevens van de in de GPA aangemaakte gebruiker ingevoerd.
- 5 Sla de instellingen op door de schakelaar op [Save] te schuiven.
- 6 Open de Gira X1-app en ga naar het systeemmenu [Systeem] [Verbinding met de Gira X1].
- 7 Voer het lokale IP-adres van de Gira X1 in.
- 8 Als de verbinding met de Gira X1 is gemaakt, voer dan de gebruikersnaam en het wachtwoord uit het GPA-gebruikersbeheer in de desbetreffende velden in.
- 9 Tip [ok] aan.

## 2.1.5 Wachtwoord wijzigen

ira X1		14:52	03/11/2016
Building functions			
€ @	0		
Changing the password			
cancel			
Password (old)			
(			
Old password must be filled out.			
Password (new)			
(			
New password must be filled out.			
Repeat password			
(			
Repeat password must be filled out.	8		

U kunt het bij de projectplanning verkregen gebruikerswachtwoord wijzigen. Ga hiervoor als volgt te werk:

- 1 Voer het oude wachtwoord in.
- 2 Voer een nieuw wachtwoord in.
- 3 Herhaal de invoer van het nieuwe wachtwoord.
- 4 Bevestig uw invoer met [ok].
- ✓ Het nieuwe wachtwoord is nu opgeslagen.

## 2.2 PIN-beveiliging

U kunt de instellingen in het systeemmenu met een PIN beveiligen. Dit moet de Gira X1 tegen ongewenste veranderingen beschermen.

Plin protection		
cancel		
Activate PIN pr	rotection	
PIN		
••••		×
Repeat PIN		
Assign PIN		
~ ~		
· · ·		
		Done
		Done
1	2 ABC	Bone S EF

Afbeelding 29 PIN-beveiliging

Afbeelding 28 Wachtwoord wijzigen

### Om de PIN te activeren, gaat u als volgt voor:

- 1 Tip [PIN-beveiliging] aan.
- ✓ De pagina [PIN-beveiliging] is geopend.
- 2 Schuif de schakelaar 'PIN-beveiliging activeren' naar rechts.
- 3 Geef in het bovenste veld een PIN in, en herhaal dit in het tweede veld.
- 4 Bevestig de PIN met [ok].
- ✓ Het systeemmenu van de Gira X1 kan nu pas geopend worden nadat de PIN is ingevoerd.

### 2.3 Aanzichtconfiguratie

In de aanzichtconfiguratie kunt u de weergegeven functies en de volgorde van de functies voor de actiezone vastleggen.

- 1 Tip de schermknop [Aanzichtconfiguratie] aan.
- ✓ De pagina [Aanzichtconfiguratie] verschijnt.

Gira Smart Home	15:21 20/07/2021
Building functions	
$\leftarrow$	Ø (B)
View configuration	
Select home	$\rightarrow$
Favourites	$\rightarrow$
Favourites in front	
Show functions	
Temperature display	$\rightarrow$

- ✓ Onderstaande menuonderdelen zijn beschikbaar:
- Home selecteren [zie 2.3.1]
- Favorieten [zie 2.3.2]
- Favorieten vooraan [zie 2.3.3]
- Systemen weergeven [zie 2.3.4]
- Temperatuurweergave [zie 2.3.5]

Afbeelding 30 Aanzichtconfiguratie

### 2.3.1 Home selecteren

Hier kunt u vastleggen of het Home-aanzicht na aantippen van de Home-toets in tegel- of detailweergave wordt getoond.

Gira X1	14:51	03/11/201
Building functions		
<ul><li>↔</li><li></li></ul>	0	
Select home		
cancel	ok	
Detailed view		
Tile view		•

Afbeelding 31 Home selecteren

- 1 Kies de gewenste weergave voor het Home-aanzicht.
- 2 Tip de schermknop [ok] aan.

### 2.3.2 Favorieten

Hier kunt u de favorieten vastleggen en sorteren.



- ✓ Onderstaande menuonderdelen zijn beschikbaar:
- Favorieten vastleggen [zie 2.3.2.1]
- Functies sorteren [zie 2.3.2.1]
- Standaard herstellen [zie 2.3.2.3]

Afbeelding 32 Favorieten

### 2.3.2.1 Favorieten vastleggen

Hier kunt u de functies kiezen, die direct in de actiezone worden weergegeven.

- 1 Tip de schermknop [Favorieten vastleggen] aan.
- ✓ De pagina [Favorieten vastleggen] verschijnt en geeft alle functiemappen die voorhanden zijn weer.

<sup>Gira X1</sup> Build	ing functions	14:5	50 03/11/2016
¢		0	
Define	favourites Ground floor		
		0	ik 📄
Û	Kitchen		$\rightarrow$
Ψq	Dining room		$\rightarrow$
@	Living room		$\rightarrow$
ůů	Guest WC		$\rightarrow$

- 2 Wissel naar de functiemap waarin de functie is opgeslagen die u als favoriet wilt weergeven.
- ✓ De pagina [Favorieten vastleggen, functiemap] verschijnt.

Gira X1		14:50	03/11/2016
Build	ling functions		
¢	۵ 📀		
Define	favourites Kitchen		
		ok	
- <u>;</u> \$;-	Dimmer		$\bigcirc$
- <u>;</u> ¢-	Dimmer		$\bigcirc$
	Shutter with positioning		$\checkmark$
	Shutter/Blind		

- 3 Activeer functies die u als favoriet wilt overnemen.
- 4 Tip [ok] aan.
- ✓ De pagina [Favorieten vastleggen] verschijnt.
- 5 Leg volgens dezelfde procedure nog meer favorieten vast.
- 6 Tip als u klaar bent meermaals [ok] aan.
- ✓ De pagina [Aanzichtconfiguratie] verschijnt.
- 7 Beëindigen en instellingen opslaan: Tip daarvoor [ok] aan.
- ✓ Een informatiemelding wijst u erop dat de wijzigingen worden opgeslagen.
- 8 Bevestig deze informatiemelding met [ok].
- ✓ Vervolgens verschijnen de vastgelegde favorieten in de actiezone.

Afbeelding 33 Favorieten vastleggen

Afbeelding 34 Functies selecteren

### 2.3.2.2 Functies sorteren

Hier kunt u de volgorde van de favoriete functies vastleggen.

- 1 Open de pagina [Aanzichtconfiguratie].
- 2 Tip de schermknop [Functies sorteren] aan.
- ✓ De pagina [Functies sorteren] is geopend en geeft alle als Favoriet geselecteerde functies weer.

Gira X1				14:51 0	3/11/2016
Buil	ding	functions	S		
¢		۵	0		
Sort	functions				
				ok	
=	-:À:	Stairway li	ight		
≡		Shutter w	ith positi	ioning	
Ξ	$\bigcirc$	All Off			
=	- <u>;</u> ©;-	Dimmer			
=		Blind with	position	ing	
	0=				

- 3 Leg uw vinger op het verplaatsingspunt van het gewenste item en verschuif de functies zo dat de volgorde u bevalt.
- 4 Verschuif de volgende items op dezelfde manier.
- 5 Als u klaar bent, [ok] aantippen.
- ✓ De pagina [Aanzichtconfiguratie] verschijnt.
- 6 Beëindigen en instellingen opslaan: Tip daarvoor [ok] aan.
- ✓ Een informatiemelding wijst u erop dat de wijzigingen worden opgeslagen.
- 7 Bevestig deze informatiemelding met [ok].
- ✓ Vervolgens verschijnen de vastgelegde favorieten in de door u vastgelegde volgorde in de actiezone.

## 2.3.2.3 Standaard herstellen

Hier kunt u het aanzicht van de actiezone terugzetten naar de toestand zoals die oorspronkelijk was vastgelegd bij de projectplanning.

- 1 Open de pagina [Aanzichtconfiguratie].
- 2 Tip de schermknop [Standaard herstellen] aan.
- ✓ Er verschijnt een aanwijzing via fade-in, die vraagt of u alle instellingen terug wilt zetten naar de oorspronkelijke toestand bij inbedrijfstelling. Bevestig deze informatiemelding met [ok].
- De favorieten verschijnen in de oorspronkelijke toestand bij inbedrijfstelling in de actiezone.



**Afbeelding 36** Favorieten vooraan

### 2.3.3 Favorieten vooraan

# Hier kunt u vastleggen of uw favorieten op het Home-aanzicht als eerste moeten worden weergegeven.

Gira Smart Home	11:54 15/07/2021
Gebäudefunktionen	
$\leftarrow$	<ul> <li>Image: Image: Ima</li></ul>
View configuration	
Select home	$\rightarrow$
Favourites	$\rightarrow$
Favourites in front	
Show functions	
Temperature display	$\rightarrow$

- 1 Schuif de schuifschakelaar naar rechts.
- ✓ De favorieten worden in het Home-aanzicht voor de ontworpen functies weergegeven.

## 2.3.4 Systemen weergeven

Hier kunt u vastleggen of in het Home-aanzicht de tegel "Systemen" moet worden verborgen.

Gira Smart Home	11:54 15/07/2021
Gebäudefunktionen	
<ul><li>(d)</li></ul>	<b>(a)</b>
View configuration	
Select home	$\rightarrow$
Favourites	$\rightarrow$
Favourites in front	
Show functions	
Temperature display	$\rightarrow$

Afbeelding 37 Systemen weergeven

1 Schuif de schuifschakelaar naar links.

✓ De tegel "Systemen" wordt in het Home-aanzicht verborgen.

### 2.3.5 Temperatuurweergave

Hier kunt u instellen of een temperatuur in de statusbalk moet worden weergegeven. Er kan uit twee categorieën worden gekozen:

- Binnentemperatuur
- Er kan uit voor de gebruiker vrijgegeven functies met het weergeven van de gemeten temperaturen en van het type 'Statusweergave decimaal' worden gekozen.
- Buitentemperatuur Er kan uit voor de gebruiker vrijgegeven functies van het type 'Statusweergave decimaal' worden gekozen.

# AanwijzingKiezen van het juiste gegevenstype

Houd er rekening mee dat bij functies waarvoor een temperatuuraanduiding moet worden gebruikt, het gegevenstype (KNX) "9.001 temperatuur (°C)" wordt gebruikt.

E C	0
Temperature display	
back	
Two temperature values can be display line.	yed in the top status
Indoor temperature	$\rightarrow$

Afbeelding 38 Temperatuurweergave

- 1 Selecteer welk temperatuurbereik u wilt instellen.
- 2 Schuif de schuifschakelaar van de weer te geven functie naar rechts.
- ✓ De temperatuur van de geselecteerde functie wordt weergegeven in de statusbalk.

Met de aanwezigheidssimulatie kunt u de gebouwfunctie eerst opnemen en daarna automatisch laten afspelen. Zo komt een perfecte simulatie van het reële gebruik tot stand: uw gebouw lijkt ook bewoond als u bijvoorbeeld met vakantie bent.

¢		
Presence si	mulation	
There is no r Please creat	ecording available for the presence : e it.	simulation.
Play	y simulation	
i Det	ails ansehen	
Cre	ate new recording	$\rightarrow$
Cre Cre	ate new recording	$\rightarrow$

Afbeelding 39 Aanwezigheidssimulatie

## 2.4.1 Simulatie opnemen

Voordat u de simulatiefunctie kunt gebruiken, dienen de gebouwfuncties, die in de simulatie tijdens uw afwezigheid afgespeeld moeten worden, gedurende 7 dagen opgenomen te worden. Ga als volgt te werk:

- 1 Open de pagina [Aanwezigheidssimulatie].
- 2 Tip op [Nieuwe opname maken].
- 3 Tip op [Functies selecteren] en kies de functies uit die opgenomen en in de latere simulatie afgespeeld moeten worden.
  Het is zinvol dat voor functies wordt gekozen die van buiten zichtbaar zijn zoals licht, de beweging van jaloezieën of rolluiken, voor zover deze niet door tijdschakelklokken worden aangestuurd.
- 4 Bevestig de geselecteerde functies met [ok].U kunt de functies nog een keer bekijken en eventueel veranderen.
- 5 Zodra u alle functies heeft geselecteerd, activeert u de opname door de schuifschakelaar [Opnemen] naar rechts te schuiven.
- ✓ De opname start en eindigt automatisch na 7 dagen.

### 2.4.2 Simulatie afspelen

Voorwaarde voor het afspelen van de aanwezigheidssimulatie is dat de functies van te voren gedurende 7 dagen worden opgenomen.

- 1 Open de pagina [Aanwezigheidssimulatie].
- 2 Start de aanwezigheidssimulatie door de schuifschakelaar [Simulatie afspelen] naar rechts te schuiven.
- ✓ De aanwezigheidssimulatie wordt afgespeeld tot deze met de schuifschakelaar weer gedeactiveerd wordt.

### 2.5 Tijdschakelklokken

In het menu Tijdschakelklokken ziet u een overzicht van alle geprojecteerde functies waarvoor een functieklok kan worden aangemaakt.

Voorwaarde:

In de Gira Project Assistant moet bij de projectplanning de parameter "Functieklok weergeven" bij de betreffende functie geselecteerd zijn.

Gira Smart Home	07:13 15/07/2021
Gebäudefunktior	ien
<ul><li>(</li></ul>	<b>()</b>
Timer switches	
back	
Overview of all functions with t specified for each clock.	imers. The next timer point is
Functions without cl	ocks
Home office	
O Hue 08:55 15/07/2021	${}$

Afbeelding 40 Functieklokken weergeven

Via de schuifschakelaar "Functies zonder klokken" heeft u de mogelijkheid om de weergave aan te passen:

- Schuifschakelaar links [O]: Functies met geconfigureerde functieklokken worden weergegeven.
- Schuifschakelaar rechts [I]: Alle functies worden weergegeven.

Tik op individuele functies om nieuwe functieklokken aan te maken, te bewerken of te wissen.

## • Aanwijzing U Functieklokken activeren/deactiveren

Als voor een functie meerdere functieklokken zijn aangemaakt, dan wordt in dit menu altijd alleen het volgende schakeltijdstip weergegeven. De activering/deactivering via de schuifschakelaar bij de functie geldt evenwel voor alle aangemaakte functieklokken van deze functie.

### 2.6 NFC-tag

Met de functie "NFC-tag" kunt u voordien aangemaakte scènes koppelen met een NFC-tag. Als u uw smartphone tegen de ingestelde NFC-tag houdt, wordt de scène automatisch geactiveerd.

- 1 Activeer de NFC-functie in uw smartphone-instellingen.
- 2 Tik in het systeemmenu op de knop [NFC-tag].
- ✓ De pagina [NFC-tag] is geopend.
- 3 Selecteer een scène die u via een NFC-tag wilt starten en houd uw smartphone tegen de NFC-tag.
- ✓ De NFC-tag is geconfigureerd. Als u uw smartphone tegen de NFC-tag houdt, wordt de opgeslagen scène uitgevoerd.

ira Smart Home	15:03	3 20/07/2021
Building functions		
€ ⓓ	0	
NFC tag		
back		
You can execute scenes using NF hold your smartphone to the NFC scene.	C tags. To save th tag and tap on th	ne scene, ne desired
Scene template Living room		
Scene template		
Scene extension Living room		
Scene extension		
Scene set Living room		

### Afbeelding 41 NFC-tag

## 2.7

Ruimten beheren

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Ruimten beheren] aan.
- ✓ De pagina [Ruimten beheren] is geopend.
- 2 Tip de ruimte aan, die u wilt beheren.
- ✓ U kunt nu de geselecteerde ruimte hernoemen en het symbool voor deze ruimte wijzigen.

Gira Smart Home	3 22/10/2019	
Building functions		
€ Ô	0	
Manage rooms Garage		
back		
Edit		
Rename room		$\rightarrow$
A ·		~

Afbeelding 42 Ruimten beheren

### 2.8 Functies beheren

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Functies beheren] aan.
- ✓ De pagina [Functies beheren] is geopend en u kunt kiezen uit de volgende mogelijkheden:
- Nieuwe functie aanmaken [zie 2.8.1]
- Functie beheren [zie 2.8.2]

## 2.8.1 Nieuwe functie aanmaken

ome		09:35 13	3/03/2020
defunktion	en		
	۲		
inctions			
dit +		ok	
an change the symbo	l and the n	ame of	
itch			$\rightarrow$
tton (On/Off)			$\rightarrow$
n			
nmer			$\rightarrow$
dio control (Sc	nos)		$\rightarrow$
itch (2)			$\rightarrow$
	ome defunktion () inctions dit + an change the symbol ritch tton (On/Off) m nmer dio control (So ritch (2)	ome defunktionen Control (Sonos) methode (2) dit (2)	ome       09:35 10         defunktionen       Image: Comparison of the symbol and the name of the symbol and the symbol and the name of the symbol and the s

- 1 Tip de schermknop [+] aan.
- 2 Tip de functie aan, die u wilt toevoegen.
- 3 Kies een van de opties:
- Scènes [zie 2.13]
- Sonos audiobesturing [zie 2.14]
- Philips Hue-lamp [zie 2.15]
- Trigger IoT (IFTTT) [zie 2.16]
- 4 Volg de configuratie-assistent door in het betreffende menuonderdeel uw keuze te maken en deze te bevestigen door op [volgende] te tikken.

Afbeelding 43

Nieuwe functie aanmaken

### 2.8.2 Functie beheren

De aangeboden wijzigingsmogelijkheden zijn afhankelijk van de omvang van de geselecteerde functie

- 1 Tip de functie aan, die u wilt beheren.
- ✓ U heeft momenteel onder de meer de keuze uit de volgende wijzigingsmogelijkheden:
- Functie herbenoemen
- Symbool toekennen
- Tijdschakelklok beheren
- Ruimte toewijzen
- Discipline toewijzen
- Parameters bewerken
- Opties wijzigen\*
- Scène bewerken\*

\*Alleen beschikbaar voor scènes die in de Gira Smart Home App zijn aangemaakt.

Gira Smart Home	09:47 15/07/2021
Gebäudefunktionen	1
€ ⓓ	<b>(a)</b>
Manage functions Trigger on/off	
back	
Trigger on/off	(h)
Schalten	$\bigcirc$
Rename function	$\rightarrow$
Assign symbol	$\rightarrow$
Manage timer	$\rightarrow$
Assign room	$\rightarrow$
Assign trade	$\rightarrow$
Edit parameter	$\rightarrow$

Afbeelding 44 Functies beheren

#### 2.9 Ruimten/functies sorteren

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Ruimten/functies sorteren] aan.
- ✓ De pagina [Functies sorteren] is geopend.
- 2 Tip de betreffende functiemap aan om functies binnen die map te sorteren.
- 3 Leg uw vinger op de drie horizontale strepen voor de functie en sleep deze in de gewenste volgorde.
- ✓ Bevestig uw invoer met [Gereed].

Gira Smart	Home		09:35 13/	/03/2020
Gebäu	defunktion	en		
¢		Ø		
Sort roon	ns/functions Living ro	om		
b	back	$\square$	Done	$\square$
≡ ¦¢	E Dimmer			
≡ ∫.	Audio control	(Sono	s)	
≡ ÿ	Switch (2)			
	Shutters/blind	1		
	Heating and c	cooling		

Afbeelding 45 Ruimten/functies sorteren

### 2.10 Systemen beheren

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Systemen beheren] aan.
- ✓ De pagina [Systemen beheren] is geopend.
- 2 Tip het systeem aan, dat u wilt beheren.
- ✓ U kunt nu het geselecteerde systeem hernoemen en het symbool voor dit systeem wijzigen.



Afbeelding 46 Systemen beheren

## 2.11 Gebruikers beheren

U heeft de mogelijkheid om nieuwe gebruikers aan te maken of bestaande gebruikers te beheren.

Gira Smart H	ome	09:50	15/07/2021
Gebäu	defunktion	ien	
¢		0	
User Benu	utzer		
ba	ack		
General			
Renam	e		$\rightarrow$
Access	data		$\rightarrow$
Functions	to be released		
Select			$\rightarrow$
Take ov	er from		$\rightarrow$

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Gebruikers beheren] aan.
- 2 U kunt nu een nieuwe gebruiker toevoegen via de knop [+] of tik op [bewerken] om gebruikers te wissen.
- 3 Om gebruikers te beheren, tikt u op de betreffende gebruikersnaam.
- ✓ De volgende menuonderdelen zijn beschikbaar:
- Gebruiker herbenoemen [zie 2.11.1]
- Toegangsgegevens wijzigen [zie 2.11.2]
- Vrij te geven functies selecteren [zie 2.11.3]
- Vrij te geven functies overnemen van... [zie 2.11.4]

2.11.1 Gebruiker herbenoemen

- 1 Tik op [Herbenoemen].
- 2 Wijzig de weergegeven naam en tik op de knop [ok] ter bevestiging.
- ✓ De gebruikersnaam is overeenkomstig gewijzigd.

ira Smart Home 09:53		:53 15/07/202	
Gebäu	defunktior	nen	
¢		0	
Rename	Anja		
Ca	incel		ok 📄
Enter the	name to be displayed	I in the user over	view.
Name			
( · ·			

Afbeelding 48 Gebruikers herbenoemen

## 2.11.2 Toegangsgegevens wijzigen

- 1 Tik op [Toegangsgegevens]
- ✓ De volgende menuonderdelen zijn beschikbaar:
- Gebruikersnaam weergeven
- Wachtwoord resetten

Gira Smart Home	09:55 15/07/202
Gebäudefunktioner	ו
<ul><li>↔</li><li>↔</li></ul>	0
Access data Anja Weber	
back	
Display user name	$\rightarrow$
Reset password	$\rightarrow$

Afbeelding 49 Toegangsgegevens wijzigen

Om het wachtwoord van een gebruiker te resetten en een nieuw toe te kennen, gaat u als volgt te werk:

- 1 Voer uw eigen administratorwachtwoord in.
- 2 Voer een nieuw wachtwoord in voor de geselecteerde gebruiker.
- 3 Herhaal het nieuwe wachtwoord.
- 4 Bevestig door op de knop [ok] te tikken.
- ✓ Het wachtwoord van de geselecteerde gebruiker is gewijzigd.

## 2.11.3 Vrij te geven functies selecteren

U heeft de mogelijkheid om functies voor individuele gebruikers vrij te geven of te blokkeren. De functies kunt u selecteren op basis van gebouwen of disciplines.

- 1 Tip het vinkje aan achter [Alles vrijgeven].
- ✓ Wanneer het vinkje is verwijderd, zijn alle onderliggende functies van het gebouwdeel of systeem voor deze gebruiker geblokkeerd.
- 2 Tip de horizontale pijl aan achter de betreffende ruimte of systeem om afzonderlijke functies vrij te geven of te blokkeren.
- De cijfercombinatie onder het gebouw resp. systeem toont het aantal beschikbare/vrijgegeven functies.

Gira Sma	rt Home	08:00	22/10/2019
Build	ing functions		
¢		0	
Select	functions Ground floor		
	back	Done	•
Relea	ase all		$\checkmark$
<b>()</b>	Garage 2/2		$\rightarrow$
Ψq	Dining room		$\rightarrow$

**Afbeelding 50** Functies vrijgeven

### 2.11.4 Functies toepassen

U kunt de vrijgave-instellingen van andere gebruikers toepassen.

- 1 Tip de gebruiker aan waarvan u de vrijgave-instellingen wilt toepassen.
- 2 Tip [OK] aan in het bevestigingsdialoogvenster.
- ✓ De vrijgave-instellingen van de geselecteerde gebruiker worden toegepast.

Gira Smart Home	08:01 22/10/2019
Building function	ons
€ ⓓ	<b>()</b>
Take over functions Anja	
cancel	ok
From which user would you functions?	u like to take over the selected
User	
Jonas	
cancel	ok
Would you like to ta selected functions f	ike over the i

Afbeelding 51 Functies toepassen

### 2.12 Locatie vastleggen

Als u tijdschakelklokken aan de hand van de zonsopgang en -ondergang wilt besturen, is de locatie van uw Smart Home nodig.

obäuc	lofunktiono	10.13 15/07/20
5	Û	
Define loca	ation	
ba	ick	
The location timers acco location, the when defini	n of your Smart Home is rding to the sunrise and e app needs access to y ing it).	s required to control d sunset. To define the your location data (once
Longitude:	8.220000	

Afbeelding 52 Locatie vastleggen

- 1 Geef in de instellingen van uw smartphone de Gira Smart Home App de autorisatie om toegang te krijgen tot uw locatie.
- 2 Tik in het systeemmenu op de knop [Locatie vastleggen].
- ✓ De pagina [Locatie vastleggen] is geopend.
- 3 Tik op de knop [Locatie vastleggen].
- 4 Bevestig het weergegeven dialoogvenster met [ok].
- ✓ Uw locatie wordt automatisch bepaald en in de Gira Smart Home App opgeslagen en weergegeven.

## o Aanwijzing D Locatievrijgave

De locatievrijgave moet slechts één keer worden gegeven aan de Gira Smart Home App voor het vastleggen van de locatie. Na afloop van het vastleggen van de locatie kan de autorisatie weer worden ingetrokken.

#### 2.13 Scènes

Om scènes via de Gira Smart Home-app te configureren, gaat u als volgt te werk:

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Functies beheren] aan.
- ✓ De pagina [Functies beheren] is geopend.
- 2 Tip de schermknop [+] aan.
- ✓ De pagina [Nieuwe functie aanmaken] is geopend.
- 3 Tik op [Scènes].



Afbeelding 53 Scènes

- 4 Kies uit de twee mogelijkheden
- [Nieuwe scène], om een scène aan te maken
- [Scènevariant], om een variant van een bestaande scène aan te maken.
- 5 Volg de configuratie-assistent.

### 2.14 Sonos-audiofunctie

Met de functie 'Sonos audio' kunnen de geluidsinstallaties van Sonos via de Gira Smart Home App worden bestuurd.

De volgende functies zijn beschikbaar: titel starten/pauzeren, volume wijzigen, geluid dempen, tussen titels schakelen (vorige en volgende titel), weergave van titel, artiest, album en playlist alsook het wisselen van de playlist (vorige en volgende playlist).

Gira Smart H	le 奈 ome	10:25		86 % 🔳	
Buildin	Building functions				
¢			۲		
Home Sonos- Livingro	<b>Audio</b> oom			1	
The best of the Rolling Store	Brow The F	n Suga Colling S k (The Best Of	r Stones The Rolling	Stones '71 -	
	N	$\triangleright$	A	×	
(d)		-0-		司1)	
÷	ြာ Rolli	ng Stone	5	<i>→</i>	
		0 0 0			

Afbeelding 54 Sonos audio

## 2.14.1 Sonos-audio configureren

Om Sonos-audio via de Gira Smart Home app te configureren, handelt u als volgt:

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Functies beheren] aan.
- ✓ De pagina [Functies beheren] is geopend.
- 2 Tip de schermknop [+] aan.
- ✓ De pagina [Nieuwe functie aanmaken] is geopend.
- 3 Tik op [Sonos audiobesturing].



Afbeelding 55 Sonos-audio configureren

4 Selecteer het voor de weergave voorziene Sonos-apparaat en volg de configuratie-assistent.

# AanwijzingAantal Sonos apparaten

U kunt maximaal acht Sonos apparaten in de Gira Smart Home app configureren. Wanneer meerdere Sonos apparaten via de Sonos app tot een groep zijn samengevoegd, wordt de groeps-master weergegeven.

- 1 Tip het tandwielpictogram aan in de Sonos app.
- ✓ De pagina [Instellingen] is geopend.
- 2 Tip [Sonos luidspreker wijzigen] aan.
- 3 Selecteer het voor de weergave voorziene Sonos apparaat.

Gebäudefunktionen			03.4	0 13/03/202
Change Sonos speakers   Cancel ok     Here you can see the Sonos speakers found in your network.     Küche   192.168.1.132	Gebäu	defunktio	onen	
Multimedia Audio control (Sonos) Living room  Change Sonos speakers  Cancel ok  Here you can see the Sonos speakers found in your network.  Küche 192.168.1.132	¢		۲	
Audio control (Sonos) Living room Change Sonos speakers Cancel ok Here you can see the Sonos speakers found in your network. Küche 192.168.1.132	Multimedia			6
Living room Change Sonos speakers Cancel Ok Here you can see the Sonos speakers found in your network. Küche 192.168.1.132	Audio	control (S	Sonos)	9.
Change Sonos speakers       Cancel     ok       Here you can see the Sonos speakers found in your network.     Küche       Küche     192.168.1.132	Livina	room		
Change Sonos speakers       cancel     ok       Here you can see the Sonos speakers found in your network.     Küche       Küche     192.168.1.132	0			
Change Sonos speakers Cancel Ok Here you can see the Sonos speakers found in your network. Küche 192.168.1.132 •				
Change Sonos speakers Cancel ok Here you can see the Sonos speakers found in your network. Küche 192.168.1.132				
cancel     ok       Here you can see the Sonos speakers found in your network.     Küche       Küche     192.168.1.132				
Cancel     ok       Here you can see the Sonos speakers found in your network.     Küche       Küche     192.168.1.132	Change S	onos speakers		
Here you can see the Sonos speakers found in your network.  Küche 192.168.1.132	Change S	onos speakers		
Here you can see the Sonos speakers found in your network.           Küche         192.168.1.132	Change S	onos speakers	( oł	<
Network.	Change S	onos speakers	oł	
Küche 192.168.1.132	Change S Ca Here you o	onos speakers incel	OF speakers found in you	< ) ur
192.168.1.132	Change S Ca Here you o network.	onos speakers Incel	OF speakers found in you	<
192.168.1.132	Change S Ca Here you o network.	onos speakers Incel	OF speakers found in you	ur
	Change S Ca Here you o network.	onos speakers Incel can see the Sonos e	ol speakers found in you	ur
	Change S Ca Here you o network. Küch 192.1	onos speakers Incel can see the Sonos e 68.1.132	Oł speakers found in yo	ur •

Afbeelding 56 Sonos luidspreker wijzigen

## o Aanwijzing Aantal Sonos apparaten

U kunt maximaal acht Sonos apparaten in de Gira Smart Home app configureren. Wanneer meerdere Sonos apparaten via de Sonos app tot een groep zijn samengevoegd, wordt de groeps-master weergegeven. GIRA

In de Sonos app kunt u favorieten aanmaken ("Mijn Sonos"). Deze Sonos favorieten worden automatisch overgenomen in de Gira Smart Home app (in alfabetische volgorde) en kunnen daar worden gebruikt.

De volgorde van de favorieten kan echter in de Gira Smart Home app worden gewijzigd. Dat gebeurt op de webpagina van de Gira X1:

- Open de webpagina van de Gira X1:
   Open daarvoor op uw PC Windows Explorer en open daarin de map "Netwerk". Dubbelklik daarin op de Gira X1.
- 2 Voer de aanmeldgegevens in: U kunt uzelf aanmelden met een van de vier gebruikersaccounts "Apparaat", "Administrator", "Installateur" en "Gebruiker". Klik voor het aanmelden op de gewenste schermknop en voer de betreffende toegangsgegevens in. Wanneer u op "Apparaat" klikt, is de gebruikersnaam "device" en is het wachtwoord het wachtwoord van het apparaat.

Wanneer bij het ontwerp van de Gira X1 een administrator, een installateur of een gebruiker met administratorrol is aangemaakt, kunt u deze toegangsgegevens ook hier gebruiken voor toegang tot de webpagina van het apparaat.

- 3 Selecteer op de geopende pagina het aanzicht "Sonos favorietentoewijzing".
- 4 Selecteer in de vervolgkeuzelijst "Sonos luidspreker selecteren" het betreffende Sonos apparaat.
- 5 Klik in de lijst op een geheugenplaats om een favoriet vast te leggen of te wijzigen. Er zijn 255 geheugenplaatsen beschikbaar.



Afbeelding 57 Sonos favorietentoewijzing

#### 2.14.4

Gedrag van de favorieten na gebruik van de geheugenfunctie

Wanneer u de lijst van Sonos favorieten op de webpagina van het apparaat hebt bewerkt en opgeslagen, worden deze in de lijst niet meer automatisch bijgewerkt. Dat betekent, dat wanneer in de Sonos app favorieten worden gewijzigd, deze wijzigingen niet meer automatisch in de Gira Smart Home app worden overgenomen.

Dat heeft het voordeel, dat bv. de toewijzing van een Sonos favoriet aan een KNX tastsensor niet per abuis door het toevoegen van een favoriet in de Sonos app kan worden gewijzigd.

Wanneer een favoriet uit de Sonos app in de opgeslagen lijst van de Gira Smart Home app moet worden overgenomen, moet dat via de webpagina van de Gira X1 worden uitgevoerd.

### 2.14.5

Welke fouten kunnen optreden?

Wanneer u een Sonos favoriet, die met een tastsensor kan worden opgeroepen, in de Sonos app per abuis hebt gewist, werkt de toets van de tastsensor niet meer.

Open in dat geval de webpagina van de Gira X1 (zie boven) en maak een nieuwe Sonos favoriet aan op de geheugenplaats van de gewiste favoriet.

### 2.15 Philips Hue-lamp

Om Philips Hue-lampen aan de Gira Smart Home-app toe te voegen, gaat u als volgt te werk:

- 1 Tip in het systeemmenu de schermknop [Functies beheren] aan.
- ✓ De pagina [Functies beheren] is geopend.
- 2 Tip de schermknop [+] aan.
- ✓ De pagina [Nieuwe functie aanmaken] is geopend.
- 3 Tik op [Philips Hue-lamp].



4 Selecteer Philips Hue-lampen, ruimtes of zones die in de Philips Hue-app zijn aangemaakt en volg de configuratie-assistent.

- Afbeelding 58
- Philips Hue

## 2.16 Trigger IoT (IFTTT)

Bij "Functies beheren" [zie 2.8] heeft u de mogelijkheid om een trigger IoT (IFTTT) aan te maken.

iira Smart H	ome	14:28 15/07/202	
Building functions			
¢		0	
Create nev	v function		
ba	ack		
			)
	3	5	) l

Om de IFTTT-dienst te kunnen gebruiken, hebt u

- een account bij IFTTT,
- een toegang tot het Gira-apparaatportaal,
- een volledig geconfigureerde module voor toegang op afstand (bijv. Gira S1) nodig.

Ga als volgt te werk om de Gira X1 met de IFTTT te verbinden:

- 1 Open in uw browser https://ifttt.com/gira.
- 2 Log in bij uw account of maak een nieuwe aan.
- 3 Klik in uw account op "Connect" en voer uw toegangsgegevens voor het Gira-apparaatportaal in.
- 4 In de installatie-assistent geeft u nu aan welke module voor toegang op afstand (bijv. Gira S1) en welke Gira X1 u bezit.
- 5 Voer de toegangsgegevens van uw Gira X1 in.
- 6 In de laatste stap bevestigt u de verbinding tussen uw Gira X1 en IFTTT. Nu kunt u eigen als-dan-regels creëren.

Afbeelding 59 Trigger IoT (IFTTT) 3

# Bijlage

Anonieme gebruiksstatistieken

- De Gira X1 verzendt dagelijks de firmwareversie en het apparaattype naar een Gira-server. De volgende informatie wordt daarbij verzonden: {"firmwareVersion": "2.3.58.0", "model": "GIGSRVKX02", "uuid": "33d186b0cd33-4ed0-b9a6-f918294aa7e4", "version": 1}
- De verzonden gegevens zijn anoniem en worden versleuteld verzonden. De privacy blijft zo te allen tijde optimaal beschermd.
- Met deze gegevensoverdracht worden de noodzakelijke voorwaarden gecreëerd om de eindgebruiker in te toekomst automatische updates (bv. securityupdates) te kunnen aanbieden.

## Garantie

De wettelijk vereiste garantie wordt uitsluitend aangeboden via de vakhandel. Een apparaat met gebreken kunt u samen met een omschrijving van de fout aan de betreffende verkoper (vakhandel/installatiebedrijf/elektrotechnische vakhandel) overhandigen of portvrij opsturen. Deze stuurt het apparaat door naar het Gira Service Center. **GIRA**