

Gira G1

230 V 2067 05/2067 12

PoE 2069 05/2069 12

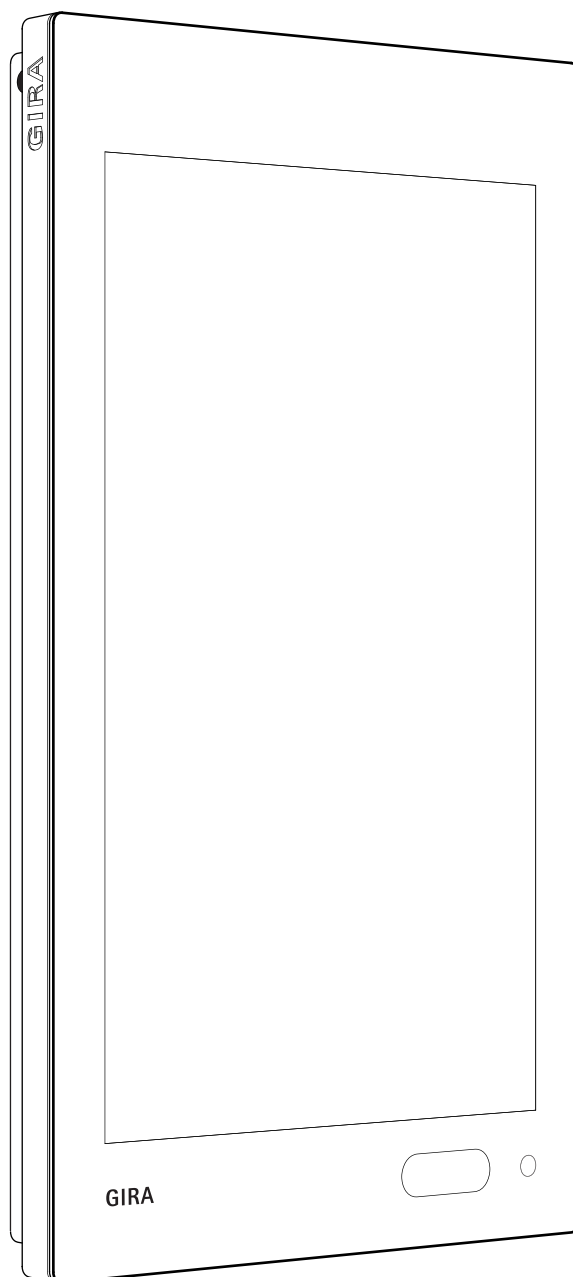
24 V 2077 05/2077 12



[SV] Monterings- och
bruksanvisning
för installatören

Viktigt:

Läs noggrant
före användning.
Förvara för
senare läsning.



GIRA

Innehåll

1	Ställa in Gira G1	s.	14
1.1	Idrifttagningsassistent - Val av driftläge	s.	14
1.2	System och applikationer	s.	15
2	Ställa in Gira G1 (KNX)	s.	16
2.1	Första idrifttagning	s.	16
2.2	Projektera KNX-enheter	s.	17
2.3	KNX-funktioner	s.	18
2.4	Topologi PoE	s.	19
2.4.1	Gira G1 i huvudlinje	s.	19
2.4.2	Gira G1 i områdeslinje	s.	21
2.5	Topologi trådlöst nätverk	s.	23
2.5.1	Ansluta idrifttagningsdator via KNX IP-router (rekommenderas) .	s.	23
2.5.2	Ansluta idrifttagningsdator via KNX USB-gränssnitt	s.	24
3	Ställa in Gira G1 (KNX)	s.	25
3.1	Systemmeny	s.	26
3.1.1	Välja direktfunktion	s.	26
3.1.2	System	s.	27
3.1.3	PIN-kod	s.	34
3.1.4	Skärmkonfiguration	s.	35
3.2	Information	s.	38
3.2.1	Gira app-version	s.	38
4	Använda Gira G1 (KNX)	s.	39
4.1	Användargränssnittets struktur	s.	39
4.2	Statusrad	s.	40
4.3	Navigeringsrad	s.	40
4.4	Funktionsdel	s.	41
4.5	Direktfunktion	s.	41
4.6	Ikonvy	s.	42
4.7	Detaljvy	s.	43
4.8	Biapparat för scener	s.	45
4.9	Rumstemperatur närvaroknapp och läge	s.	46
4.10	Timer	s.	47
4.10.1	Ställa in inkopplingstider	s.	48
4.10.2	Radera inkopplingstid	s.	49
4.10.3	Aktivera och avaktivera alla inkopplingstider för en funktion	s.	49
4.11	Funktionsmapp	s.	50
5	Ställa in Gira X1-klienten	s.	51
5.1	Första idrifttagning	s.	51
6	Inställningar Gira X1-klient	s.	52
6.1	Systemmeny	s.	53
6.1.1	Välja direktfunktion	s.	53
6.1.2	System	s.	54
6.1.3	PIN-kod	s.	60
6.1.4	Skärmkonfiguration	s.	61

6.2	Extrafunktioner	s. 65
6.3	Administratörsfunktioner	s. 66
6.3.1	Administrera rum	s. 66
6.3.2	Administrera funktioner	s. 66
6.3.3	Sortera rum/funktioner	s. 69
6.3.4	Administrera enheter	s. 69
6.3.5	Administrera användare	s. 70
6.4	Information	s. 72
6.4.1	Gira app-version	s. 72
7	Använda Gira X1-klienten	s. 73
7.1	Statusrad	s. 73
7.2	Navigeringsrad	s. 73
7.3	Direktfunktion	s. 75
7.4	Ikonvy	s. 75
7.5	Detaljvy	s. 76
7.6	Biapparat för scener	s. 78
7.7	Rumstemperatur närvaroknapp och läge	s. 79
7.8	Timer	s. 80
7.8.1	Ställa in inkopplingstider	s. 81
7.8.2	Radera inkopplingstid	s. 84
7.8.3	Aktivera och avaktivera alla inkopplingstider för en funktion	s. 85
7.9	Funktionsmapp	s. 86
7.10	Närvarosimulering	s. 86
7.10.1	Registrera simulering	s. 87
7.10.2	Spela upp simulering	s. 87
7.11	Timer	s. 88
7.12	Scener	s. 89
7.13	Sonos-audiofunktion	s. 90
7.13.1	Installera Sonos-audio	s. 91
7.13.2	Ändra Sonos-högtalare	s. 92
7.13.3	Konfigurera favoriterna	s. 93
7.13.4	Favoriternas beteende när minnesfunktionen använts	s. 94
7.13.5	Vilka fel kan inträffa?	s. 94
7.14	Philips Hue lampa	s. 95
7.15	Utlösare IoT (IFTTT)	s. 96
7.16	Fjärråtkomst	s. 97
7.16.1	Fjärråtkomst i detaljvy	s. 97
7.16.2	Fjärråtkomst i brickvy	s. 98
8	Projektering av Gira G1 i GPA	s. 99
9	Ställa in säkerhetssystemet Alarm Connect	s. 102
9.1	Första idrifttagning	s. 102
10	Inställningar säkerhetssystemet Alarm Connect	s. 103
10.1	Systemmeny	s. 104
10.1.1	Välja direktfunktion	s. 104
10.1.2	System	s. 105
10.1.3	PIN-kod	s. 111
10.1.4	Skärmkonfiguration	s. 112
10.2	Extrafunktioner	s. 115

10.3	Administratörsfunktioner	s. 116
10.3.1	Administrera rum	s. 116
10.3.2	Administrera funktioner	s. 116
10.3.3	Sortera rum/funktioner	s. 118
10.3.4	Administrera enheter	s. 118
10.3.5	Administrera användare	s. 119
10.4	Information	s. 120
10.4.1	Gira app-version	s. 120
11	Använda säkerhetssystemet Alarm Connect	s. 121
11.1	Statusrad	s. 121
11.2	Navigeringsrad	s. 121
11.3	Larmspecifika knappar och indikeringar	s. 122
11.4	Påarmning av säkringsområde externt	s. 123
11.5	Påarmning av säkringsområde internt	s. 124
11.6	Avlarmning av säkringsområde	s. 125
11.7	Visa och kvittera larm och meddelanden	s. 126
12	Ställa in Gira HomeServer-klient/Gira eNet-klient	s. 127
12.1	Första idrifttagning	s. 127
12.2	Navigeringsrad	s. 128
12.3	Inställningar	s. 129
12.4	Trådlöst och nätverk	s. 129
12.4.1	Konfigurera LAN-nätverk	s. 130
12.4.2	Konfigurera trådlöst nätverk	s. 131
12.4.3	Utökade inställningar för trådlöst nätverk	s. 133
12.5	Enhet	s. 134
12.5.1	Ställa in närhetssensor	s. 134
12.5.2	Språk och inmatning	s. 134
12.6	System	s. 135
12.6.1	Datum och tid	s. 135
12.6.2	Information	s. 136
12.6.3	Inställningar Gira-app	s. 136
12.6.4	Återställning till fabriksinställningar och omstart	s. 136
13	Installera Gira HomeServer-appen	s. 137
13.1	Första idrifttagning av HomeServer-appen	s. 137
14	Använda Gira HomeServer-appen	s. 139
14.1	Meny	s. 139
14.2	Favoriter	s. 140
14.3	System	s. 141
14.3.1	Profiler	s. 142
14.3.2	Profilinställningar	s. 143
14.3.3	Konfigurera favoriter	s. 144
15	Ställa in Gira eNet-klienten	s. 145
15.1	Första idrifttagning av eNet SMART HOME-appen	s. 145
16	Ställa in porttelefon	s. 146
16.1	Ansluta Gira G1 till porttelefonsystemet	s. 146
16.2	Upprätta anslutning till PTS-IP-gateway	s. 147
16.2.1	Inloggningsuppgifter	s. 148

17	Använda porttelefonen	s. 149
17.1	Användargränssnittets struktur	s. 149
17.2	Påringningar	s. 150
17.2.1	Besvara påringning	s. 150
17.2.2	Avsluta påringning	s. 150
17.2.3	Återuppta påringning	s. 151
17.3	Stänga av påringningssignal	s. 151
17.4	Öppna port	s. 151
17.5	Slå på kamera	s. 151
17.6	Systemmeny porttelefon	s. 152
17.6.1	Vidarekoppling	s. 152
17.6.2	Anropa porttelefon	s. 153
17.6.3	Internringning	s. 153
17.6.4	Välja kamera	s. 153
17.6.5	Påringningssignal	s. 153
17.6.6	Portöppnareautomatik	s. 154
17.6.7	Inloggningsuppgifter	s. 154
17.6.8	Röstvolym	s. 155
17.6.9	Volym för påringningssignal	s. 155
18	Installera SIP-porttelefon	s. 156
18.1	Förbind Gira G1 med ett SIP-kompatibelt portregister	s. 156
18.1.1	Direktanslutning	s. 156
18.1.2	Förbindning över SIP-server	s. 156
19	Använda SIP-porttelefon	s. 157
19.1	Användargränssnittets utformning	s. 157
19.2	Hantera anrop	s. 158
19.2.1	Ta emot anrop	s. 158
19.2.2	Avsluta anrop	s. 158
19.3	Avstängning av ringsignal	s. 158
19.4	Öppna port	s. 159
19.5	Starta kamera	s. 159
19.6	Systemmeny Porttelefon	s. 160
19.6.1	Anropa portregister	s. 160
19.6.2	Internanrop	s. 160
19.6.3	Kameraval	s. 161
19.6.4	Ringsignalsmelodi	s. 161
19.6.5	Röstvolym	s. 161
19.6.6	Ringsignal-volym	s. 162
19.6.7	Portöppnare	s. 162
20	Väderprognos	s. 163
20.1	Ställa in väderprognos	s. 163
20.1.1	Lägga till väderstation	s. 163
20.1.2	Ändra väderstationernas ordningsföljd	s. 164
20.1.3	Radera väderstation	s. 164
20.2	Läsa av väderdata	s. 165
21	Firmware-uppdatering	s. 166
21.1	Lägga till firmware	s. 166
21.1.1	Lägga till firmware manuellt	s. 166
21.1.2	Lägga till firmware automatiskt	s. 167
21.2	Installera firmware	s. 167

22	Utrustningssida	s. 168
22.1	Apparatinformation	s. 168
22.2	SIP porttelefon	s. 169
22.2.1	Importera/exportera inställningar	s. 169
22.2.2	Installera SIP-nätverk	s. 170
22.2.3	Utgående anrop	s. 171
22.2.4	Tillagda SIP-deltagare	s. 171
22.2.5	Lägga till SIP-deltagare	s. 172
22.2.6	Favorit-knappar	s. 173
22.3	Diagnos	s. 174
22.3.1	Utföra omstart	s. 174
22.3.2	Fabriksinställningar	s. 175
22.3.3	Programmeringsläge	s. 175
22.3.4	Ladda ner loggfiler	s. 175
22.3.5	Utökad loggning	s. 175

23	Bilaga	s. 176
23.1	Felmeddelanden	s. 176
23.2	Manuell omstart med magnet	s. 176
23.3	Anonyma användningsstatistiker	s. 177
23.4	Lista över valbara symboler	s. 178
23.5	Komponenter Gira G1	s. 185
23.6	Måttuppgifter Gira G1	s. 186
23.7	Uttagsbeläggning PoE-anslutningsmodul	s. 187

24	Garanti	s. 187
----	---------------	--------

Ställa in Gira G1

1.1

Idrifttagningsassistent - Val av driftläge



Anvisning

Genomföra uppdatering

Före den första idrifttagningen av Gira G1, kontrollera om det finns någon firmware-uppdatering till Gira G1 och genomför vid behov uppdateringen med Gira Project Assistant.

En gratisversion av Gira Project Assistant finns att hämta på: www.download.gira.de . För mer information om firmware-uppdateringen, se Följande beskrivning förutsätter att firmware-version V3.0 eller senare används.

- 1 Montera Gira G1 (se Monteringsanvisning Gira G1).
- ✓ Programmet för idrifttagning startar automatiskt efter att driftspänningen kopplats till.
- 2 Första gången som Gira G1 ska ställas in visas en idrifttagningsassistent. Följ anvisningarna på bildskärmen.
- 3 Bestäm språk för Gira G1.
- 4 Läs licensavtalet och godkänn detta genom att skrolla ner, markera kryssrutan och sedan klicka på [Godkänn].
- 5 Välj tidszon.
- 6 Välj systemet och applikationerna som du vill använda på Gira G1. Tillgängliga system och applikationer visas i listan nedan.
- 7 Avsluta grundkonfigurationen genom att klicka på [Start].
- 8 När grundkonfigurationen har avslutats startar du idrifttagningen av det aktuella systemet. Fortsätt att läsa i motsvarande avsnitt för att fortsätta med idrifttagningen.

1.2

System och applikationer

Gira G1 kan användas i flera system. Firmware från och med version 3.0 innehåller allt som behövs. Under idrifttagningen kan du ställa in önskat driftläge. Därefter visas de olika alternativen.

- KNX-system

I detta driftläge används Gira G1 som KNX-enhet. Projekteringen utförs via ETS.

Observera att applikationerna "Porttelefon" och "Väderprognos" måste aktiveras i ETS.

Mer information om idrifttagningen som KNX-enhet [se 2].

- Gira X1 och säkerhetssystem

I detta läge används Gira G1 som klient för Gira X1 eller Gira-säkerhetssystemet Alarm Connect. Projekteringen av tillhörande enheter (Gira X1 och Gira säkerhetssystemet Alarm Connect) utförs via Gira Project Assistant.

Applikationerna "Porttelefon" och "Väderprognos" kan du aktivera i idrifttagningsassistenten för Gira G1.

Mer information om idrifttagningen som klient för Gira X1 eller Gira-säkerhetssystemet Alarm Connect [se 5].

- Gira HomeServer/eNet-server

I detta läge används Gira G1 som klient för Gira HomeServer eller Gira eNet-servern. Utför inställningen av klienterna i respektive appar. Man kan även aktivera applikationerna "Porttelefon" och "Väderprognos" i appens inställningar.

Information om idrifttagningen av HomeServer-klienten [se 12].

Information om idrifttagningen av Gira eNet-klienten [se 14].

- Utnyttja endast applikationer

Om du vill använda Gira G1 uteslutande som svarsapparat för Gira porttelefonssystem och för väderprognosen kan du välja alternativet "Utnyttja endast applikationer". Inställningen av de båda applikationerna sker på Gira G1.

Information om inställning av porttelefonssystemet [se 15].

Information om inställning väderprognosen [se 17].

**Anvisning****Frånkoppla datum/visning av tid**

Om du endast ska använda Gira G1 som svarsapparat visas felaktig tids- och datuminformation på rubrikraden eftersom det behövs en internetanslutning för denna funktion. Om det behövs kan du frånkoppla visningen av datum/tid i systemmenyn.

Ställa in Gira G1 (KNX)

2.1

Första idrifttagning

Efter att du har valt alternativet "KNX-system" i grundkonfigurationen för Gira G1 fortsätter du med idrifttagningen på följande sätt:

- 1 Avsluta grundkonfigurationen genom att peka på "Start".
- ✓ Enheten startar configurationen för den första idrifttagningen och övergår sedan till systeminställningarna.
- 2 I systeminställningarna kan du kontrollera och konfigurera nätverksinställningarna [se 3.1.2.3] samt kontrollera och konfigurera nätverkets anslutningssätt (LAN eller trådlöst nätverk) [se 3.1.2.4].
- 3 Använd ETS för att ladda ett tidigare skapat KNX-projekt till Gira G1 se "KNX-programmeringsläge" [se 3.1.2].
- 4 Observera att du måste aktivera funktionerna "Porttelefon" och "Väderprognos" i parameterinställningarna för ETS om du vill använda dem.
- 5 Ange eventuellt inloggningsuppgifter för porttelefonsystemet [se 15.2.1].
- 6 Välj eventuellt ort för väderstationen [se 17.1.1].



Tid och datum

Uppgifter om tid och datum hämtas från en tidsserver på internet (ntp: 0.europe.pool.ntp.org). Man kan även hämta uppgifter om datum och tid från KNX-systemet. Detta förutsätter dock att det finns en systemklocka i KNX-systemet (t.ex. Gira KNX IP-routern).

2.2

Projektera KNX-enheter

Gira G1 är en produkt i KNX-systemet och uppfyller KNX-direktiven. Detaljerade fackkunskaper förutsätts för förståelsen. Gira G1 kan användas som manöver-enhet med flera funktioner i ett befintligt eller nyinstallerat KNX-system.

Idrifttagningen äger rum med ETS 5.5.4 eller högre.

**Anvisning**

KNX-produktdata och teknisk dokumentation finns att tillgå på www.download.gira.de .

KNX/IP använder Multicast för att avbilda KNX-bussens gruppkommunikation på IP. Använd alltid en KNX/IP-router från valfri tillverkare för att ansluta Gira G1 till en Twisted Pair (TP)-buss.

**Tips****Snabbare projektering via IP-direktanslutning**

I ETS-inställningarna, i avsnittet "Kommunikation", välj alternativet "Använd direkt KNX-IP-anslutning om tillgänglig" för att snabba på överföringen av KNX-projektet från ETS till Gira G1.

**Tips****Projektering via trådlös nätverksanslutning**

Multicast-telegram som används av KNX-systemet kan gå förlorade vid användning av trådlöst nätverk.

Prova en av följande lösningar om problem skulle uppstå när trådlöst nätverk används vid ETS-programmering via ETS:s routing-gränssnitt:

- Upprätta en tunnelanslutning via Gira KNX IP-routern (artikelnr 2167 00, fr.o.m. firmware-version 3.0) och programmera Gira G1.
- Upprätta via ett KNX-gränssnitt en anslutning med linjen/området "under" en KNX IP-router (artikelnr 2167 00, fr.o.m. firmware-version 3.0) och programmera Gira G1.

Aktivera funktionen "Säker kommunikation" på både KNX IP-routern och på Gira G1 för båda lösningsförslagen.

Säker kommunikation

2.3

KNX-funktioner

Beroende på installation kan man utföra följande KNX-funktioner med Gira G1:

- Omkoppling
- Dimra (relativt och absolut)
- Dimra (RGB, RGBW och Tunable White)
- Markis- och rulljalusistyrning,
- Biapparat för scener
- Fungera som värdegivare
- Statusindikering
- Termostat
- Fungera som biapparat till termostat
- Fungera som biapparat till termostat för bastu
- Fungera som biapparat till termostat för styrning av klimatanläggningar (Fancoil) tillsammans med en KNX-gateway för klimatanläggningar
- Visa IP-kameror
- URL-anrop
- Ljudreglage (med mediadata/med Playlist)
- Visa tid och datum
- Visa inomhus- och utomhustemperaturer

Gira G1 kan hantera upp till 150 funktioner: 6 funktionsmapppar eller rum med upp till 25 funktioner vardera.

För de flesta funktioner tillhandahåller Gira G1 veckotimers med vardera 10 inkopplingstider. För funktionerna termostat och biapparat termostat kan 28 inkopplingstider användas.

Timer

2.4

Topologi PoE

Via en KNX IP-router ansluts Gira G1 antingen till KNX-systemets huvud- eller områdeslinje. Gira G1 kan integreras i antingen huvud- eller områdeslinjen.

2.4.1

Gira G1 i huvudlinje

I topologin nedan visas hur Gira G1 används i huvudlinjen. KNX IP-routern används som linjekopplare i detta fall.

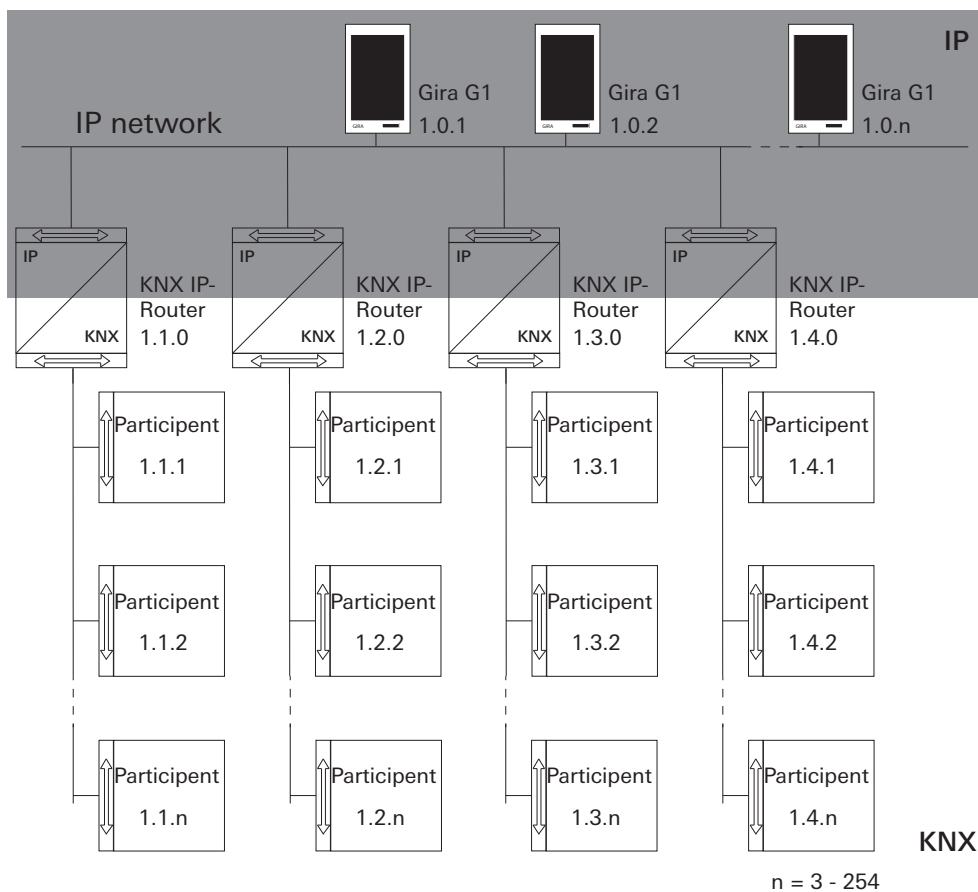
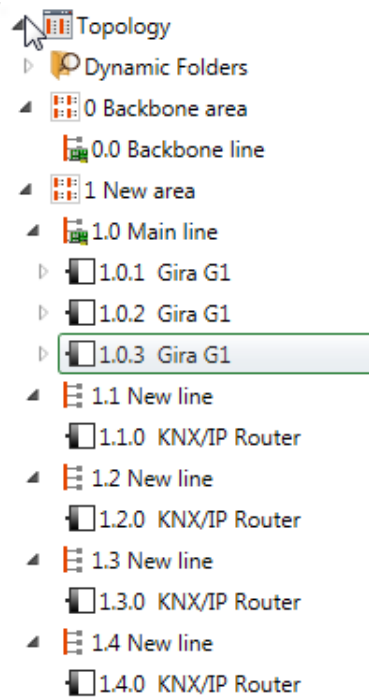
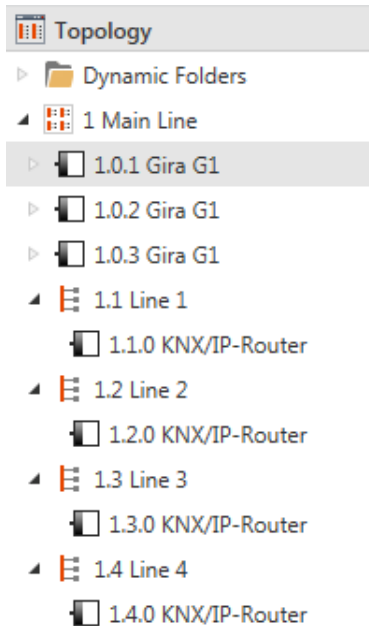


Bild 1
Exempel på topologi: Gira G1 i huvudlinje

Om Gira G1 installeras i huvudlinjen, skulle projekteringen i ETS4 resp. ETS5 se ut på följande sett:

ETS4:**ETS5:****Bild 2**

ETS-skärmdump:
Gira G1 i huvudlinje
Vänster: ETS4
Höger: ETS5

2.4.2

Gira G1 i områdeslinje

Topologin nedan visar hur Gira G1 används i områdeslinjen. I detta fall används KNX IP-routern som områdeskopplare och områdes-/linjekopplaren som linjekopplare.

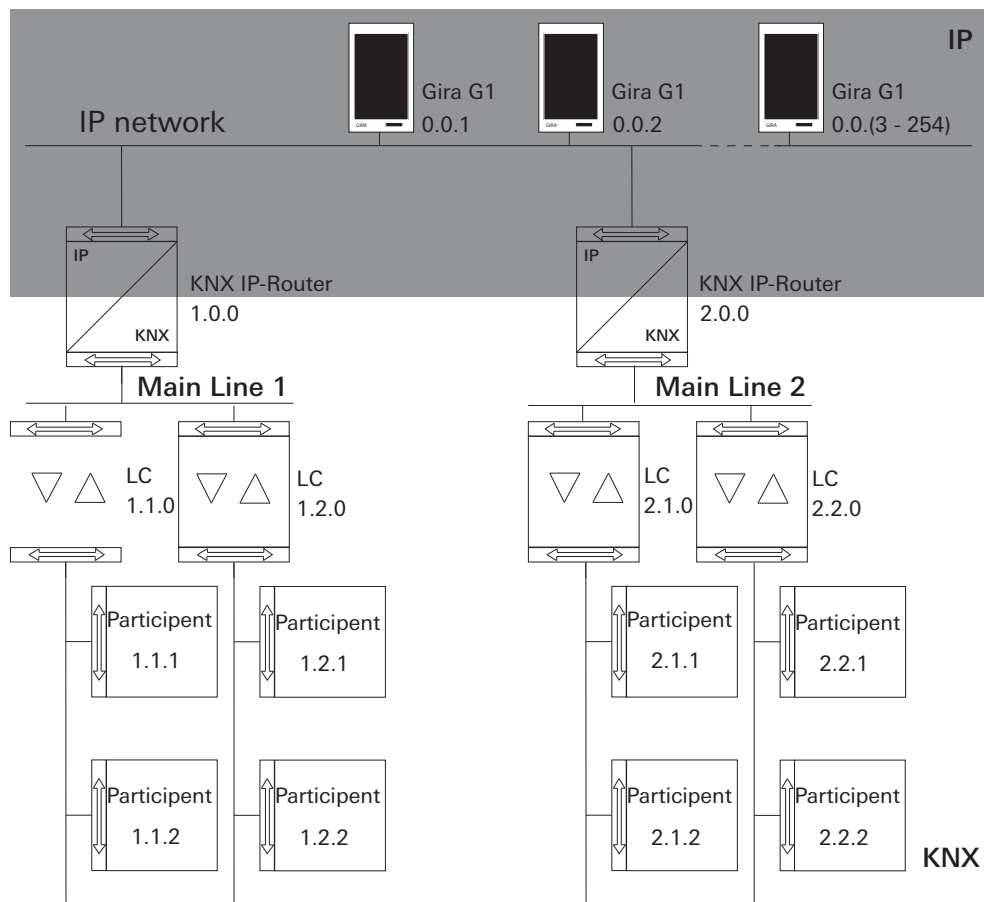
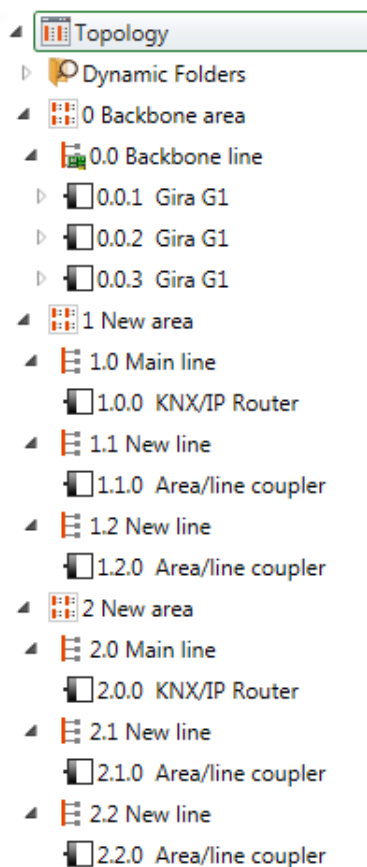


Bild 3
Exempel på topologi: Gira G1 i områdeslinje

Om Gira G1 installeras i områdeslinjen, skulle projekteringen i ETS4 resp. ETS5 se ut på följande sett:

ETS4:



ETS5:

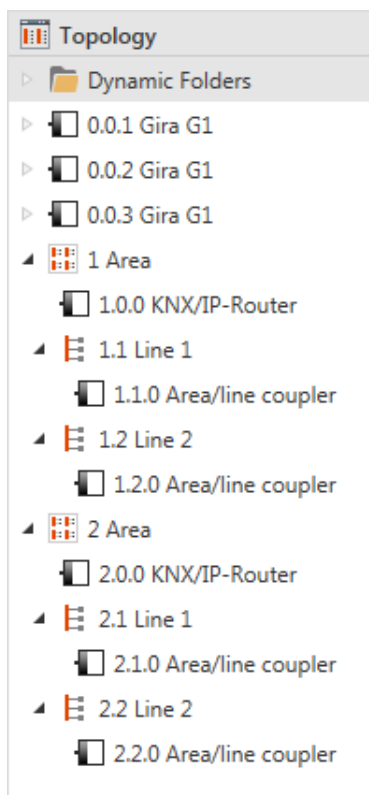


Bild 4

ETS-skärmdump:
Gira G1 i
områdeslinje
Vänster: ETS4
Höger: ETS5

2.5

Topologi trådlöst nätverk

Multicast-telegram som används av KNX-systemet kan gå förlorade vid användning av trådlöst nätverk. För att undvika problem vid projekteringen när trådlöst nätverk används, använd en av de båda möjligheterna som visas nedan för att ansluta idrifttagningsdatorn till KNX-anläggningen:

- Tunnelanslutning via Gira KNX IP-routern (artikelnr 2167 00, fr.o.m. firmware-version 3.0) [se 2.5.1].
- Anslutning via ett KNX USB-gränssnitt till linjen/området "under" en Gira KNX IP-router (artikelnr 2167 00, fr.o.m. firmware-version 3.0) [se 2.5.2].

Aktivera funktionen "Säker kommunikation" på både KNX IP-routern och på Gira G1 för båda anslutningstyper.

Säker kommunikation

2.5.1

Ansluta idrifttagningsdator via KNX IP-router (rekommenderas)

Om du upprättar en tunnelanslutning (KNXnet/IP) överförs KNX-telegram från Gira KNX IP-routern (artikelnr 2167 00, fr.o.m. firmware-version 3.0) på ett säkert sätt även när trådlöst nätverk används. Aktivera funktionen "Säker kommunikation" på såväl KNX IP-routern som på Gira G1.

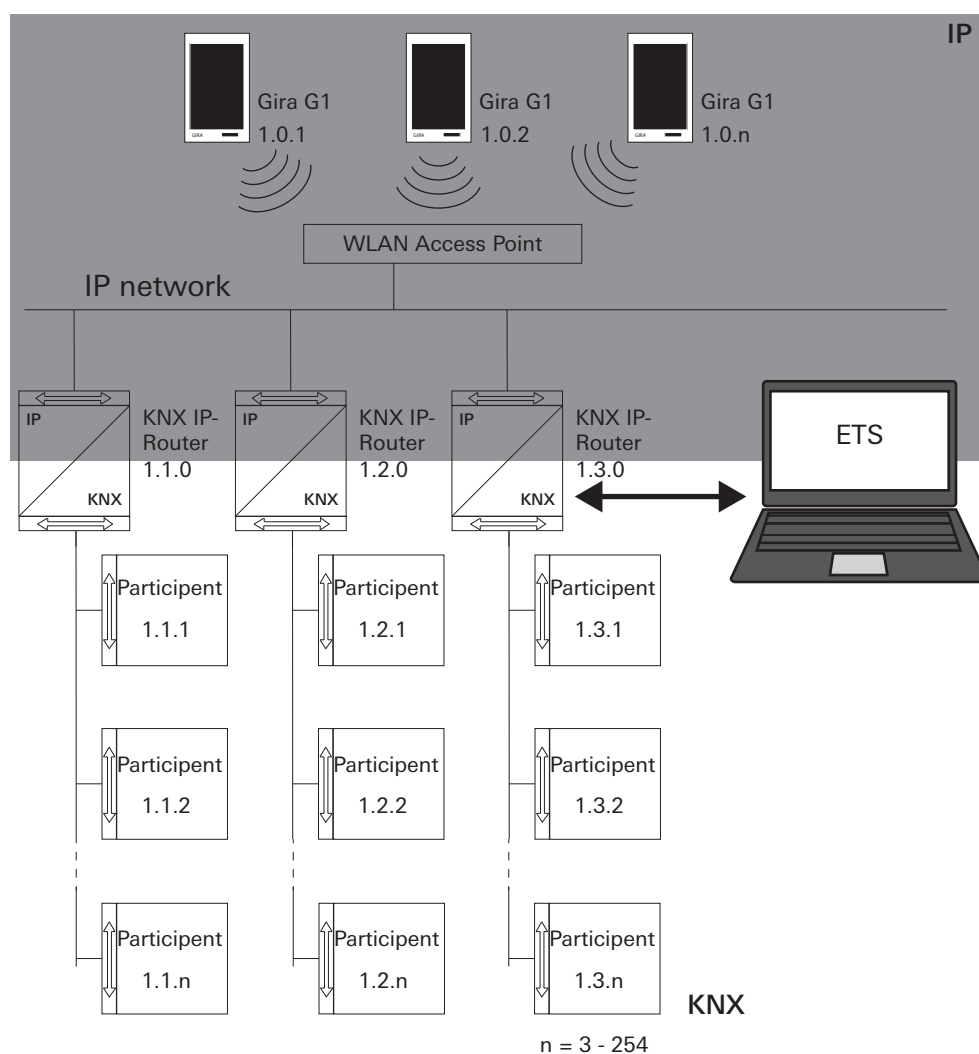


Bild 5
Idrifttagning via KNX
IP-router

2.5.2

Ansluta idrifttagningsdator via KNX USB-gränssnitt

Du kan även använda ett KNX USB-gränssnitt för att ta Gira G1 (trådlöst nätverk) i drift. Om funktionen "Säker kommunikation" är aktiverad på KNX IP-routern (artikelnr 2167 00, från och med firmware-version 3.0) och på Gira G1 överförs alla telegram på ett säkert sätt.



Anvisning

Observera att det KNX USB-gränssnitt som används måste stödja KNX Longframes.

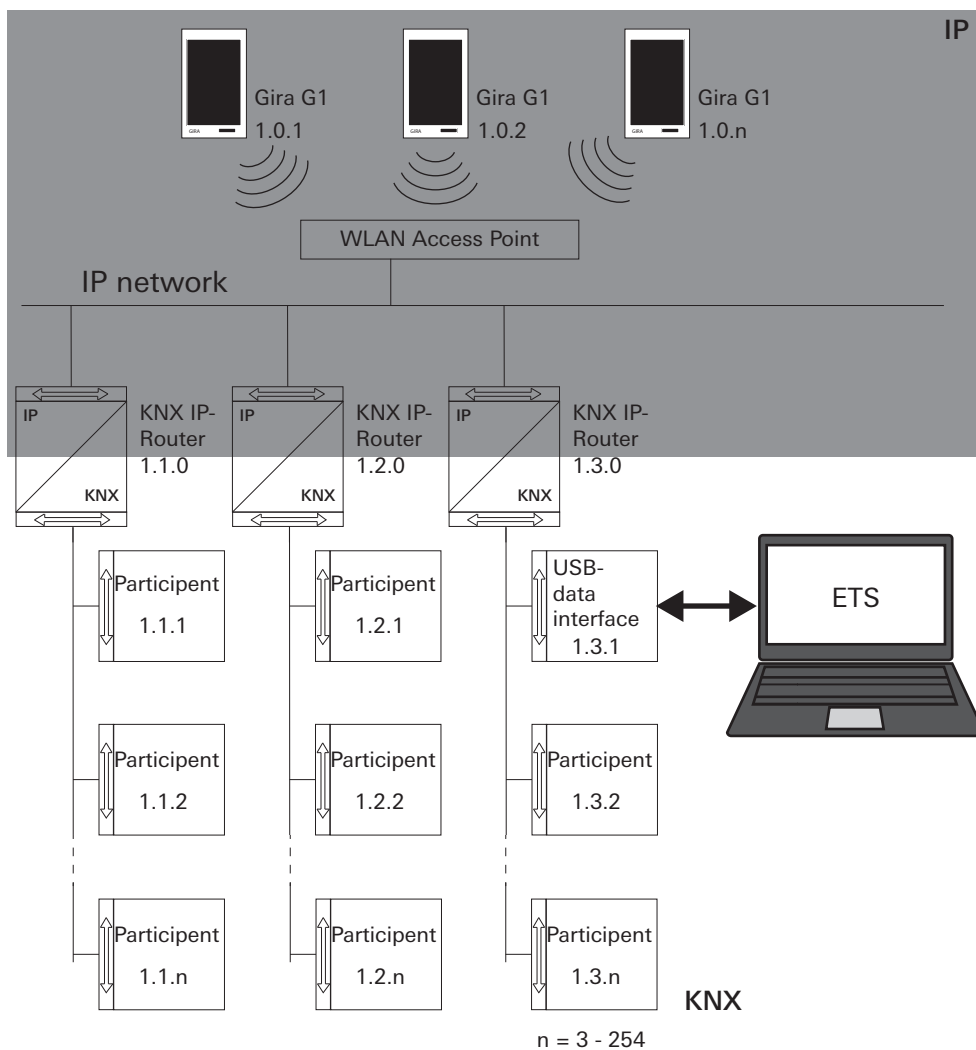


Bild 6
Idrifttagning via KNX
USB-gränssnitt

Ställa in Gira G1 (KNX)

I vyn [Inställningar] kan man utföra grundinställningarna för Gira G1.

- 1 Öppna vyn [Inställningar] genom att peka på kugghjulssymbolen i navigeringsraden.
- ✓ Vyn [Inställningar] med följande delsektioner visas:
- Systemmeny
 - Porttelefon
 - Väderstation
 - Information

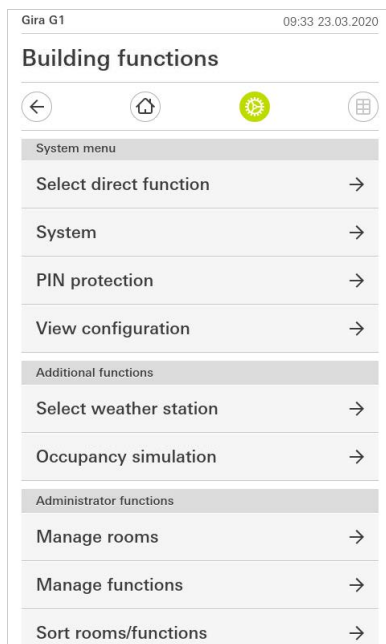


Bild 7

Bild
[Inställningar]



Anvisning Antal menyalternativ

Antalet menyalternativ i vyn [Inställningar] beror på de applikationer som du vill använda på Gira G1.

De efterföljande exemplen visar alltid maximal utrustning. Om du t.ex. inte vill använda Gira porttelefonsystem så visas inte inställningarna för detta system.

3.1

Systemmeny

Systemmenyn innehåller följande funktioner:

- Välja direktfunktion [se 3.1.1]
- System [se 3.1.2]
- PIN-kod [se 3.1.3]
- Skärmkonfiguration [se 3.1.4]

3.1.1

Välja direktfunktion

Direktfunktionen är den funktion som man kan öppna från alla vyer genom att placera handflatan på skärmen. För direktfunktionen kan man använda funktionerna "Omkoppling (knappfunktion)" och "Biapparat för scener". Här kan man välja en huvudfunktion för rummet, t.ex. tändning och släckning av takbelysningen.

1 Peka på knappen [Välja direktfunktion] i systemmenyn.

✓ Sidan [Välja direktfunktion] öppnas.

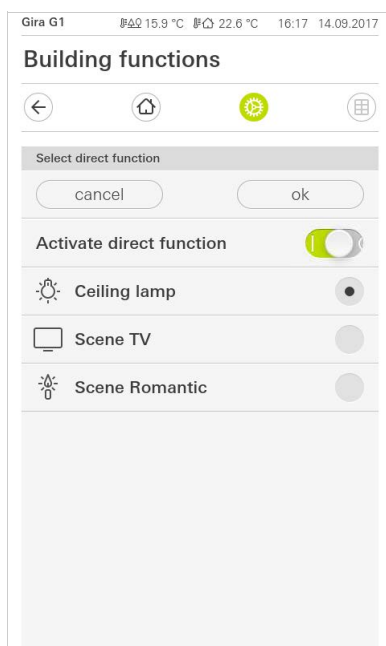


Bild 8

Direktfunktion
välja

2 Aktivera omkopplaren [Aktivera direktfunktion].

✓ Efter funktionerna i listan visas ett urvalsfält. Den aktiverade funktionen markeras med en punkt i urvalsfältet.

3 Markera urvalsfältet bakom den funktion som du vill använda som direktfunktion.

4 Peka på knappen [ok].

✓ Uppgifterna sparas. Systemmenyn är öppen.

3.1.2 System

- 1 Peka på knappen [System] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [System] är öppen.

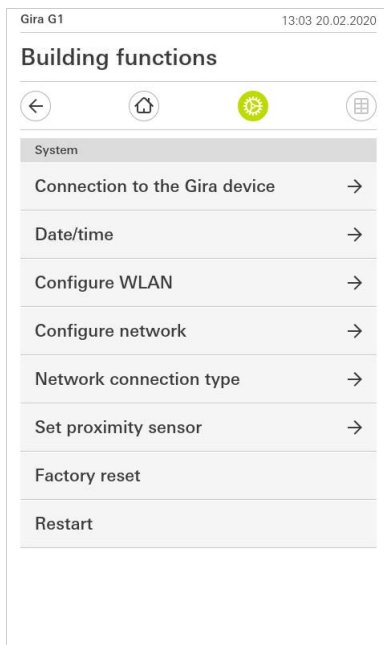


Bild 9
Systeminställningar

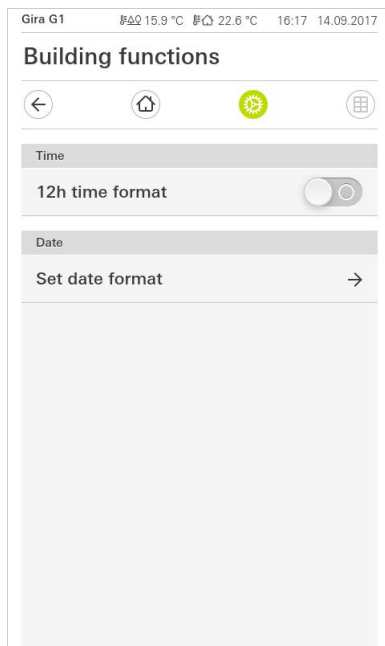
Menyn innehåller följande alternativ:

- Datum/tid [se 3.1.2.1]
- Konfigurera trådlöst nätverk [se 3.1.2.2]
- Konfigurera nätverk [se 3.1.2.3]
- Anslutningstyp till nätverk [se 3.1.2.4]
- Ställa in närhetssensor [se 3.1.2.5]
- Säker KNX-kommunikation [se 3.1.2.6]
- Starta KNX programmeringsläge
Använd skjutreglaget för att starta och avsluta KNX-programmeringsläget.
Programmeringslysdioden lyser när programmeringsläget är aktiverat.
- Återställning till fabriksinställningar
- Omstart

3.1.2.1

Datum/tid

Här kan du ställa in format för tid och datum på statusraden.

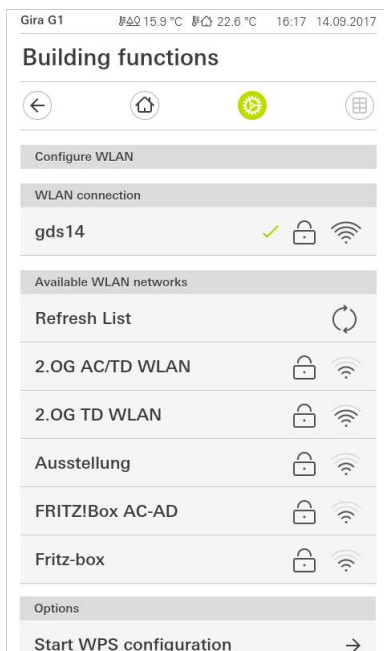
**Bild 10**

Tid/datum

- 1 Tid: Välj mellan 12- och 24-timmarsformat.
 - 2 Datum: Ställ in önskat datumformat och bekräfta med [ok].
- ✓ De valda formaten visas direkt på statusraden.

3.1.2.2

Konfigurera trådlöst nätverk

**Bild 11**

Konfigurera trådlöst nätverk

Om Gira G1 redan är ansluten till ett trådlöst nätverk, visas den trådlösa nätverksanslutningen här.

Trådlös nätverksanslutning

Vid "Tillgängliga trådlösa nätverk" visas alla trådlösa nätverk i närheten av Gira G1. Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till ett av dessa trådlösa nätverk:

Tillgängliga trådlösa nätverk

- 1 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till.
 - 2 Ange lösenordet för det trådlösa nätverket och bekräfta med [ok].
- ✓ Gira G1 ansluts till det trådlösa nätverket.

WPS (Wi-Fi Protected Setup) är en funktion som används för att upprätta trådlösa nätverksanslutningar med ett knapptryck utan att behöva ange lösenord.

Alternativ -
Starta WPS-konfigurationen



Anvisning Router utan WPS

Om din router inte har stöd för WPS (Wi-Fi Protected Setup) kan du endast upprätta det trådlösa nätverket manuellt.

Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till det trådlösa nätverket via WPS-funktionen:

- 1 Peka på [Starta WPS-konfiguration] på Gira G1.
- ✓ På vyn som öppnas visas alla trådlösa nätverk med stöd för WPS.
- 2 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till och bekräfta med [ok].
 - 3 Aktivera WPS-funktionen på din trådlösa router inom 2 minuter.
- ✓ Anslutningen till det trådlösa nätverket upprättas automatiskt.

3.1.2.3

Konfigurera nätverk



OBS
Fel på Gira G1

Om inställningarna på sidan [Konfigurera nätverk] ändras riskerar nätverksanslutningen att sluta fungera, vilket kan orsaka funktionsstörningar på Gira G1. Endast elektriker med nätverkskunskaper får konfigurera nätverket.

Vid konfigurationen av nätverksåtkomst till Gira G1 kan du välja mellan automatisk (DHCP) och manuell konfiguration av nätverket. I fabriksinställningen för Gira G1 har DHCP förvalts. I detta fall anger routern nätverksparametrarna automatiskt.

DHCP

Bild 12
Nätverk
konfigurera

Tillvägagångssätt för att konfigurera nätverket manuellt:

- 1 Avaktivera DHCP genom att ställa skjutreglaget "DHCP aktiverat" på Av.
- ✓ Nu kan man redigera inmatningsfälten för nätverksinställningarna manuellt.
- 2 Ange motsvarande uppgifter för nätverksåtkomsten.
- 3 Bekräfta uppgifterna med [ok].
- ✓ Uppgifterna sparas. Systemmenyn är öppen.



Varning:
Statisk IP via ETS

Om du anger en statisk IP-adress via ETS måste du ange DNS-servern manuellt på Gira G1. Det går inte att ange DNS-server via ETS.

3.1.2.4

Anslutningstyp till nätverket

Här anger du om vill ansluta Gira G1 till nätverket via LAN eller trådlöst nätverk.

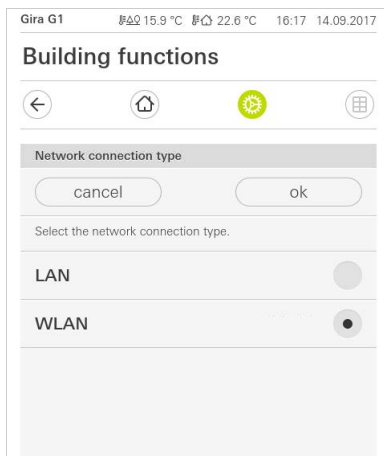


Bild 13
Nätverks-
anslutningstyp

- 1 Välj önskad anslutningstyp (LAN eller trådlöst nätverk) och bekräfta med [ok].
- ✓ Gira G1 startar om och anslutningstypen för nätverket sparas.

3.1.2.5

Ställa in närhetssensor

Här ställer du in avståndet vid vilket Gira G1 ska väckas ur viloläget när man håller en hand framför den.

- 1 Peka på knappen [Ställa in närhetssensor].
- ✓ Sidan [Ställa in närhetssensor] öppnas.

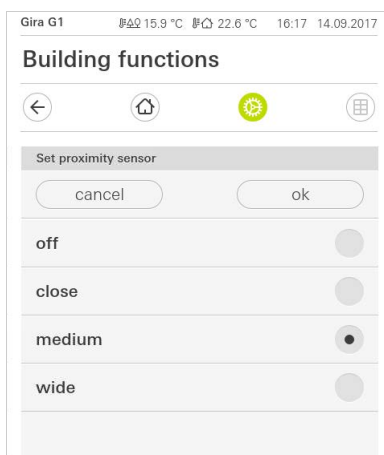


Bild 14
Närhetssensor
inställningar

- 2 Välj mellan dessa inställningar för närhetssensorn:
 - Av (närhetssensorn är avaktiverad, vilket innebär att man måste peka på skärmen för att starta Gira G1)
 - Litet (sensorn reagerar vid litet avstånd)
 - Medel (sensorn reagerar vid medelstort avstånd)
 - Stort (sensorn reagerar vid stort avstånd)
 - 3 Peka på knappen [ok].
- ✓ Närhetssensorn är inställd. Systemmenyn är öppen.

3.1.2.6

Säker KNX-kommunikation

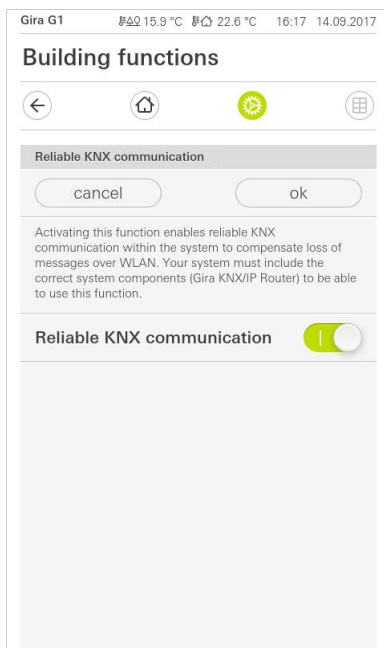


Bild 15
Säker KNX-kommunikation

Här kan man aktivera funktionen "Säker KNX-kommunikation". "Säker KNX-kommunikation" är en tilläggsfunktion till KNXnet/IP-protokollet för att minimera dataförluster vid kommunikation via anslutningar som eventuellt är osäkra (t.ex. trådlöst nätverk).

Aktivera denna funktion när Gira G1 ansluts till nätverket via trådlöst nätverk.

För att kunna använda funktionen "Säker KNX-kommunikation" måste lämplig kringutrustning (t.ex. Gira KNX/IP-router 2167 00 fr.o.m. firmware-version 3.0) användas i anläggningen och säker KNX-kommunikation måste också vara aktiverad.

3.1.2.7

Justera givare

Om du använder den inkopplingsbara temperaturgivarmodulen för att fastställa den aktuella temperaturen måste givarens temperaturvärde kontrolleras vid idrifttagningen.

Menyn "Justera givare" visas på Gira G1 endast om parametern "Val av givare" i ETS under "Rumstemperaturmätning" -> "Allmän" ställs in på värdena "Endast intern givare" eller på "Intern givare + mottaget temperaturvärde".

Före justeringen av den interna givaren ska rumstemperaturen mätas på lämplig plats med en noggrann termometer och sedan noteras. Mata in det uppmätta värdet via menyn för givarjustering:

- 1 Peka på knappen [Justera givare].
- ✓ Sidan [Justera givare] öppnas.

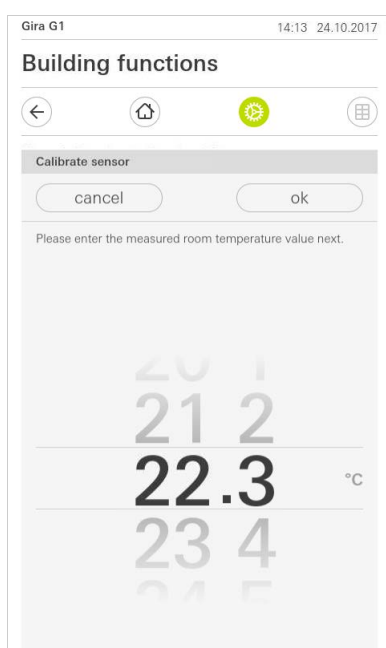


Bild 16
Justera givare

- 2 Mata in den uppmätta temperaturen.
 - 3 Peka på knappen [ok].
- ✓ Gira G1 justerar därefter mätvärdesregistreringen stegvis. Detta kan ta upp till 20 minuter. Det visas inget särskilt meddelande när justeringen är klar. Gör ingen ny justering inom den 20 minuter långa väntetiden, då detta kan leda till problem.



Anvisning

Om alternativet "Återställa alla användardata vid en ETS-programmering?" har aktiverats i ETS, återställs temperaturen som kontrolleras här vid en ETS-programmering.



Anvisning

Efter en omstart av Gira G1 kan det ta upp till 30 minuter tills Gira G1 visar ett korrekt temperaturvärde.

3.1.3

PIN-kod

Man kan skydda inställningarna i systemmenyn med en PIN-kod. Detta skyddar Gira G1 mot oönskade ändringar. Tillvägagångssätt för att aktivera PIN-koden:

- 1 Peka på knappen [PIN-kod].
- ✓ Sidan [PIN-kod] är öppen.

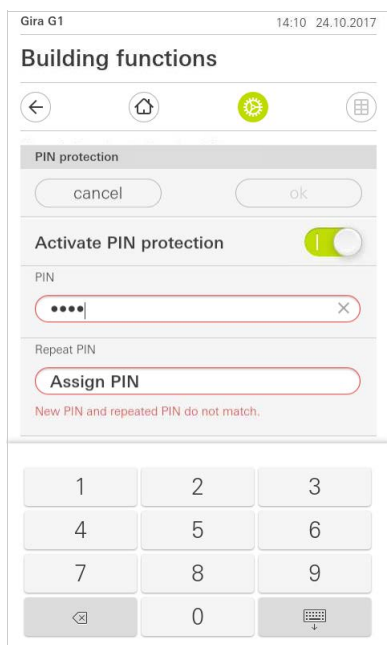


Bild 17
PIN-kod

- 2 Skjut omkopplaren "Aktivera PIN-kod" åt höger.
 - 3 Mata in en PIN-kod i det övre fältet och upprepa inmatningen i det andra fältet.
 - 4 Bekräfta inmatningen med [ok].
- ✓ Systemmenyn till Gira G1 kan nu endast öppnas med en PIN-kod.

3.1.4

Skärmkonfiguration

Under Skärmkonfiguration bestämmer du vilka funktioner som ska visas i funktionsdelen och i vilken ordningsföljd de ska visas.

- 1 Peka på knappen [Skärmkonfiguration].
- ✓ Sidan [Skärmkonfiguration] är öppen.

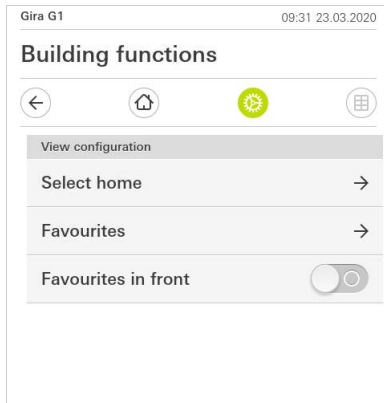


Bild 18
Skärmkonfiguration

- ✓ Menyn innehåller följande alternativ:
- Välja startskärm [se 3.1.4.1]
 - Favoriter med underpunkter
 - Definiera favoriter [se 3.1.4.2]
 - Sortera funktioner [se 3.1.4.3]
 - Återställa standardinställningar [se 3.1.4.4]
 - Favoriter längst fram [se 3.1.4.5]

3.1.4.1

Välja startskärm

Här kan du bestämma om startskärmen ska visas i ikon- eller detaljvyn efter att du pekat på startskärmsknappen.

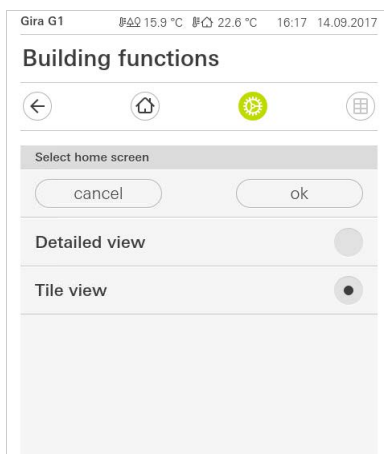


Bild 19
Välja startskärm

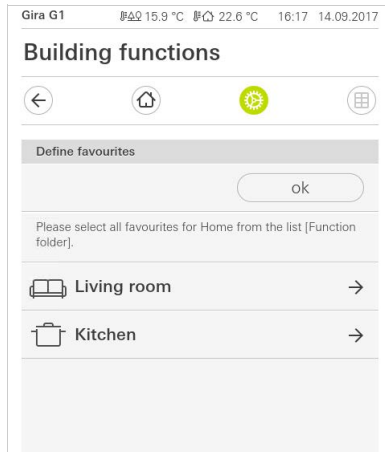
- 1 Välj önskad vy för startskärmen.
- 2 Peka på knappen [ok].

3.1.4.2

Definiera favoriter

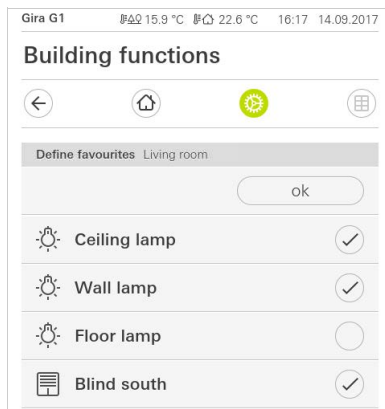
Här kan du välja vilka funktioner som ska visas direkt i funktionsdelen.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Definiera favoriter].
- ✓ Sidan [Definiera favoriter] är öppen och visar alla tillgängliga funktionsmappar.

**Bild 20**

Definiera favoriter

- 3 Byt till funktionsmappen där den funktion du vill visa som favorit har sparats.
- ✓ Sidan [Definiera favoriter, funktionsmapp] är öppen.

**Bild 21**Funktioner
välja

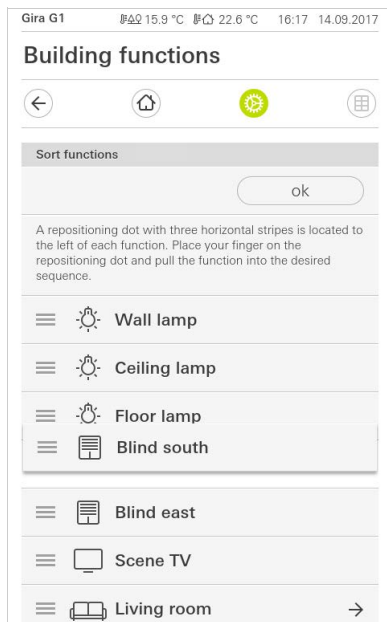
- 4 Markera de funktioner som du vill använda som favoriter.
- 5 Peka på [ok].
- ✓ Sidan [Definiera favoriter] med listan över funktionsmappar är öppen.
- 6 Definiera ytterligare favoriter på samma sätt.
- 7 Peka på [ok] när du är färdig.
- ✓ Sidan [Skärmkonfiguration] är öppen.
- 8 Avsluta och spara inställningarna:
Peka på [ok] för att göra detta.
- ✓ Ett meddelande visas om att ändringarna har sparats.
- 9 Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Gira G1 startar om. Därefter visas de definierade favoriterna i funktionsdelen.

3.1.4.3

Sortera funktioner

Här kan du välja ordningsföljden för hur funktioner och applikationer på startskärmmenyn för Gira G1 visas.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Sortera funktioner].
- ✓ Sidan [Sortera funktioner] är öppen och visar alla element som är tillgängliga på Gira G1.

**Bild 22**

Sortera funktioner

- 3 Lägg fingret på en funktions förflyttningspunkt och skjut funktionen till önskad plats i ordningsföljden.
- 4 Gör på samma sätt med andra funktioner.
- 5 Peka på [ok] när du är färdig.
- ✓ Sidan [Favoriter] är öppen.
- 6 Avsluta och spara inställningarna:
Peka på [ok] för att göra detta.
- ✓ Ett meddelande visas om att ändringarna har sparats.
- 7 Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Gira G1 startar om. Därefter visas de definierade favoriterna i funktionsdelen i den ordningsföljd som du har bestämt.

3.1.4.4

Återställa standardinställningar

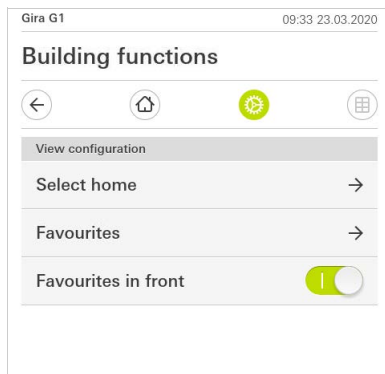
Här kan du återställa vyn i funktionsdelen till det läge som ursprungligen bestämdes vid ETS-projekteringen.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Återställa standardinställningar].
- ✓ Ett meddelande med en fråga om du vill återställa alla inställningar till idrifttagningens ursprungliga läge visas.
Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Gira G1 startar om. Favoriterna visas i funktionsdelen på samma sätt som vid den första idrifttagningen.

3.1.4.5

Favoriten vorne

Här kan du bestämma om dina favoriter ska visas först på hem-bilden.

**Bild 23**

Favoriter längst fram

- 1 Dra skjutreglaget åt höger när favorit-funktionerna ska visas före de andra kaklen ("byggnad", "porttelefon", "väderprognos" etc.).
- ✓ Favoriterna visas först på hem-bilden.

3.2

Information

Avsnittet Information innehåller följande funktioner:

- Licensavtal
Här visas licensavtalen för Gira G1.
- Gira app-version ... [se 3.2.1]

3.2.1

Gira app-version

Här visas information om installerade och eventuellt tillgängliga versioner av Gira Smart Home-appen:

- Installerad version
Här visas den för närvarande installerade versionen av Gira Smart Home-appen som installerats på Gira G1.
- Tillgängliga versioner
Om det finns en tillgänglig uppdatering för Gira Smart Home-appen visas den här. För att installera app-uppdateringen, klicka helt enkelt på den nya versionen.

Använda Gira G1 (KNX)



Anvisning

ETS-parametreringen kan ha betydelse för hur KNX-funktionerna som anges nedan ser ut och fungerar. I ETS kan man parametrera varje funktion individuellt rörande färger, symboler och text.

En ikon- och detaljvy är tillgänglig för varje KNX-funktion. Du kan öppna funktionens detaljvy genom att peka på ikonen.

4.1

Användargränssnittets struktur

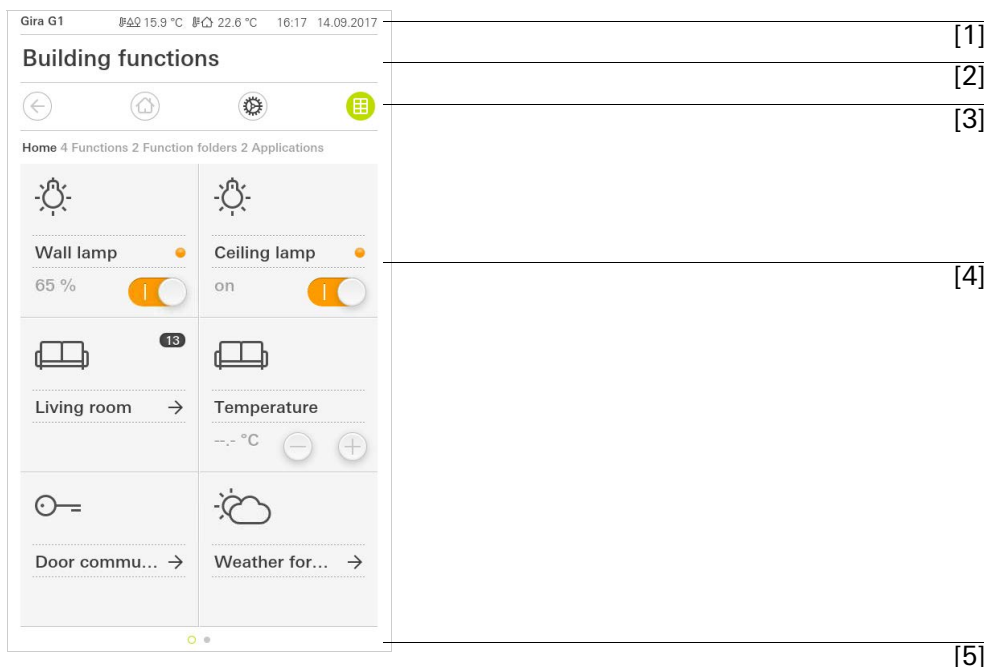


Bild 24

Användargränssnitt

Användargränssnittet på Gira G1 är uppdelat i 5 områden:

- [1] Statusrad [se 4.2]
- [2] Informationsrad (visar vilken applikation som är öppen)
- [3] Navigeringsrad [se 4.3]
- [4] Funktionsdel [se 4.4]
- [5] Orienteringshjälp

På den nedre kanten av bildskärmen visas en cirkel för varje tillgänglig funktion eller sida. Den markerade cirkeln indikerar den aktuella positionen. Svejphorisontellt för att byta funktion eller sida. När man gör detta ändras även den markerade cirkeln.

4.2

Statusrad

**Bild 25**

Gira G1 statusrad

Symbolerna på statusraden har följande betydelser:

- [1] Statusindikeringen (Gira G1/PTS) visar vilket system som är projekterat:
"Gira G1" om ett KNX-system är projekterat,
"PTS" om Gira G1 uteslutande används i Gira porttelefonsystem.
- [2] Visning av utetemperatur i grader Celsius (°C). Värdena för utetemperatur kommer från KNX-systemet, t.ex. från en KNX-väderstation.
- [3] Visning av rumstemperatur i grader Celsius (°C). Värdena för rumstemperatur kommer antingen från KNX-systemet, t.ex. från en KNX-touchsensor, eller från en tillvalbar temperatursensormodul.
- [4] Indikeringen "Portöppnarautomatik" visas när portöppnarautomatiken är aktiverad.*
- [5] Meddelandet "Vidarekoppling" visas när vidarekoppling av påringning till en mobiltelefon är aktiverat.*
- [6] Varningssymbolen på statusraden visar att Gira G1 inte längre fungerar.
När du pekar med fingret på varningssymbolen visas ett felmeddelande.
- [7] Visning av tid och datum.

*visas endast när Gira porttelefonsystemet används

4.3

Navigeringsrad

**Bild 26**Gira G1
Navigeringsrad

Knapparna på navigeringsraden har följande funktioner:

- [1] [Tillbaka] öppnar den senast öppnade sidan.
- [2] [Start] öppnar startsidan för funktionsdelen.
- [3] [System] öppnar vyn [Inställningar].
- [4] [Ändra vy] växlar mellan ikon- och detaljvyn.

4.4

Funktionsdel

Funktionsdelen är det viktigaste området från vilket du kan använda och ställa in Gira G1. Härifrån kan du använda alla applikationer som t.ex. väderprognos, Gira porttelefonsystem, funktionsmappar och KNX-funktioner.

Funktionsdelen kan visas i två vyer:

- Ikonvy
 - Detaljvy
-

4.5

Direktfunktion

Med gesten "Handflata" kan man öppna direktfunktionen. Placera hela handflatan på displayen för att öppna en huvudfunktion som tidigare definierats. På så sätt kan man t.ex. göra Gira G1 till en enkel omkopplare som kan användas för att tända eller släcka takbelysningen. Huvudfunktionen visas ovanpå funktionen som för tillfället är aktiv och försvinner automatiskt efter en viss tid.

"Handflata"

I systemmenyn kan man bestämma vilken funktion som ska utlösas med direktfunktionen [se 3.1.1].

4.6

Ikonvy

Ikonvyn är jämte detaljvyn ett av funktionsdelens två visningslägen. Här kan man visa alla funktioner i en byggnad som ikoner. Dessutom kan man samla enskilda funktioner i en funktionsmapp, t.ex. alla funktioner i ett rum.

I ikonvyn kan upp till sex små ikoner visas.

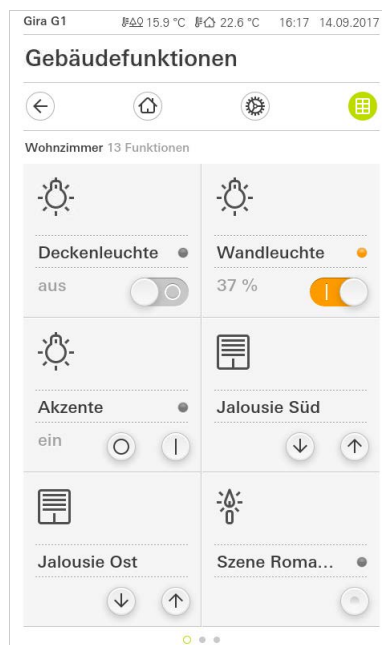
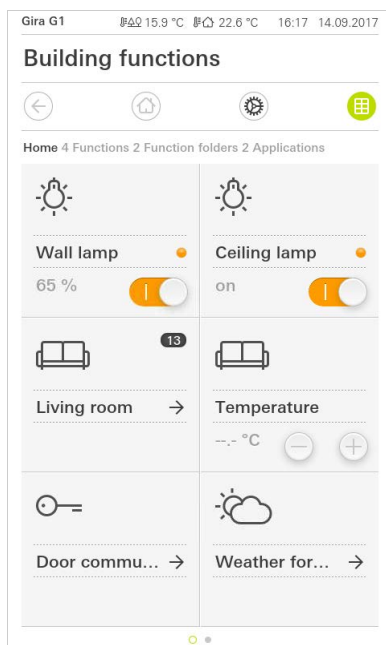


Bild 27
Exempel
Ikonvy

I denna vy kan man styra centrala funktioner som påslagning och avstängning, temperaturinställning samt dimra i fasta steg. Peka t.ex. på plus/minus- eller pilknapparna för att dimra ljuset, ställa in temperaturen eller öppna/stänga markiserna/rulljalousierna.

Manövrering i ikonvyn

Du kan öppna funktionens detaljvy genom att peka på ikonen. Där kan ytterligare manövreringar av funktionen utföras (beroende på konfiguration).

4.7

Detaljvy

Detaljvyn är jämte ikonvyn ett av funktionsdelens två visningslägen. Peka på en ikon i ikonvyn för att öppna detaljvyn. På hela displayen står sedan alla reglage för den aktuella funktionen till förfogande. I de flesta funktioner sker manövreringen med fingertoppen, men i vissa funktioner (som t.ex. vid styrning av markiser) skiljer man på en kort och en lång knapptryckning.

Svep horisontellt med fingret för att byta från en funktion till nästa.

Svepa horisontellt

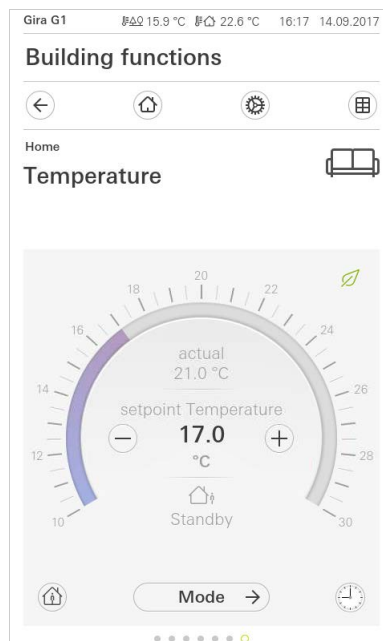
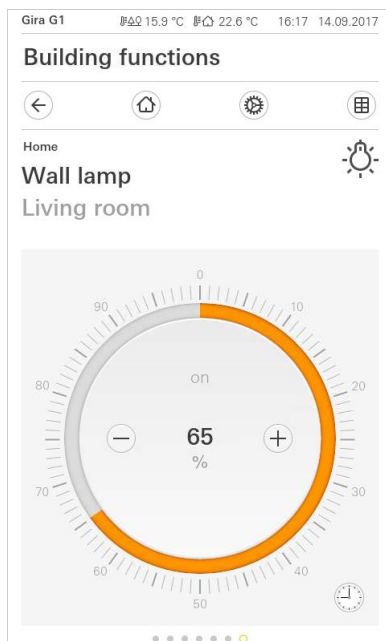


Bild 28
Exempel
Detaljvy

I funktionerna [Dimra] och [Värme] kan man använda den manövrerbara skalan. För att t.ex. ställa in ljusstyrka eller börstemperatur, peka direkt på önskat värde i skalan eller dra den manövrerbara skalan till önskad position.

Manövrerbar skala



Anvisning

Håll fingret på startpositionen

Håll fingret på startpositionen (ca 1 sek.) när du börjar dra så att Gira G1 kan utföra positionskorrigeringen.

I detaljvyn kan man ändra läge på markiser eller rulljalousier med skjutreglage. För att fälla upp eller ned markisen eller rulljalousien eller för att justera lamellerna, skjut respektive reglage till önskat läge.

Markis/rulljalusi
Manövrering via reglage

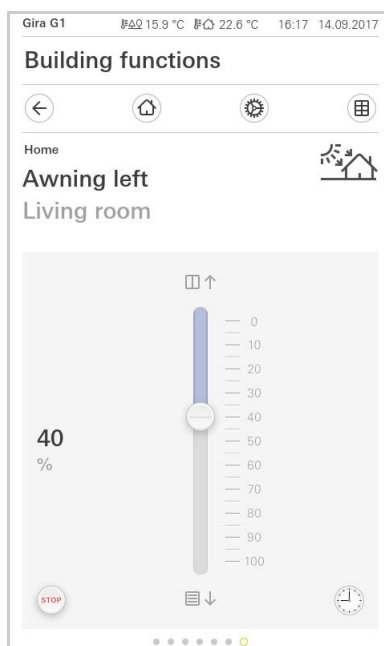
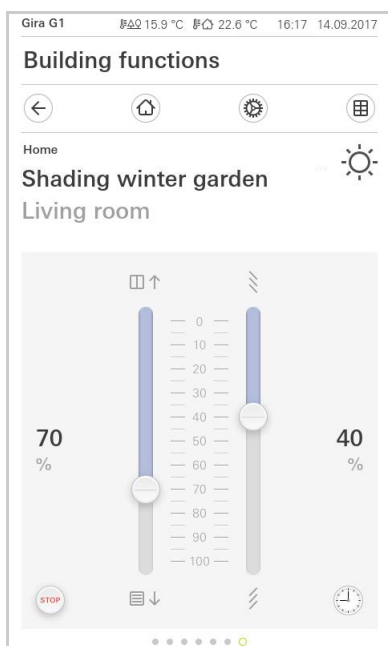


Bild 29
Detaljvy
Manövrering via
reglage

Peka på knappen [STOPP] för att omedelbart stoppa markisens pågående uppåt- eller nedåtrörelse eller den pågående justeringen av lamellerna. Markisen stoppas omedelbart i det läge där den befinner sig.

Stoppknapp

4.8

Biapparat för scener

En scen är en gruppering av funktioner som alltid utförs tillsammans. Man kan t.ex. spara vissa förinställningar för elinstallationen i ett visst rum. och sedan aktivera dessa med ett enkelt knapptryck. Till exempel kan du skapa scenen "TV" och aktivera den med en funktion i Gira G1. När denna scen aktiveras fälls t.ex. markiserna ned till ett visst läge, belysningen dimras till ett fördefinierat värde, duken fälls ner och projektorn slås på.

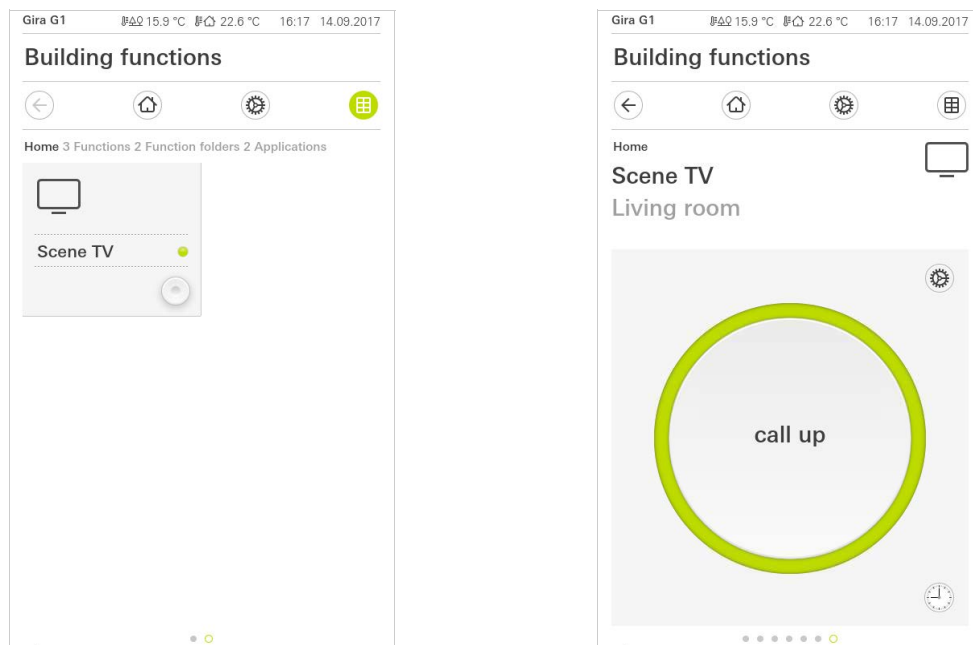


Bild 30
Biapparat för scener
Vänster: Ikonvy
Höger: Detaljvy

I detaljvyn kan ett scenlagringstelegram utlösas för att kunna spara nya värden för scenens funktioner.

Spara scen



Anvisning

Tilldela en scen funktioner i ETS

Funktioner (t.ex. ljus, markiser eller rulljalousi) måste tilldelas en scen vid projekteringen.

När man sparar scenen skrivs de tidigare sparade värdena för en scen över.

Om du vill spara nya värden för funktionerna i scenen:

- 1 Peka på knappen [Inställningar] i scenens detaljvy.
- ✓ Sidan [Inställning scen] är öppen.
- 2 Ställ in alla enheter som används i scenen efter dina önskemål (t.ex. ljusstyrka, markisens position). När man sedan aktiverar scenen ställs enheterna in till de värden som angetts här.
- 3 Peka på knappen [Spara scen].
- ✓ Ett meddelande visas.
- 4 Peka på knappen [ok].
- ✓ Sidan [Inställning scen] är öppen. Scenen är sparad.

4.9

Rumstemperatur närvaroknapp och läge

Med närvaroknappen kan du aktivera komforttemperaturen direkt från nattdriften eller frost-/värmeskyddet. Denna funktion kan t.ex. användas för att ställa in komforttemperatur i rummet när det i undantagsfall även används på natten (t.ex. vid fester).

Om man trycker på närvaroknappen i standby-läget aktiveras komfortläget permanent.

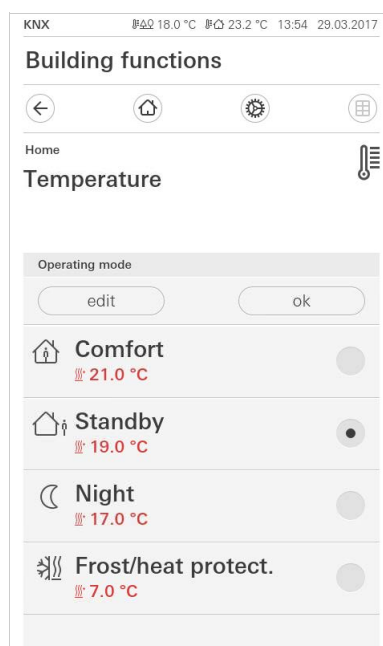
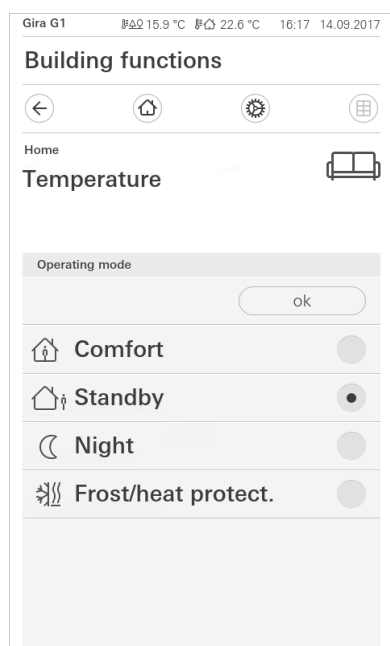
Med knappen [Läge] kan du växla mellan olika lägen ("Komfort", "Natt" o.s.v.) som tilldelats olika börtemperaturer.

1 Peka på [Läge] för att ändra driftläge.

✓ Sidan Driftläge öppnas.

Närvaroknapp (komfortförlängning)

Ändra läge

**Bild 31**

Ändra driftläge
Vänster: Biapparat för termostat
Höger: Termostat

2 Välj önskat läge och bekräfta med [ok].

✓ Detaljvyn för termostaten visas. Det önskade läget är inställt.

De olika lägena har följande innebörd:

- Komfort
Komfortläget aktiveras när personer befinner sig i rummet och en komfortabel rumstemperatur ska ställas in.
- Standby
Aktivera standby om ett rum inte ska användas under dagen. Rumstemperaturen ställs in till ett standby-värde, vilket sparar energin som behövs för uppvärmning eller nedkylning.

- **Natt**
Aktivera nattläget för nätter eller om ingen ska vistas i rummet under en längre tid. Detta medför att värmesystemet ställer in en lägre rumstemperatur (t.ex. i sovrum). Man kan i detta fall även ställa in högre temperaturer på kylanläggningar om ingen klimatisering behövs (t.ex. i kontorslokaler).
- **Frost-/värmeskydd**
Frostskydd krävs t.ex. om rumstemperaturen inte får sjunka under en viss gräns när ett fönster är öppet. Värmeskydd kan behövas när temperaturen blir för hög på grund av yttre omständigheter. Genom att aktivera frost-/värmeskyddet, beroende på om drifttypen "Uppvärmning" eller "Kylning" har ställts in, kan man förhindra för höga eller låga temperaturer i rummet genom att ange ett eget temperaturbörvärde.

När Gira G1 används som termostat kan måltemperaturen för driftläget "Komfort", "Standby" och "Natt" ändras på skärmbilden [Driftläge].

Ändra måltemperaturer för driftlägen

- 1 Peka på knappen [Läge] för att ändra måltemperaturen för ett driftläge.
- ✓ Sidan [Driftläge] öppnas.
- 2 Peka på knappen [ändra].
- 3 Peka på det driftläge som måltemperaturen ska ändras för.
- 4 Ställ in önskad måltemperatur.
- 5 Peka på [ok]
- 6 Gör på samma sätt om du vill ändra temperaturen även för ett annat driftläge.
- 7 Peka på [ok] när ändringarna är klara.
- ✓ De ändrade måltemperaturerna sparas och kan användas i resp. driftläge.
Anvisning: De här inställningarna kan bara återställas till standardvärdena via ETS igen om alternativet "Skriv över användardata vid ETS-programmering" aktiveras.

4.10

Timer

Med den lättanvända timern kan man styra många olika funktioner. Särskilda funktioner kan aktiveras automatiskt varje dag eller bara på vissa dagar vid ett visst klockslag. Till exempel kan markiserna automatiskt fällas upp på morgonen och fällas ned på kvällen, eller värmen kan automatiskt övergå till nattdrift.

Timern kan användas för följande funktioner:

- Inkoppling med 10 inkopplingstider
- Dimra med 10 inkopplingstider
- Markis/rulljalusi med 10 inkopplingstider
- Analog givare med 10 inkopplingstider
- Biapparat för scener med 10 inkopplingstider
- Termostatfunktioner med 28 inkopplingstider

4.10.1

Ställa in inkopplingstider

- 1 I detaljvyn för motsvarande funktion, peka på knappen [Timer].
- ✓ Sidan [Översikt timer] öppnas.

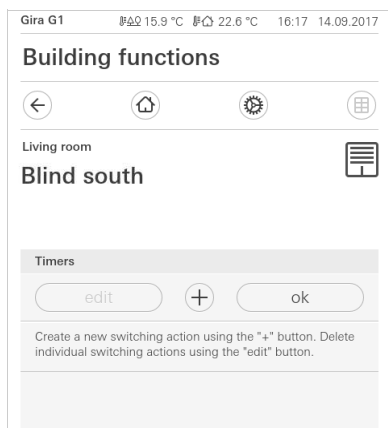


Bild 32
Översikt
Timer

- 2 Peka på knappen [+].
- ✓ Sidan [Timer] är öppen.

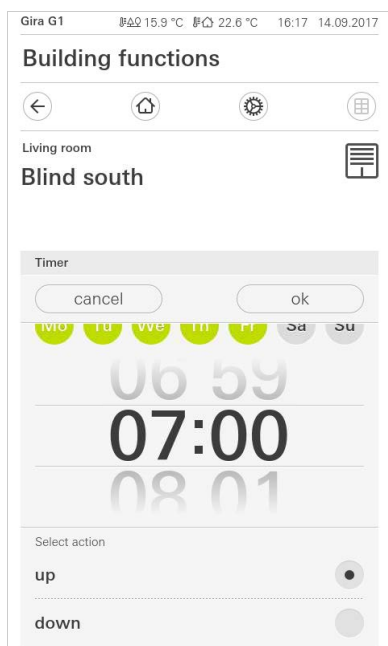


Bild 33
Ställa in inkopplings-
tider

- 3 Dagar på vilka inkopplingstiden ska utföras kan aktiveras eller avaktiveras med fingertoppen. Dagar på vilka inkopplingstiden ska utföras är markerade med grönt.
 - 4 Ange klockslaget när funktionen ska utföras.
 - 5 Välj funktionen som ska ställas in under "Välj åtgärd". Den typ av värde som man kan välja här beror på vilken funktion som ska ställas in.
 - 6 Peka på knappen [ok].
- ✓ Inkopplingstiden är inställd.

4.10.2

Radera inkopplingstid

- 1 Öppna sidan [Översikt timer].
- 2 Peka på knappen [Redigera].
- 3 Markera inkopplingstiden som ska raderas.
Du kan markera och radera flera inkopplingstider samtidigt.
- ✓ En röd bock visas framför inkopplingstiden. Den röda knappen [Radera] visas.
- 4 Peka på knappen [Radera].
- ✓ Sidan [Översikt timer] är öppen. Den markerade inkopplingstiden är raderad.

4.10.3

Aktivera och avaktivera alla inkopplingstider för en funktion

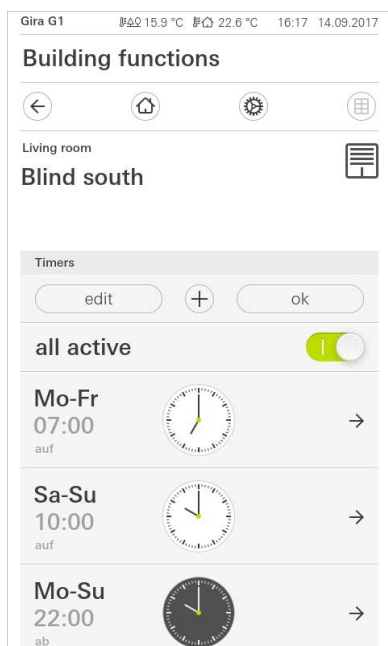


Bild 34
Aktivera/avaktivera
alla
inkopplingstider

- 1 Ställ omkopplaren [Allt aktivt] på [I] för att aktivera eller på [O] för att avaktivera.
- 2 Peka på knappen [ok].
- ✓ Funktionen från vilken du har öppnat [Översikt timer] är öppen. Alla inkopplingstider för denna funktion är aktiverade eller avaktiverade.



Tips
Avaktivera inkopplingstider tillfälligt

Om du tillfälligt vill avaktivera enskilda inkopplingstider för en funktion kan du helt enkelt avaktivera alla dagar (ställa in på grått).

4.11

Funktionsmapp

Funktioner sparas i funktionsmappar.

För bättre översikt kan man spara enskilda funktioner i en funktionsmapp, t.ex. alla ljusfunktioner. Med funktionsmappar kan man även avbilda en enkel byggnadsstruktur, t.ex. alla funktioner i ett rum.

En funktionsmapp kan innehålla max. 25 funktioner.

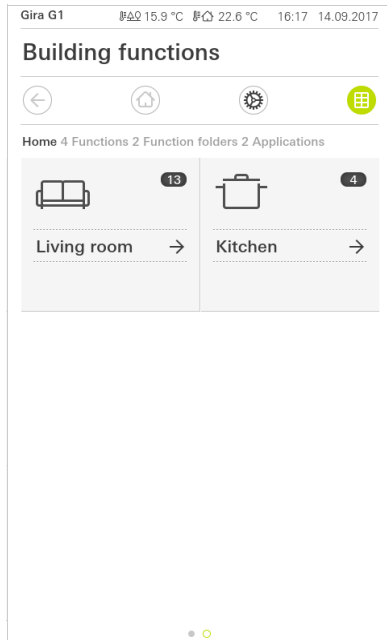


Bild 35
Funktionsmapp

Ställa in Gira X1-klienten

För att idrifttagningen ska kunna genomföras måste följande förutsättningar vara uppfyllda:

- Gira X1 måste vara funktionsmässigt konfigurerad.
- Vid projekteringen av Gira X1 i Gira Project Assistant måste en användare vara skapad för Gira G1.
- Gira G1, Gira X1 och idrifttagningsdatorn (på vilken Gira Project Assistant har installerats) måste finnas inom samma nätverk.

5.1

Första idrifttagning

Efter att du valt alternativet "Gira X1 och säkerhetssystem" i grundkonfigurationen för Gira G1, startar konfigurationen för den första idrifttagningen och visar därefter en dialogruta för att upprätta anslutningen till Gira X1.

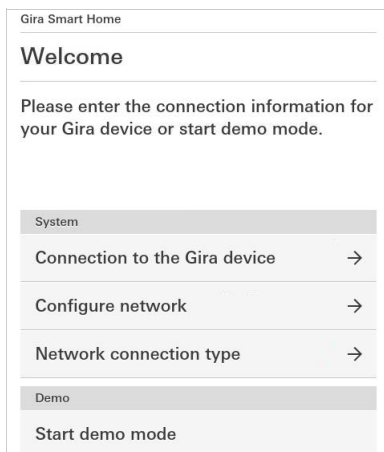


Bild 36

Bild
[Inställningar]

- 1 Om Gira G1 ansluts till nätverket via LAN och DHCP kan man fortsätta direkt med steg 2.
Om Gira G1 ansluts trådlöst och/eller via DHCP till nätverket måste du sedan upprätta anslutningen till nätverket innan du kan ansluta till Gira X1.
- 2 Ange de anslutningsdata (användarnamn och lösenord) som du tidigare angett i Gira Project Assistant för Gira G1 [se 6.1.2.1].
- 3 Ange eventuellt inloggningsuppgifter för porttelefonsystemet [se 15.2.1].
- 4 Välj eventuellt ort för väderstationen [se 17.1.1].



Anvisning

Maximalt antal projekterbara funktioner

Observera att av de upp till 250 tillåtna funktionerna får maximalt 60 dimrings- eller temperaturfunktioner (med manövrerbar skala) användas.

Inställningar Gira X1-klient

I vyn [Inställningar] kan man utföra grundinställningarna för Gira G1.

- 1 Öppna vyn [Inställningar] genom att peka på kugghjulssymbolen i navigeringsraden.
- ✓ Vyn [Inställningar] med följande delsektioner visas:
- Systemmeny
 - Extrafunktioner
 - Administratörsfunktioner*
 - Port
 - Information

*endast när användaren har administratörsrättigheter.

**Endast när applikationen valdes vid idrifttagningen

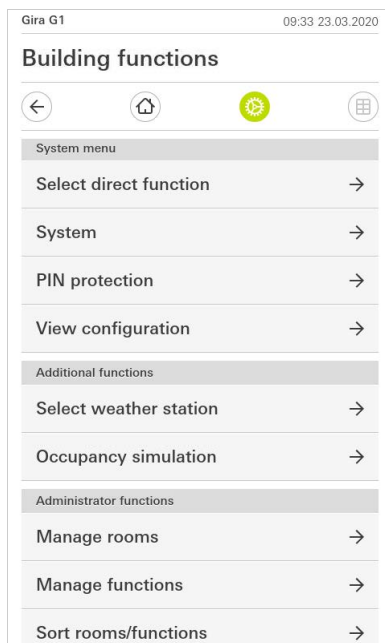


Bild 37
Bild
[Inställningar]

Anvisning Antal menyalternativ

Antalet menyalternativ i vyn [Inställningar] beror på de applikationer som du vill använda på Gira G1.

De efterföljande exemplen visar alltid maximal utrustning. Om du t.ex. inte vill använda Gira porttelefonsystem så visas inte inställningarna för detta system.

6.1

Systemmeny

Systemmenyn innehåller följande funktioner:

- Välja direktfunktion [se 6.1.1]
- System [se 6.1.2]
- PIN-kod [se 6.1.3]
- Skärmkonfiguration [se 6.1.4]

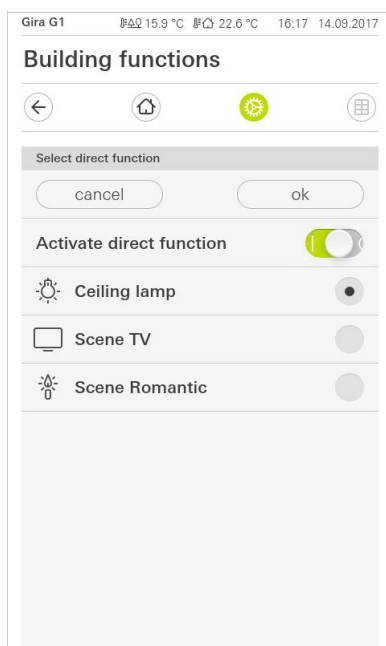
6.1.1

Välja direktfunktion

Direktfunktionen är den funktion som man kan öppna från alla vyer genom att placera handflatan på skärmen. För direktfunktionen kan man använda funktionerna "Omkoppling (knappfunktion)", "Tryckknapp (Av/På)", "Tryckknapp (Trycka/Släppa)" och "Biapparat för scener".

Här kan man välja en huvudfunktion för rummet där Gira G1 placerats, t.ex. tändning och släckning av takbelysningen.

- 1 Peka på knappen [Välja direktfunktion] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Välja direktfunktion] öppnas.

**Bild 38**

Direktfunktion
välja

- 2 Aktivera omkopplaren [Aktivera direktfunktion].
- ✓ Efter funktionerna i listan visas ett urvalsfält. Den aktiverade funktionen markeras med en punkt i urvalsfältet.
- 3 Markera urvalsfältet bakom den funktion som du vill använda som direktfunktion.
 - 4 Peka på knappen [ok].
- ✓ Uppgifterna sparas. Systemmenyn är öppen.

6.1.2 System

- 1 Peka på knappen [System] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [System] är öppen.

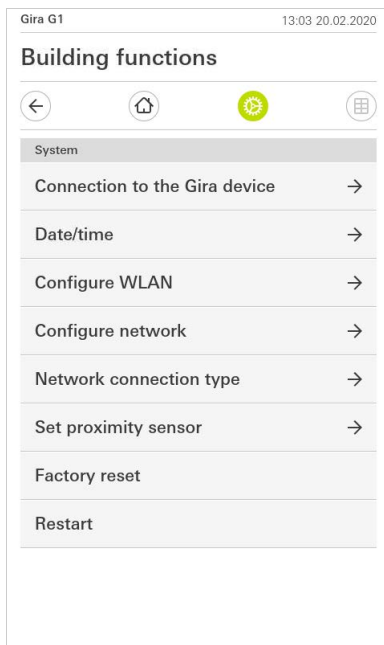


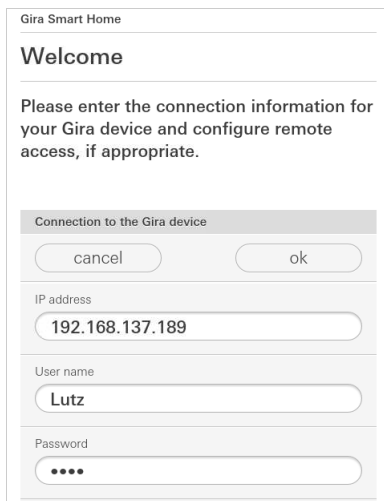
Bild 39
Systeminställningar

Menyn innehåller följande alternativ:

- Anslutning till Gira X1 [se 6.1.2.1]
- Ändra lösenord [se 6.1.2.2]
- Datum/tid [se 6.1.2.3]
- Konfigurera trådlöst nätverk [se 6.1.2.4]
(visas endast om "Trådlöst nätverk" valdes som anslutningstyp till nätverket)
- Konfigurera nätverk [se 6.1.2.5]
- Anslutningstyp till nätverk [se 6.1.2.6]
- Ställa in närhetssensor [se 6.1.2.7]
- Återställning till fabriksinställningar
- Omstart

6.1.2.1

Anslutning till Gira X1

**Bild 40**

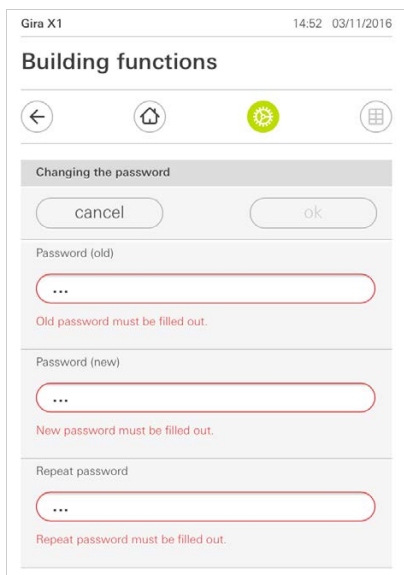
Anslutning till Gira X1

Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till Gira X1:

- 1 Ange IP-adressen för Gira X1.
 - 2 Mata in användarnamn och lösenord.
 - 3 Bekräfta uppgifterna med OK.
- ✓ Uppgifterna sparas. Anslutning till Gira X1 har upprättats.

6.1.2.2

Ändra lösenord

**Bild 41**

Ändra lösenord

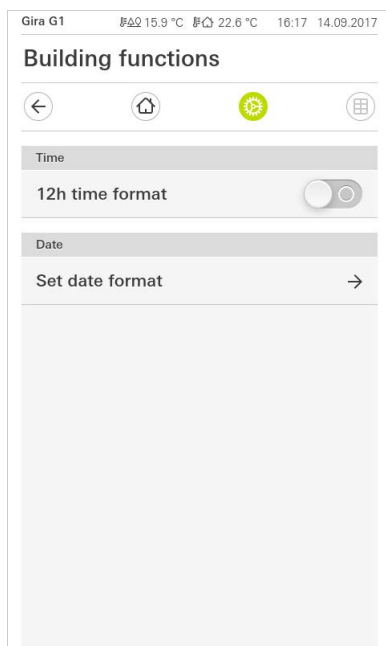
Lösenordet som sparades vid konfigurationen kan ändras. Tillvägagångssätt:

- 1 Ange det gamla lösenordet.
 - 2 Ange ett nytt lösenord.
 - 3 Upprepa det nya lösenordet.
 - 4 Bekräfta uppgifterna med OK.
- ✓ Det nya lösenordet har nu sparats.

6.1.2.3

Datum/tid

Här kan du ställa in format för tid och datum på statusraden.

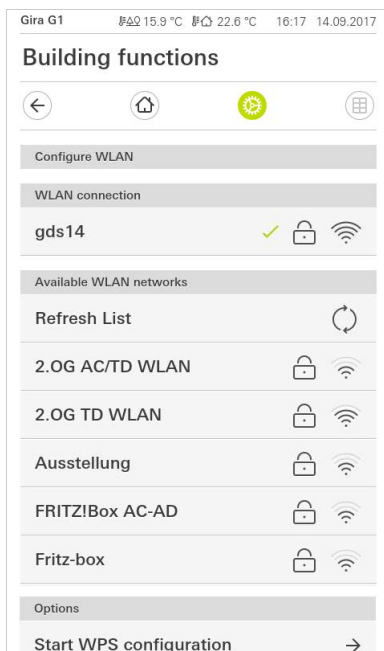
**Bild 42**

Tid/datum

- 1 Tid: Välj mellan 12- och 24-timmarsformat.
 - 2 Datum: Ställ in önskat datumformat och bekräfta med [ok].
- ✓ De valda formaten visas direkt på statusraden.

6.1.2.4

Konfigurera trådlöst nätverk

**Bild 43**

Konfigurera trådlöst nätverk

Om Gira G1 redan är ansluten till ett trådlöst nätverk, visas den trådlösa nätverksanslutningen här.

Trådlös nätverksanslutning

Vid "Tillgängliga trådlösa nätverk" visas alla trådlösa nätverk i närheten av Gira G1. Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till ett av dessa trådlösa nätverk:

Tillgängliga trådlösa nätverk

- 1 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till.
- 2 Ange lösenordet för det trådlösa nätverket och bekräfta med [ok].
- ✓ Gira G1 ansluts till det trådlösa nätverket.

WPS (Wi-Fi Protected Setup) är en funktion som används för att upprätta trådlösa nätverksanslutningar med ett knapptryck utan att behöva ange lösenord. För att kunna använda denna funktion måste routern stödja WPS.

Alternativ - Starta WPS-konfiguration

Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till det trådlösa nätverket via WPS-funktionen:

- 1 Peka på [Starta WPS-konfiguration] på Gira G1.
- ✓ På vyn som öppnas visas alla trådlösa nätverk med stöd för WPS.
- 2 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till och bekräfta med [ok].
- 3 Aktivera WPS-funktionen på din trådlösa router inom 2 minuter.
- ✓ Anslutningen till det trådlösa nätverket upprättas automatiskt.

6.1.2.5

Konfigurera nätverk



OBS
Fel på Gira G1

Om inställningarna på sidan [Konfigurera nätverk] ändras riskerar nätverksanslutningen att sluta fungera, vilket kan orsaka funktionsstörningar på Gira G1. Endast elektriker med nätverkskunskaper får konfigurera nätverket.

Vid konfigurationen av nätverksåtkomst till Gira G1 kan du välja mellan automatisk (DHCP) och manuell konfiguration av nätverket. I fabriksinställningen för Gira G1 har DHCP förvalts. I detta fall anger routern nätverksparametrarna automatiskt.

DHCP

Bild 44
Nätverk
konfigurera

Tillvägagångssätt för att konfigurera nätverket manuellt:

- 1 Avaktivera DHCP genom att ställa skjutreglaget "DHCP aktiverat" på Av.
- ✓ Nu kan man redigera inmatningsfälten för nätverksinställningarna manuellt.
- 2 Ange motsvarande uppgifter för nätverksåtkomsten.
- 3 Bekräfta uppgifterna med [ok].
- ✓ Uppgifterna sparas. Systemmenyn är öppen.

6.1.2.6

Anslutningstyp till nätverket

Här anger du om vill ansluta Gira G1 till nätverket via LAN eller trådlöst nätverk.

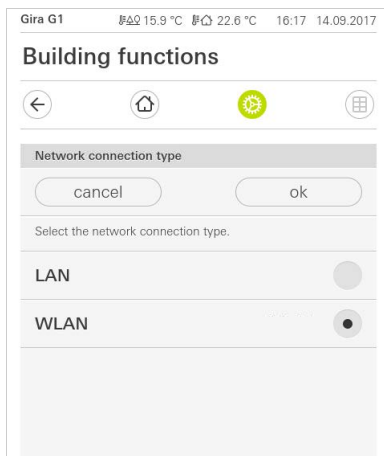


Bild 45
Nätverks-
anslutningstyp

- 1 Välj önskad anslutningstyp (LAN eller trådlöst nätverk) och bekräfta med [ok].
- ✓ Gira G1 startar om och anslutningstypen för nätverket sparas.

6.1.2.7

Ställa in närhetssensor

Här ställer du in avståndet vid vilket Gira G1 ska väckas ur viloläget när man håller en hand framför den.

- 1 Peka på knappen [Ställa in närhetssensor].
- ✓ Sidan [Ställa in närhetssensor] öppnas.

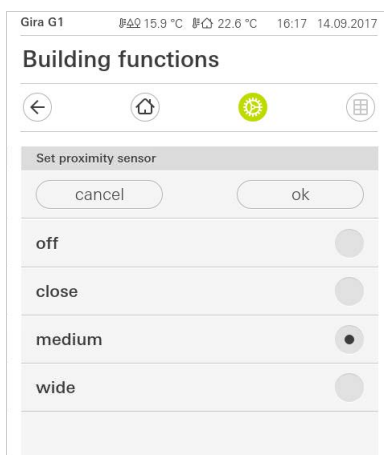


Bild 46
Närhetssensor
inställningar

- 2 Välj mellan dessa inställningar för närhetssensorn:
 - Av (närhetssensorn är avaktiverad, vilket innebär att man måste peka på skärmen för att starta Gira G1)
 - Litet (sensorn reagerar vid litet avstånd)
 - Medel (sensorn reagerar vid medelstort avstånd)
 - Stort (sensorn reagerar vid stort avstånd)
 - 3 Peka på knappen [ok].
- ✓ Närhetssensorn är inställd. Systemmenyn är öppen.

6.1.3 PIN-kod

Man kan skydda inställningarna i systemmenyn med en PIN-kod. Detta skyddar Gira G1 mot oönskade ändringar. Tillvägagångssätt för att aktivera PIN-koden:

- 1 Peka på knappen [PIN-kod].
- ✓ Sidan [PIN-kod] är öppen.

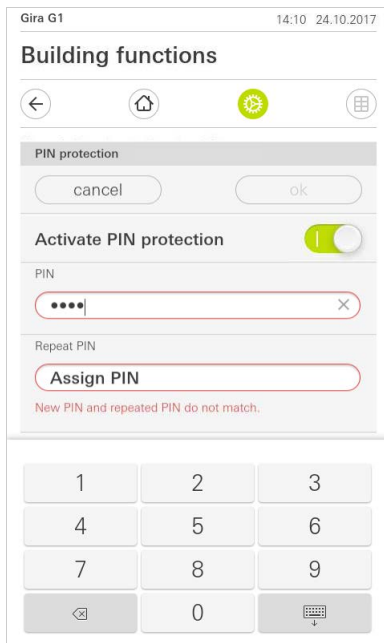


Bild 47
PIN-kod

- 2 Skjut omkopplaren "Aktivera PIN-kod" åt höger.
 - 3 Mata in en PIN-kod i det övre fältet och upprepa inmatningen i det andra fältet.
 - 4 Bekräfta inmatningen med [ok].
- ✓ Systemmenyn till Gira G1 kan nu endast öppnas med en PIN-kod.

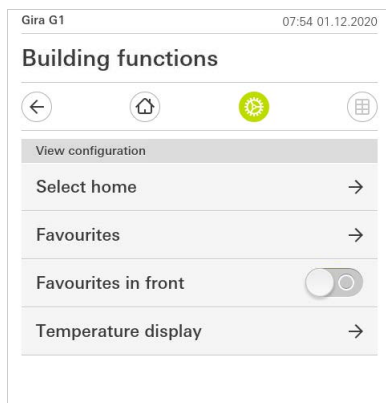
6.1.4

Skärmkonfiguration

Under Skärmkonfiguration bestämmer du vilka funktioner som ska visas i funktionsdelen och i vilken ordningsföljd de ska visas.

1 Peka på knappen [Skärmkonfiguration].

✓ Sidan [Skärmkonfiguration] är öppen.

**Bild 48**

Skärmkonfiguration

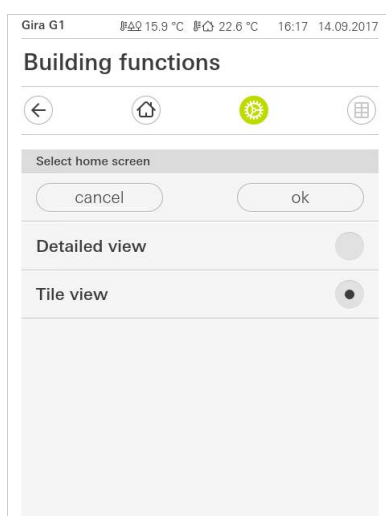
✓ Menyn innehåller följande alternativ:

- Välja startskärm [se 6.1.4.1]
- Favoriter med underpunkter
 - Definiera favoriter [se 6.1.4.2]
 - Sortera funktioner [se 6.1.4.3]
 - Återställa standardinställningar [se 6.1.4.4]
- Favoriter längst fram [se 6.1.4.5]
- Temperaturvisare [se 6.1.4.6]

6.1.4.1

Välja startskärm

Här kan du bestämma om startskärmen ska visas i ikon- eller detaljvy efter att du pekat på startskärmsknappen.

**Bild 49**

Välja startskärm

1 Välj önskad vy för startskärmen.

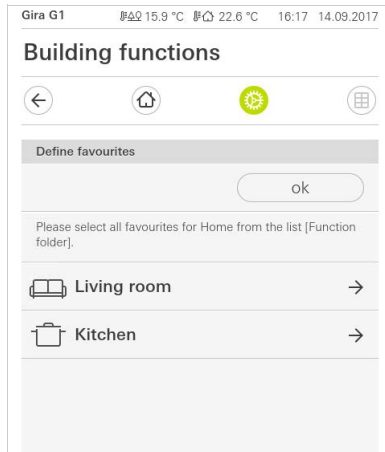
2 Peka på knappen [ok].

6.1.4.2

Definiera favoriter

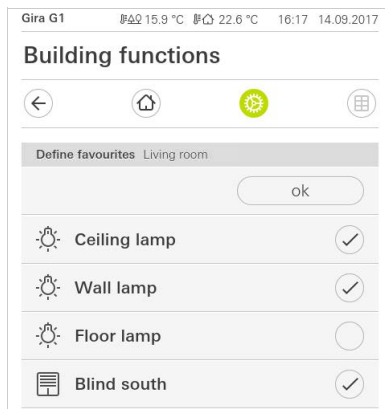
Här kan du välja vilka funktioner som ska visas direkt i funktionsdelen.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Definiera favoriter].
- ✓ Sidan [Definiera favoriter] är öppen och visar alla tillgängliga funktionsmappar.

**Bild 50**

Definiera favoriter

- 3 Byt till funktionsmappen där den funktion du vill visa som favorit har sparats.
- ✓ Sidan [Definiera favoriter, funktionsmapp] är öppen.

**Bild 51**Funktioner
välja

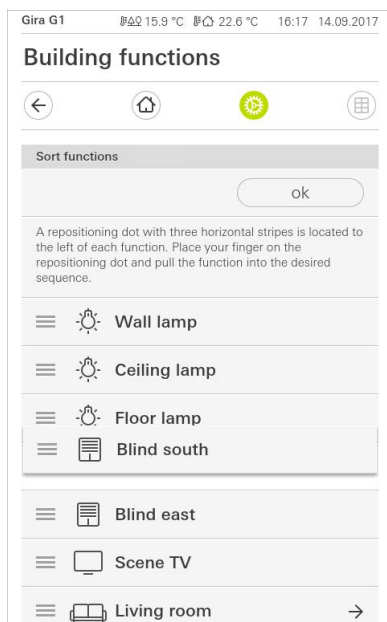
- 4 Markera de funktioner som du vill använda som favoriter.
- 5 Peka på [ok].
- ✓ Sidan [Definiera favoriter] med listan över funktionsmappar är öppen.
- 6 Definiera ytterligare favoriter på samma sätt.
- 7 Peka på [ok] när du är färdig.
- ✓ Sidan [Skärmkonfiguration] är öppen.
- 8 Avsluta och spara inställningarna:
Peka på [ok] för att göra detta.
- ✓ Ett meddelande visas om att ändringarna har sparats.
- 9 Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Applikationen på Gira G1 startar om. Därefter visas de definierade favoriterna i funktionsdelen.

6.1.4.3

Sortera funktioner

Här kan du välja ordningsföljden för hur funktioner och applikationer på startskärmmenyn för Gira G1 visas.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Sortera funktioner].
- ✓ Sidan [Sortera funktioner] är öppen och visar alla element som är tillgängliga på Gira G1.

**Bild 52**

Sortera funktioner

- 3 Lägg fingret på en funktions förflyttningspunkt och skjut funktionen till önskad plats i ordningsföljden.
- 4 Gör på samma sätt med andra funktioner.
- 5 Peka på [ok] när du är färdig.
- ✓ Sidan [Favoriter] är öppen.
- 6 Avsluta och spara inställningarna:
Peka på [ok] för att göra detta.
- ✓ Ett meddelande visas om att ändringarna har sparats.
- 7 Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Applikationen på Gira G1 startar om. Därefter visas de definierade favoriterna i funktionsdelen i den ordningsföljd som du har bestämt.

6.1.4.4

Återställa standardinställningar

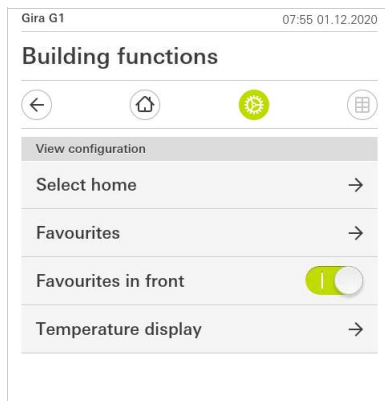
Här kan du återställa vyn i funktionsdelen till det tillstånd som ursprungligen bestämdes vid konfigurationen.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Återställa standardinställningar].
- ✓ Ett meddelande med en fråga om du vill återställa alla inställningar till idrifttagningens ursprungliga läge visas.
Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Applikationen på Gira G1 startar om. Favoriterna visas i funktionsdelen på samma sätt som vid den första idrifttagningen.

6.1.4.5

Favoriter längst fram

Här kan du bestämma om dina favoriter ska visas först på hem-bilden.

**Bild 53**

Favoriter längst fram

- 1 Dra skjutreglaget åt höger när favorit-funktionerna ska visas före de andra kaklen ("byggnad", "porttelefon", "väderprognos" etc.).
- ✓ Favoriterna visas först på hem-bilden.

6.1.4.6

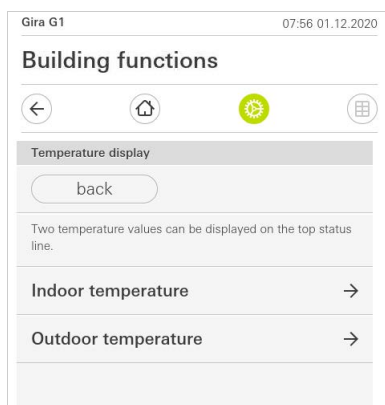
Temperaturvisare

Här kan du bestämma, om temperaturen ska visas i statuslisten. Det finns två kategorier till förfogande:

- Inomhustemperatur
Användaren kan välja mellan frigivna funktioner med indikering av är-temperaturer och typen "statusuppgift decimal".
- Utomhustemperatur
Användaren kan välja mellan frigivna funktioner av typen "statusuppgift decimal".

**Anvisning****Val av korrekt datatyp**

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

**Bild 54**

Temperaturvisare

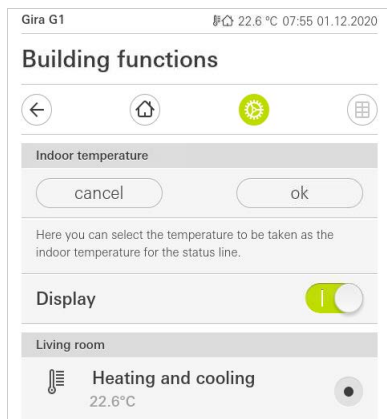


Bild 55
Välj temperatur

- 1 Flytta skjutknappen åt höger för att aktivera displayen.
 - 2 Välj en av de erbjudna temperaturfunktionerna.
- ✓ Den valda funktionen visas i statuslisten.

6.2

Extrafunktioner

Under extrafunktioner har du tillgång till de följande funktionerna:

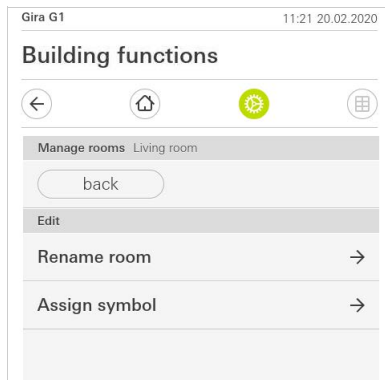
- Välja en väderstation [se 20]
- Närvarosimulering [se 7.10]
- Timer [se 7.11]

6.3Administratörsfunktioner

6.3.1

Administrera rum

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera rum] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera rum] är öppen.
- 2 Tryck lätt på det rum som du vill administrera.
- ✓ Du har nu möjlighet att döpa om det valda rummet eller att ändra symbolen för detta rum.

**Bild 56**

Administrera rum

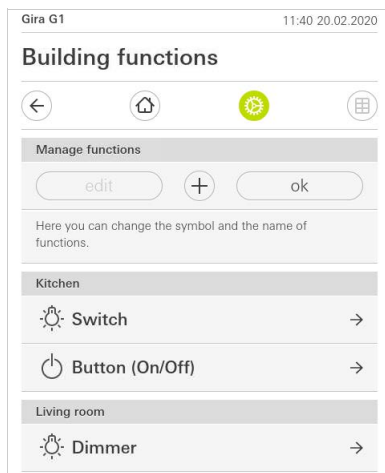
6.3.2

Administrera funktioner

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera funktioner] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera funktioner] är öppen och du kan välja bland följande möjligheter:
 - Lägga in ny funktion [se 6.3.2.1]
 - Administrera funktion [se 6.3.2.2]

6.3.2.1

Lägga in ny funktion

**Bild 57**

Lägga in ny funktion

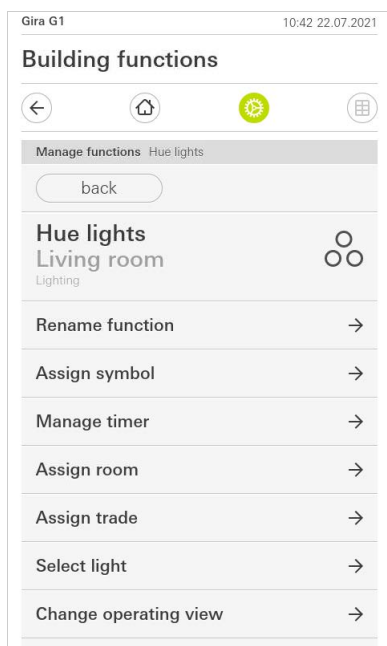
- 1 Tryck lätt på knappen [+].
- 2 Tryck lätt på den funktion som du vill lägga till.
- 3 Välj mellan dessa alternativ:
 - Scener [se 7.12]
 - Sonos audiostreaming [se 7.13]
 - Philips Hue lampa [se 7.14]
 - Utlösare IoT (IFTTT) [se 7.15]
- 4 Följ installationsguiden genom att göra ditt val i respektive menypunkt och bekräfta det genom att trycka lätt på [fortsätt].

6.3.2.2

Administrera funktion

De erbjudna ändringsalternativen beror på den funktionsomfattning som den valda funktionen har

- 1 Tryck lätt på det funktion som du vill administrera.
- ✓ Du har nu bland annat följande ändringsmöjligheter tillgängliga:
- Döpa om funktion
 - Tilldela symbol
 - Administrera timer
 - Tilldela utrymme
 - Tilldela enhet
 - Behandla parameter

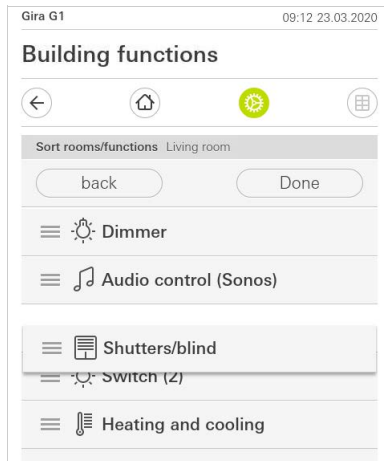
**Bild 58**

Administrera funktioner

6.3.3

Sortera rum/funktioner

- 1 Tryck lätt på knappen [Sortera rum/funktioner] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Sortera funktioner] är öppen.
- 2 Tryck lätt på motsvarande funktionsmapp för att sortera funktioner inom en mapp.
- 3 Lägg ditt finger på de tre vågräta strecken framför funktionen och dra dem i den önskade ordningsföljden.
- 4 Bekräfta din inmatning med [färdig].

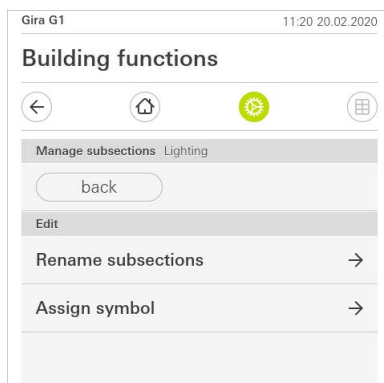
**Bild 59**

Sortera rum/funktioner

6.3.4

Administrera enheter

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera enheter] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera enheter] är öppen.
- 2 Tryck lätt på den enheter som du vill administrera.
- ✓ Du har nu möjlighet att döpa om den valda enheten eller att ändra symbolen för denna enhet.

**Bild 60**

Sortera rum/funktioner

6.3.5

Administrera användare

Du har möjlighet att skapa nya användare eller administrera befintliga användare.

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera användare] i systemmenyn.
 - 2 Du kan nu lägga till en ny användare via knappen [+] eller trycka lätt på [redigera] för att radera användare.
 - 3 För att administrera användare tryck lätt på respektive användarnamn.
- ✓ Följande menypunkter är tillgängliga:
- Döpa om användare [se 6.3.5.1]
 - Ändra inloggningsuppgifter [se 6.3.5.2]
 - Välja funktioner som ska frigges [se 6.3.5.3]
 - Överta funktioner som ska frigges från ... [se 6.3.5.4]

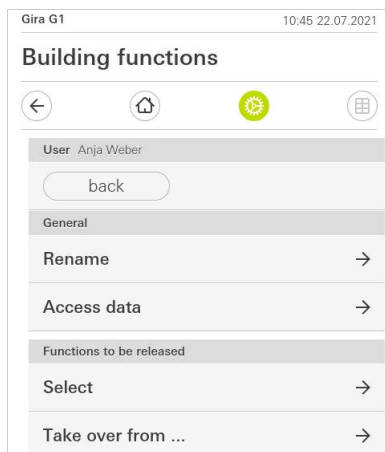


Bild 61

Administrera användare

6.3.5.1

Döpa om användare

- 1 Tryck lätt på [Döpa om].
 - 2 Ändra namnet som visas och tryck lätt på knappen [ok] för att bekräfta.
- ✓ Användarnamnet har ändrats.

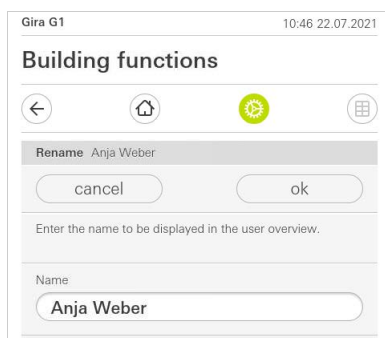


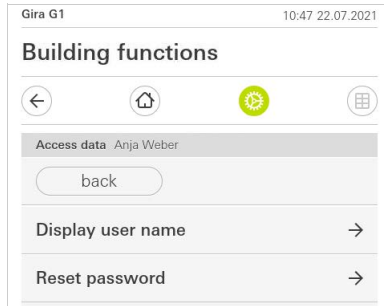
Bild 62

Döpa om användare

6.3.5.2

Ändra inloggningsuppgifter

- 1 Tryck lätt på [Inloggningsuppgifter]
- ✓ Följande menypunkter är tillgängliga för dig:
- Visa användarnamn
 - Återställa lösenord

**Bild 63**

Ändra inloggningsuppgifter

Gör enligt följande för att återställa en användares lösenord och tilldela ett nytt:

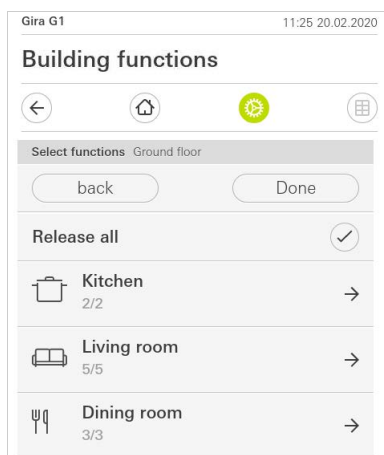
- 1 Mata in ditt egna administratörlösenord.
 - 2 Mata in ett nytt lösenord för den valda användaren.
 - 3 Upprepa det nya lösenordet.
 - 4 Bekräfta genom att trycka lätt på knappen [ok].
- ✓ Den valda användarens lösenord har ändrats.

6.3.5.3

Välj funktioner

Du har möjlighet att frige respektive spärra funktioner för enskilda användare. Du kan välja funktionerna efter byggnader eller enheter.

- 1 Tryck lätt på markeringen bakom [Frige allt].
- ✓ Om markeringen togs bort är alla underordnade funktioner för byggnadsdelen eller enheten spärrade för denna användare.
- 2 Tryck lätt på den horisontella pilen bakom respektive rum eller enhet för att frige eller spärra enskilda funktioner.
- ✓ Sifferkombinationen under byggnaden respektive enheten visar antalet existerande/frigivna funktioner.

**Bild 64**

Frige funktioner

6.3.5.4

Överta funktioner

Du har möjlighet att överta andra användares frigivningsinställningar.

- 1 Tryck lätt på den användare vars frigivningsinställningar du vill överta.
 - 2 Tryck lätt på [OK] i bekräftelsedialogen.
- ✓ Den valda användarens frigivningsinställningar övertas.

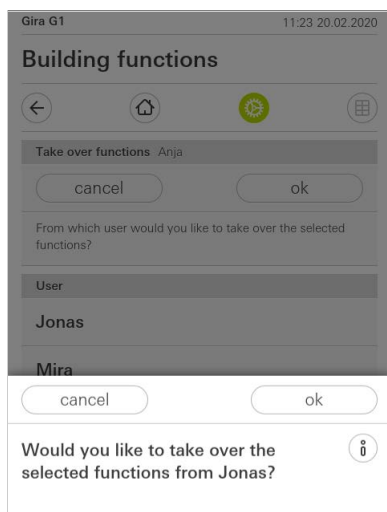


Bild 65

Överta funktioner

6.4

Information

Avsnittet Information innehåller följande funktioner:

- Licensavtal
Här visas licensavtalen för Gira G1.
- Gira app-version ...[se 6.4.1]

6.4.1

Gira app-version

Här visas information om installerade och eventuellt tillgängliga versioner av Gira Smart Home-appen:

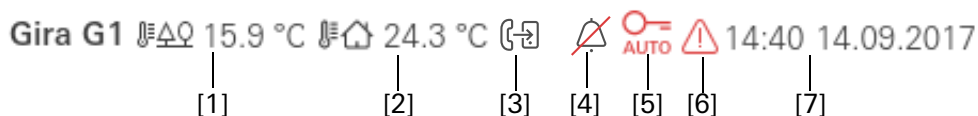
- Installerad version
Här visas den för närvarande installerade versionen av Gira Smart Home-appen som installerats på Gira G1.
- Tillgängliga versioner
Om det finns en tillgänglig uppdatering för Gira Smart Home-appen visas den här. För att installera app-uppdateringen, klicka helt enkelt på den nya versionen.

7

Använda Gira X1-klienten

7.1

Statusrad

**Bild 66**

Gira G1 statusrad

Symbolerna på statusraden har följande betydelser:

- [1] Indikering av utomhustemperatur i grader Celsius (°C). Värdena för utomhustemperaturen kan hämtas från konfigurerade funktioner av typen "statussuppgift decimal".
- [2] Indikering av utomhustemperatur i grader Celsius (°C). Värdena för utomhustemperaturen kan hämtas från konfigurerade funktioner med uppgift av ärtemperaturen.
- [3] Indikeringen visar en aktiv vidarekoppling i applikationen "Porttelefon".
- [4] Indikeringen [Påringningssignal av] visas i applikationen "Porttelefon" när påringningssignalen är avstängd.
- [5] Indikeringen [Portöppnarautomatik] visas när portöppnarautomatiken är aktiverad.*
- [6] Varningssymbolen på statusraden visar att Gira G1 inte längre fungerar. När du pekar med fingret på varningssymbolen visas ett felmeddelande.
- [7] Visning av tid och datum.

*visas endast när Gira porttelefonsystemet används

7.2

Navigeringsrad

**Bild 67**Gira G1
Navigeringsrad

Knapparna på navigeringsraden har följande funktioner:

- [1] [Tillbaka] öppnar den senast öppnade sidan.
- [2] [Start] öppnar startsidan för funktionsdelen.
- [3] [System] öppnar vyn [Inställningar].
- [4] [Ändra vy] växlar mellan ikon- och detaljvyn.



Anvisning **Skillnader i följande vyer**

Samtliga avbildningar av ikon- eller detaljvyer i detta dokument kan skilja sig från vyerna i ditt projekt, eftersom texter, funktioner och symboler kan konfigureras fritt. I detta dokument beskrivs därför endast de grundläggande funktionerna.

En ikon- och detaljvy är tillgänglig för varje funktion. Du kan öppna funktionens detaljvy genom att peka på ikonen.

7.3

Direktfunktion

Med gesten "Handflata" kan man öppna direktfunktionen. Placera hela handflatan på displayen för att öppna en huvudfunktion som tidigare definierats. På så sätt kan man t.ex. göra Gira G1 till en enkel omkopplare som kan användas för att tända eller släcka takbelysningen. Huvudfunktionen visas ovanpå funktionen som för tillfället är aktiv och försvinner automatiskt efter en viss tid.

"Handflata"

I systemmenyn kan man bestämma vilken funktion som ska utlösas med direktfunktionen [se 6.1.1].

7.4

Ikonvy

Ikonvyn är jämte detaljvyn ett av funktionsdelens två visningslägen. Här kan man visa alla funktioner i en byggnad som ikoner. Dessutom kan man samla enskilda funktioner i en funktionsmapp, t.ex. alla funktioner i ett rum.

I ikonvyn kan upp till sex små ikoner visas.

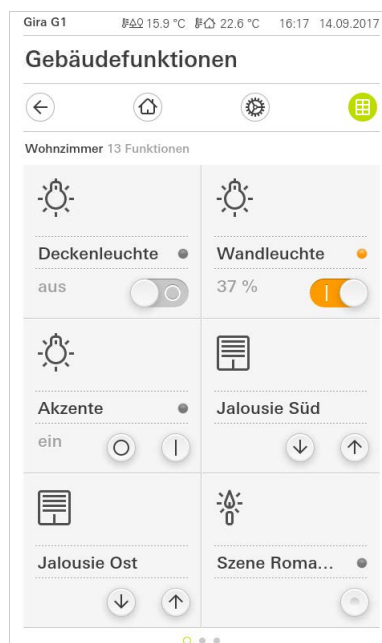
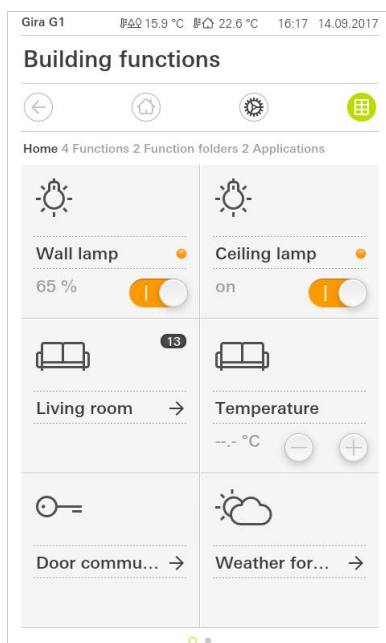


Bild 68
Exempel
Ikonvy

I denna vy kan man styra centrala funktioner som påslagning och avstängning, temperaturinställning samt dimra i fasta steg. Peka t.ex. på plus/minus- eller pilknapparna för att dimra ljuset, ställa in temperaturen eller öppna/stänga markiserna/rulljalousierna.

Manövrering i ikonvyn

Du kan öppna funktionens detaljvy genom att peka på ikonen. Där kan ytterligare manövreringar av funktionen utföras (beroende på konfiguration).

7.5

Detaljvy

Detaljvyn är jämte ikonvyn ett av funktionsdelens två visningslägen. Peka på en ikon i ikonvyn för att öppna detaljvyn. På hela displayen står sedan alla reglage för den aktuella funktionen till förfogande. I de flesta funktioner sker manövreringen med fingertoppen, men i vissa funktioner (som t.ex. vid styrning av markiser) skiljer man på en kort och en lång knapptryckning.

Svep horisontellt med fingret för att byta från en funktion till nästa.

Svepa horisontellt

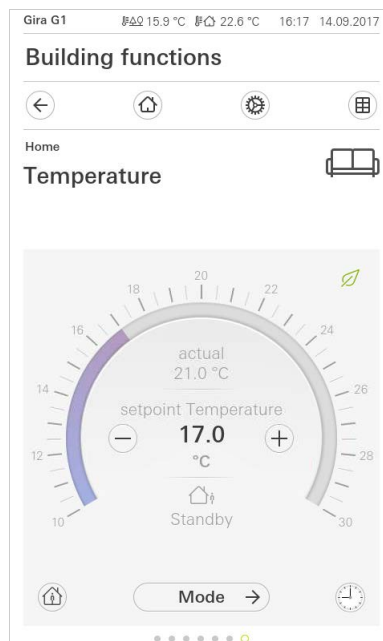
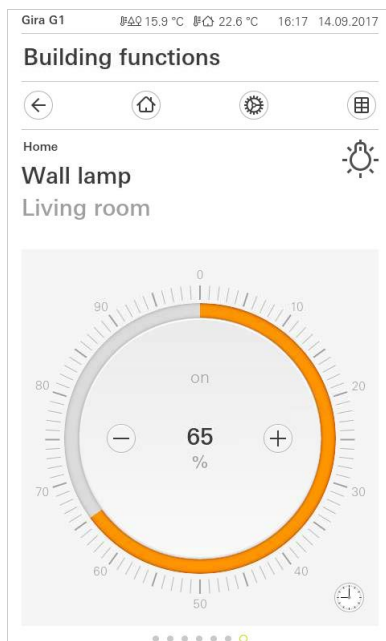


Bild 69
Exempel
Detaljvy

I funktionerna [Dimra] och [Värme] kan man använda den manövrerbara skalan. För att t.ex. ställa in ljusstyrka eller börstemperatur, peka direkt på önskat värde i skalan eller dra den manövrerbara skalan till önskad position.

Manövrerbar skala



Anvisning

Håll fingret på startpositionen

Håll fingret på startpositionen (ca 1 sek.) när du börjar dra så att Gira G1 kan utföra positionskorrigeringen.

I detaljvyn kan man ändra läge på markiser eller rulljalousier med skjutreglage. För att fälla upp eller ned markisen eller rulljalousien eller för att justera lamellerna, skjut respektive reglage till önskat läge.

Markis/rulljalusi
Manövrering via reglage

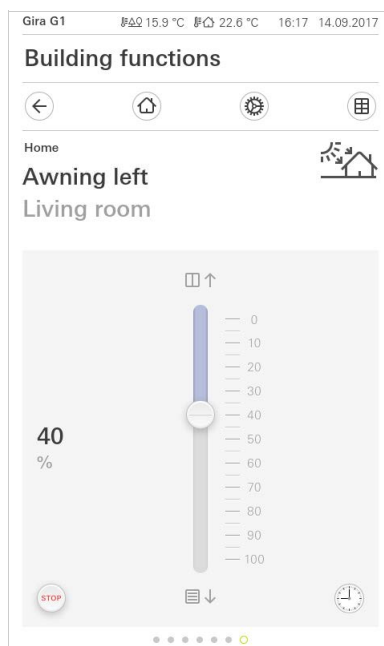
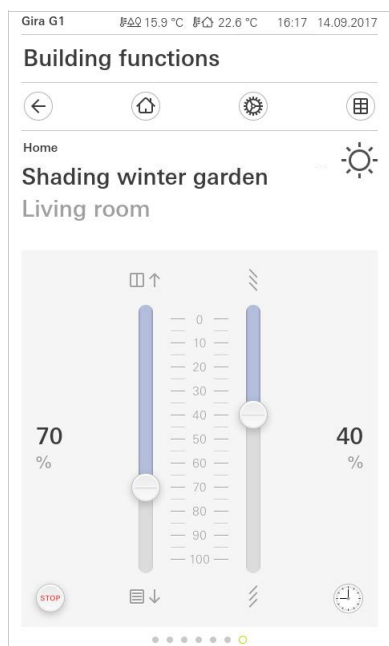


Bild 70
Detaljvy
Manövrering via reglage

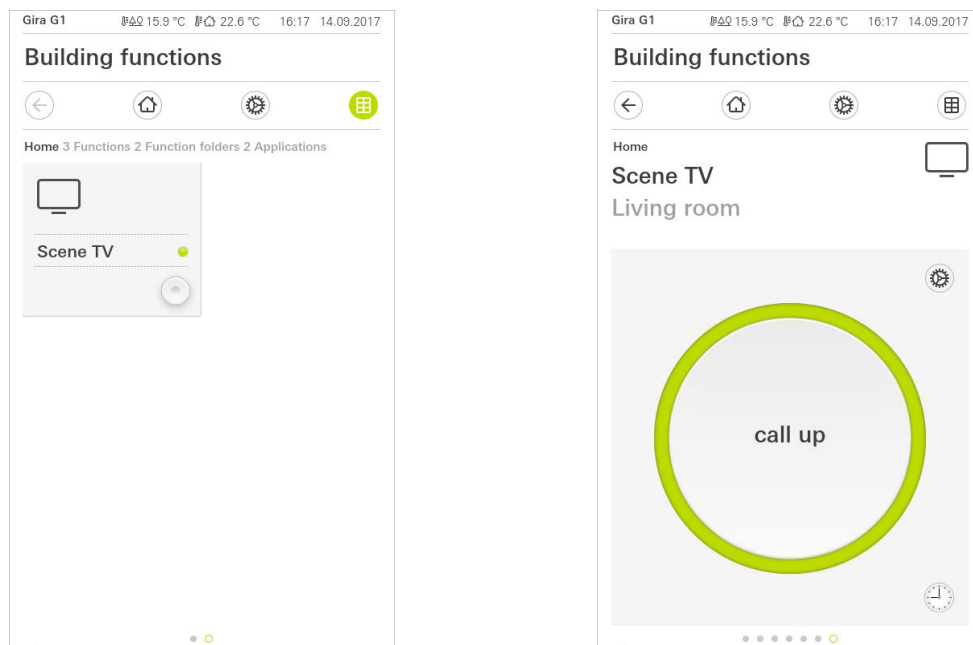
Peka på knappen [STOPP] för att omedelbart stoppa markisens pågående uppåt- eller nedåtrörelse eller den pågående justeringen av lamellerna. Markisen stoppas omedelbart i det läge där den befinner sig.

Stoppknapp

7.6

Biapparat för scener

En scen är en gruppering av funktioner som alltid utförs tillsammans. Man kan t.ex. spara vissa förinställningar för elinstallationen i ett visst rum. och sedan aktivera dessa med ett enkelt knapptryck. Till exempel kan du skapa scenen "TV" och aktivera den med en funktion i Gira G1. När denna scen aktiveras fälls t.ex. markiserna ned till ett visst läge, belysningen dimras till ett fördefinierat värde, duken fälls ner och projektorn slås på.

**Bild 71**

Biapparat för scener

Vänster: Ikonvy

Höger: Detaljvy

I detaljvyn kan ett scenlagringstelegram utlösas för att kunna spara nya värden för scenens funktioner.

Spara scen

**Anvisning****Tilldela en scen funktioner i Gira Project Assistant**

Funktioner (t.ex. ljus, markiser eller rulljalousi) måste tilldelas en scen vid projekteringen.

När man sparar scenen skrivs de tidigare sparade värdena för en scen över.

Om du vill spara nya värden för funktionerna i scenen:

- 1 Peka på knappen [Inställningar] i scenens detaljvy.
- ✓ Sidan [Inställning scen] är öppen.
- 2 Ställ in alla enheter som används i scenen efter dina önskemål (t.ex. ljusstyrka, markisens position). När man sedan aktiverar scenen ställs enheterna in till de värden som angetts här.
- 3 Peka på knappen [Spara scen].
- ✓ Ett meddelande visas.
- 4 Peka på knappen [ok].
- ✓ Sidan [Inställning scen] är öppen. Scenen är sparad.

7.7

Rumstemperatur närvaroknapp och läge

Med närvaroknappen kan du aktivera komforttemperaturen direkt från nattdriften eller frost-/värmeskyddet. Denna funktion kan t.ex. användas för att ställa in komforttemperatur i rummet när det i undantagsfall även används på natten (t.ex. vid fester).

Om man trycker på närvaroknappen i standby-läget aktiveras komfortläget permanent.

Med knappen [Läge] kan du växla mellan olika lägen ("Komfort", "Natt" o.s.v.) som tilldelats olika börtemperaturer.

1 Peka på [Läge] för att ändra driftläge.

✓ Sidan Driftläge öppnas.

Närvaroknapp (komfortförlängning)

Ändra läge

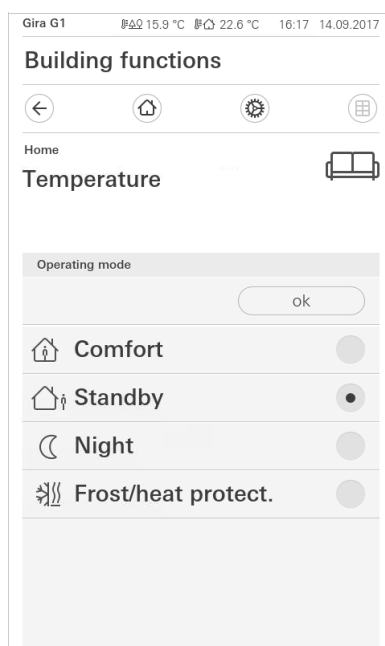
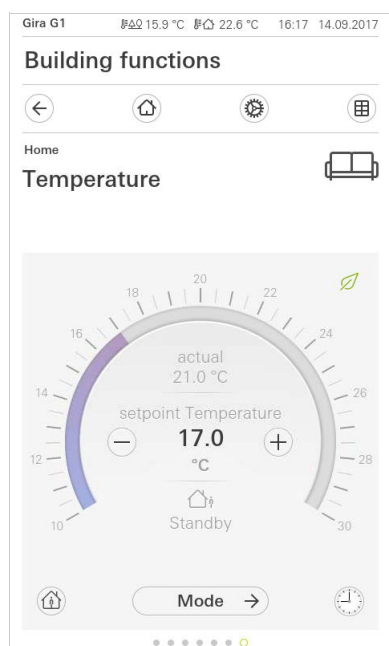


Bild 72

Ändra driftläge

2 Välj önskat läge och bekräfta med [ok].

✓ Detaljvyn för värmefunktionen visas. Det önskade läget är inställt.

De olika lägena har följande innebörd:

- **Komfort**
Komfortläget aktiveras när personer befinner sig i rummet och en komfortabel rumstemperatur ska ställas in.
- **Standby**
Aktivera standby om ett rum inte ska användas under dagen. Rumstemperaturen ställs in till ett standby-värde, vilket sparar energin som behövs för uppvärmning eller nedkylning.

- **Natt**
Aktivera nattläget för nätter eller om ingen ska vistas i rummet under en längre tid. Detta medför att värmesystemet ställer in en lägre rumstemperatur (t.ex. i sovrum). Man kan i detta fall även ställa in högre temperaturer på kylanläggningar om ingen klimatisering behövs (t.ex. i kontorslokaler).
- **Frost-/värmeskydd**
Frostskydd krävs t.ex. om rumstemperaturen inte får sjunka under en viss gräns när ett fönster är öppet. Värmeskydd kan behövas när temperaturen blir för hög på grund av yttre omständigheter. Genom att aktivera frost-/värmeskyddet, beroende på om drifttypen "Uppvärmning" eller "Kylning" har ställts in, kan man förhindra för höga eller låga temperaturer i rummet genom att ange ett eget temperaturbörvärde.

7.8

Timer

Med den lättanvända timern kan man styra många olika funktioner. Särskilda funktioner kan aktiveras automatiskt varje dag eller bara på vissa dagar vid ett visst klockslag. Till exempel kan markiserna automatiskt fällas upp på morgonen och fällas ned på kvällen, eller värmen kan automatiskt övergå till nattdrift.

Timern kan användas för följande funktioner:

- Koppla in och trycka (På/Av) med 10 inkopplingstider,
- Dimra med 10 inkopplingstider
- Markis/rulljalusi med 10 inkopplingstider
- Analog givare med 10 inkopplingstider
- Biapparat för scener med 10 inkopplingstider
- Klimatanläggning med 10 inkopplingstider,
- Termostat och bastufunktion med 28 kopplingstider,

7.8.1

Ställa in inkopplingstider

- 1 I detaljvyn för motsvarande funktion, peka på knappen [Timer].
- ✓ Sidan [Översikt timer] öppnas.

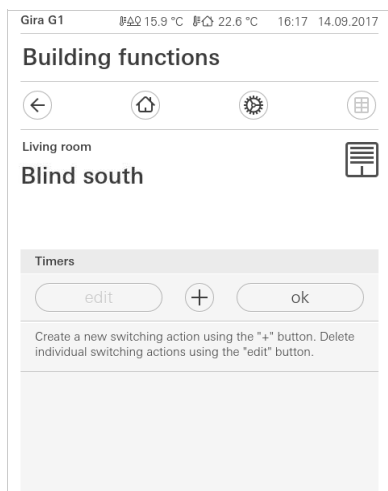


Bild 73
Översikt
Timer

- 2 Peka på knappen [+].
- ✓ Sidan [Timer] är öppen.

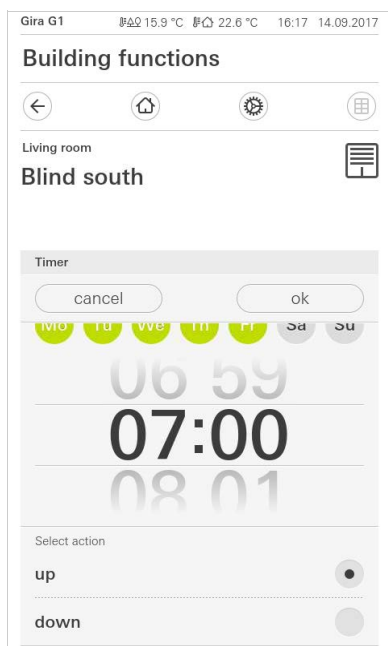


Bild 74
Ställa in inkopplings-
tider

- 3 Dagar på vilka inkopplingstiden ska utföras kan aktiveras eller avaktiveras med fingertoppen. Dagar på vilka inkopplingstiden ska utföras är markerade med grönt.
- 4 Välj en av de tre möjliga kopplingstiderna vid vilken åtgärden ska genomföras:

- Ställ in en tid vid vilken åtgärden ska genomföras.

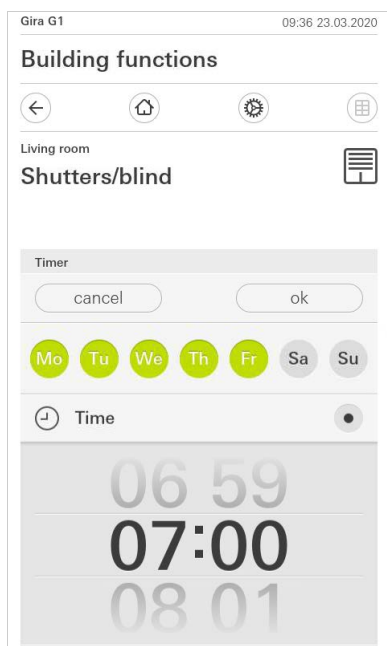


Bild 75
Bestäm tid

- Soluppgång
Aktiverar kopplingstiden vid tidpunkten för den beräknade soluppgången. Dessutom har du möjlighet att aktivera en tidsgräns under bestämt tidigast/senast.
Kopplingstiden aktiverar tidigast vid soluppgång men inte före den inmatade tiden.
Kopplingstiden aktiverar senast vid soluppgång eller senast vid den här inmatade tiden.
Med "Förskjuta soluppgångstid" går det att förskjuta kopplingstiden upp till 120 minuter före eller efter tidpunkten för den beräknade soluppgången.

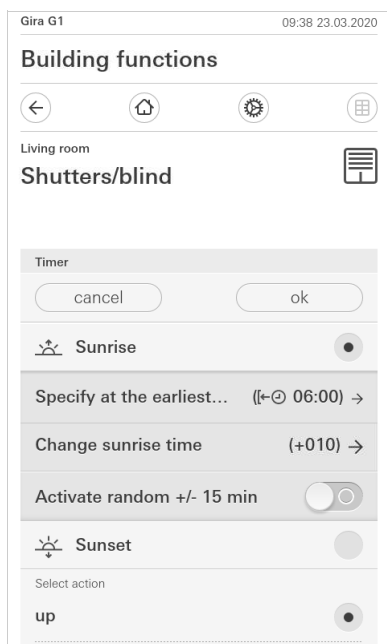


Bild 76
Aktivera soluppgång

- Solnedgång

Aktiverar kopplingstiden vid tidpunkten för den beräknade solnedgången. Dessutom har du möjlighet att aktivera en tidsgräns under "bestäm tidigast/senast".

Kopplingstiden aktiverar tidigast vid solnedgång men inte före den inmatade tiden.

Kopplingstiden aktiverar senast vid solnedgång eller senast vid den här inmatade tiden.

Med "Förskjuta solnedgångstid" går det att förskjuta kopplingstiden upp till 120 minuter före eller efter tidpunkten för den beräknade solnedgången.

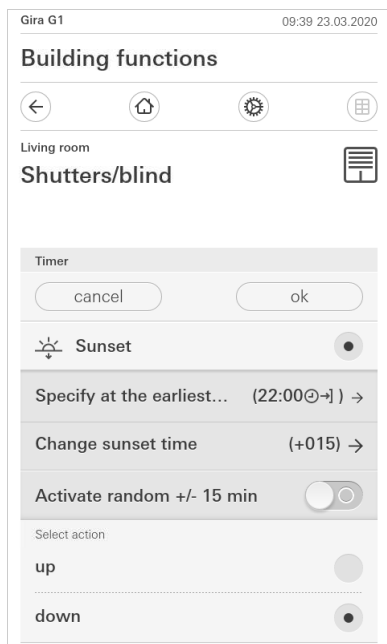


Bild 77

Aktivera solnedgång

- 5 Du kan reducera eller öka kopplingstiderna med upp till 15 minuter genom en slumpvalskomponent. Förflytta då skjutreglaget [Aktivera slumpval +/- 15 min] åt höger.

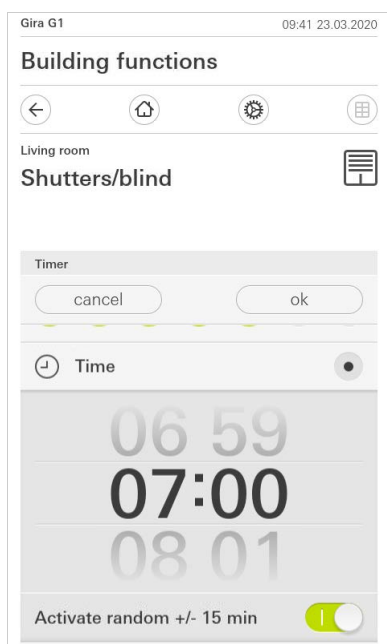


Bild 78

Aktivera slumpvals-funktion

-
- 6 Välj funktionen som ska ställas in under "Välj åtgärd". Den typ av värde som man kan välja här beror på vilken funktion som ska ställas in.
 - 7 Peka på knappen [ok].
 - ✓ Inkopplingstiden är inställd.
-

7.8.2

Radera inkopplingstid

- 1 Öppna sidan [Översikt timer].
- 2 Peka på knappen [Redigera].
- 3 Markera inkopplingstiden som ska raderas.
Du kan markera och radera flera inkopplingstider samtidigt.
- ✓ En röd bock visas framför inkopplingstiden. Den röda knappen [Radera] visas.
- 4 Peka på knappen [Radera].
- ✓ Sidan [Översikt timer] är öppen. Den markerade inkopplingstiden är raderad.

7.8.3

Aktivera och avaktivera alla inkopplingstider för en funktion

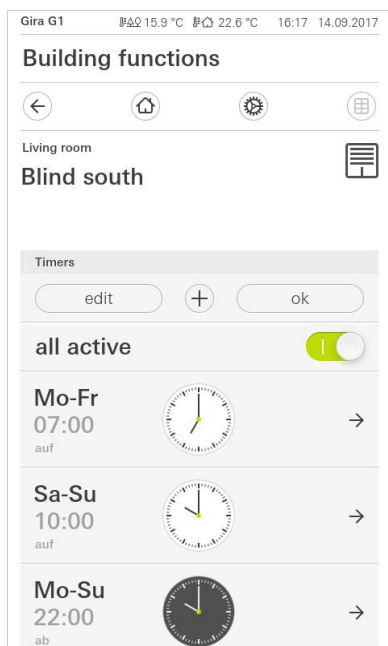


Bild 79
Aktivera/avaktivera
alla
inkopplingstider

- 1 Ställ omkopplaren [Allt aktivt] på [I] för att aktivera eller på [O] för att avaktivera.
 - 2 Peka på knappen [ok].
- ✓ Funktionen från vilken du har öppnat [Översikt timer] är öppen. Alla inkopplingstider för denna funktion är aktiverade eller avaktiverade.



Tips
Avaktivera inkopplingstider tillfälligt

Om du tillfälligt vill avaktivera enskilda inkopplingstider för en funktion kan du helt enkelt avaktivera alla dagar (ställa in på grått).

7.9

Funktionsmapp

Funktioner sparas i funktionsmappar.

För bättre översikt kan man spara enskilda funktioner i en funktionsmapp, t.ex. alla ljusfunktioner. Med funktionsmappar kan man även avbilda en enkel byggnadsstruktur, t.ex. alla funktioner i ett rum.

En funktionsmapp kan innehålla max. 25 funktioner.

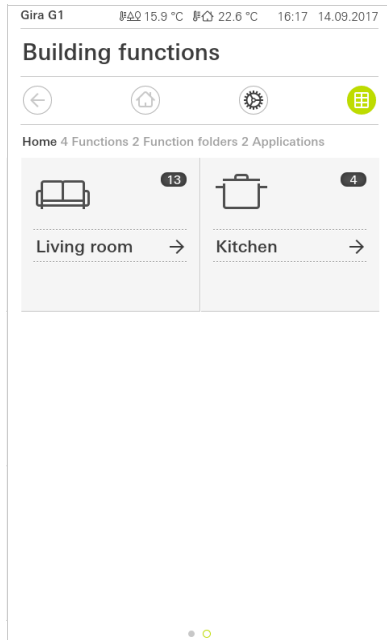


Bild 80
Funktionsmapp

7.10

Närvarosimulering

Med närvarosimulering kan du registrera valda byggnadsfunktioner och sedan låta dem spelas upp automatiskt.

På så sätt kan det verkliga användandet simuleras exakt och hemmet ser då också bebott ut om du t.ex är på semester.

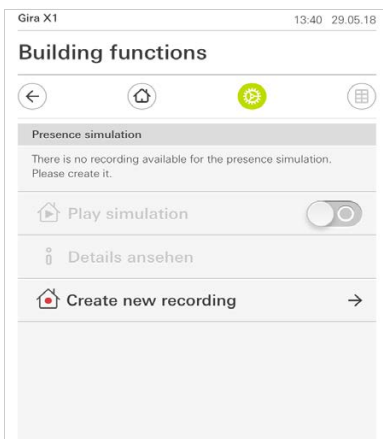


Bild 81
Närvarosimulering

7.10.1

Registrera simulering

Innan du kan använda simuleringsfunktionen måste byggnadsfunktionerna som ska spelas upp under simuleringen medan du är borta, registreras under 7 dagar. Gör så här:

- 1 Öppna sidan [Närvarosimulering].
 - 2 Peka på [Skapa ny registrering].
 - 3 Peka på [Välja funktioner] och välj ut de funktioner som ska registreras och senare spelas upp i simuleringen.
Det är då lämpligen funktioner som syns utifrån, alltså t.ex. ljusfunktioner eller markiser/rulljalousier som fälls upp eller ned, såvida dessa inte styrs via timer.
 - 4 Bekräfta den funktion som valts med [ok].
Därefter kan du återigen se funktionerna och ändra dem vid behov.
 - 5 När du valt alla funktioner, aktivera registreringen genom att föra omkopplaren [Spela in] åt höger.
- ✓ Registreringen startar och avslutas automatiskt efter 7 dagar.
-

7.10.2

Spela upp simulering

En förutsättning för att kunna spela upp närvarosimuleringen är att du tidigare har registrerat funktionerna under 7 dagar.

- 1 Öppna sidan [Närvarosimulering].
 - 2 Starta närvarosimuleringen genom att föra skjutrelglaget [Spela upp simulering] åt höger.
- ✓ Närvarosimuleringen spelas upp tills den deaktiveras med skjutrelglaget.

7.11 Timer

I menyn timer visas en översikt över alla projekterade funktioner, som en funktionsklocka kan skapas för.

Förutsättning:

I Gira projektassistenten måste parametern "Visa funktionsklocka" ha valts för respektive funktion under projekteringen.

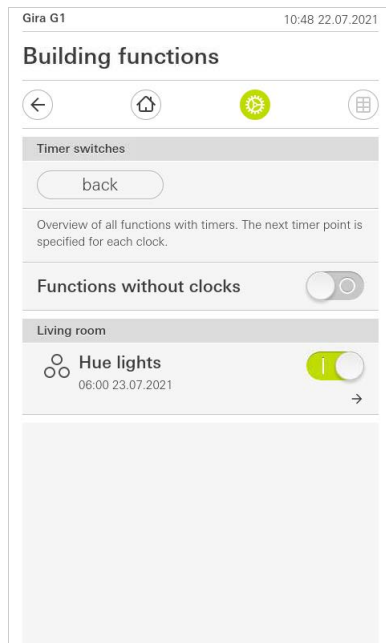


Bild 82

Visa
funktionsklocka

Du har möjlighet att anpassa vyn med hjälp av skjutreglaget "Funktioner utan klockor":

- Skjutreglage vänster [O]: Funktioner med installerade funktionsklockor visas.
- Skjutreglage höger [I]: Alla funktioner visas.

Tryck lätt på enskilda funktioner för att skapa, redigera eller radera nya funktionsklockor.

Anvisning Aktivera/avaktivera funktionsklockor

Om flera funktionsklockor skapades för en funktion visas i denna meny alltid endast nästa omkopplingstid. Aktiveringen/avaktiveringen via skjutreglaget på funktionen gäller dock för alla skapade funktionsklockor för denna funktion.

7.12

Scener

Gör så här för att installera scener via Gira Smart Home-appen:

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera funktioner] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera funktioner] är öppen.
- 2 Tryck lätt på knappen [+].
- ✓ Sidan [Lägga in ny funktion] är öppnad.
- 3 Tryck lätt på [Scener].

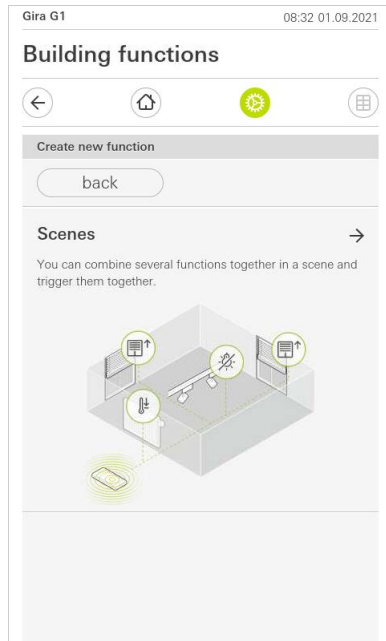


Bild 83
Scener

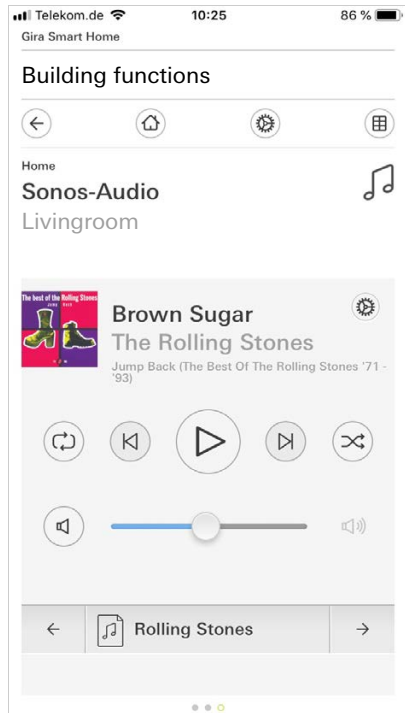
- 4 Välj mellan de två möjligheterna
 - [Ny scen], för att skapa en scen
 - [Scenvariant], för att skapa en variant av en befintlig scen.
- 5 Följ installationsguiden.

7.13

Sonos-audiofunktion

Med funktionen "Sonos-audio" kan ljudsystem från firman Sonos styras via Gira Smart Home-app.

Det finns följande funktioner att välja mellan: Starta/pausa spår, ändra ljudstyrka, stänga av ljudet, växla mellan spår (föregående och nästa spår), visa spår, artist, album och spellista samt byta spellista (föregående och nästa spellista).

**Bild 84**

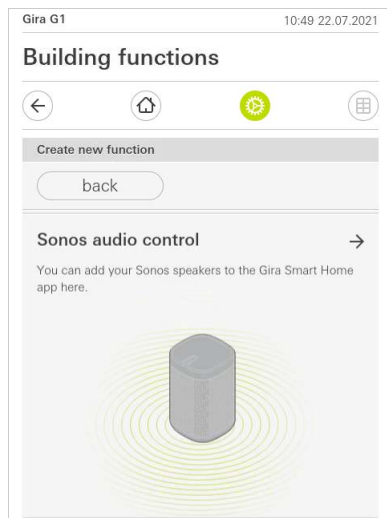
Sonos-audio

7.13.1

Installera Sonos-audio

Gör så här för att installera Sonos-audio över Gira G1:

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera funktioner] i systemmenyn.
✓ Sidan [Administrera funktioner] är öppen.
- 2 Tryck lätt på knappen [+]
✓ Sidan [Lägga in ny funktion] är öppnad.
- 3 Tryck lätt på [Sonos audiostreaming]

**Bild 85**

Installera Sonos-audio

- 4 Välj den Sonos-apparat som ska användas för uppspelningen och följ installationsguiden.

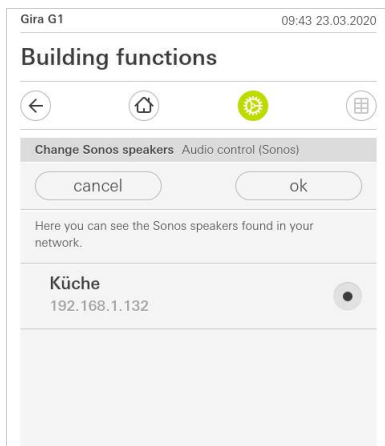
**Anvisning****Antal Sonos-apparater**

Du kan konfigurera maximalt åtta Sonos-apparater över Gira X1-klienten. Om flera Sonos-apparater är sammanfattade till en grupp över Sonos-appen så visas gruppmaster.

7.13.2

Ändra Sonos-högtalare

- 1 Tryck lätt på kugghjulssymbolen inom Sonos-applikationen.
- ✓ Sidan [Inställningar] är öppen.
- 2 Tryck lätt på [Ändra Sonos-högtalare].
- 3 Välj den Sonos-apparat som ska användas för uppspelningen.

**Bild 86**

Ändra Sonos-högtalare

**Anvisning****Antal Sonos-apparater**

Du kan konfigurera maximalt åtta Sonos-apparater över Gira X1-klienten. Om flera Sonos-apparater är sammanfattade till en grupp över Sonos-appen så visas gruppmaster.

7.13.3

Konfigurera favoriterna

Du kan lägga in favoriter ("Min Sonos") i Sonos-appen. Dessa Sonos-favoriter övertas automatiskt i Gira X1-klienten (i alfabetisk ordning) och kan användas där.

Det finns dock möjlighet att ändra favoriternas ordningsföljd för Gira X1-klienten. Detta gör man på Gira X1-utrustningssidan:

- 1 Hämta Gira X1-utrustningssidan:
Öppna då Windows Explorer på din dator och öppna mappen "Nätverk".
Dubbelklicka där på Gira X1.
- 2 Ange uppgifterna för inloggningen:
Du kan logga in med ett av de fyra användarkontona "pparat", "Administratör", "Installatör" eller "Användare". För inloggning klickar du på den önskade knappen och anger motsvarande inloggningsuppgifter.
När du klickar på "Apparat" är användarnamnet "device" och lösenordet är apparatlösenordet.
Om en administratör, en installatör eller en användare tilldelades administratörsrollen vid projekteringen av Gira X1 kan du använda dessa inloggningsuppgifter även här för åtkomsten till utrustningssidan.
- 3 På sidan som öppnas väljer du bilden "Sonos favorittilldelning".
- 4 I rullgardinsmenyn "Välj Sonos-högtalare" väljer du motsvarande Sonos-apparat.
- 5 Klicka på en minnesplats i listan för att bestämma eller ändra en favorit. Du har 255 minnesplatser att välja mellan.

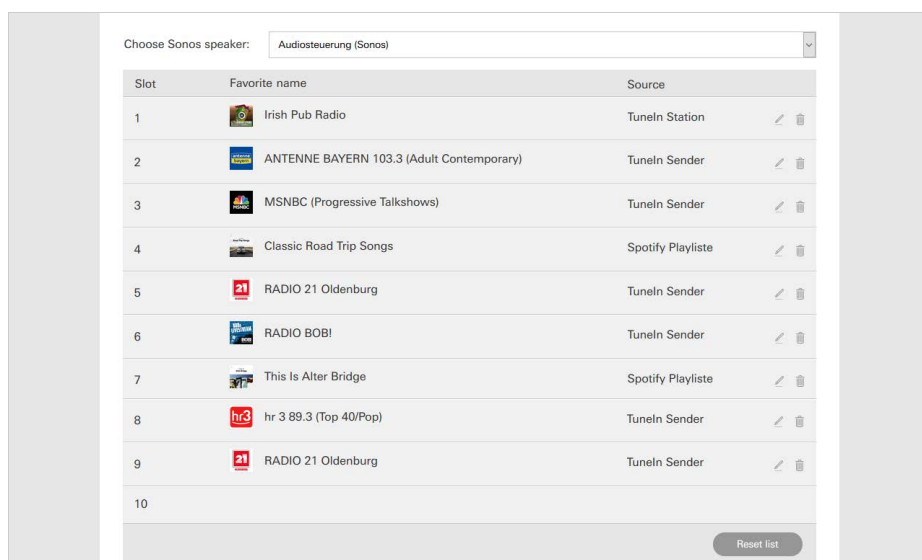


Bild 87

Ändra Sonos-högtalare

7.13.4

Favoriternas beteende när minnesfunktionen använts

När du har bearbetat och sparat listan med Sonos-favoriter på utrustningssidan uppdateras inte listans poster automatiskt längre. Det innebär att när favoriter förändras i Sonos-appen så övertas inte dessa ändringar automatiskt i Gira X1-klienten.

Detta har fördelen att t.ex. tilldelningen av en Sonos-favorit till en KNX-touch-sensor inte oavsiktligt förändras när en favorit läggs till i Sonos-appen.

Om en favorit från Sonos-appen ska övertas i den sparade listan för Gira X1-klienten så måste detta göras på utrustningssidan för Gira X1.

7.13.5

Vilka fel kan inträffa?

Om du oavsiktligt har raderat en Sonos-favorit, som kan aktiveras över en touch-sensor, i Sonos-appen så har touchsensorns knapp ingen funktion mer.

Öppna då utrustningssidan för Gira X1 (se ovan) och lägg en ny Sonos-favorit på den raderade favoritens plats.

7.14

Philips Hue lampa

Gör så här för att lägga till lampor från Gira Smart Home-appen:

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera funktioner] i systemmenyn.
✓ Sidan [Administrera funktioner] är öppen.
- 2 Tryck lätt på knappen [+].
✓ Sidan [Lägga in ny funktion] är öppnad.
- 3 Tryck lätt på [Philips Hue-lampa].

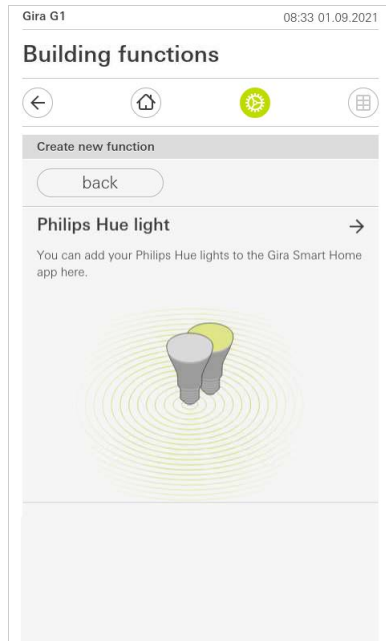


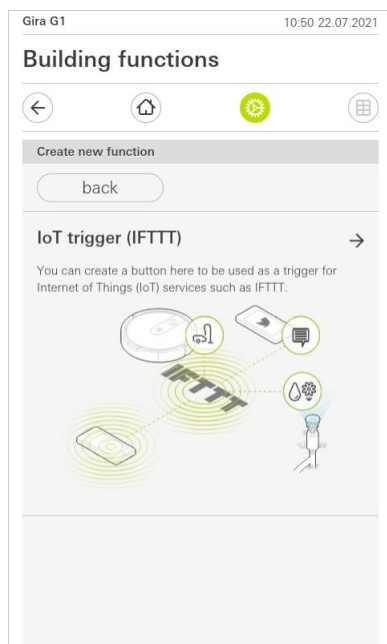
Bild 88
Philips Hue

- 4 Välj Philips Hue-lampor, rum eller zoner som har skapats i Philips Hue-appen och följ installationsguiden.

7.15

Utlösare IoT (IFTTT)

Under "Administrera funktioner" [se 6.3.2] har du möjlighet att skapa en utlösare IoT (IFTTT).

**Bild 89**

Utlösare IoT (IFTTT)

För att kunna använda IFTTT-tjänsten behöver du

- ett konto hos IFTTT,
- åtkomst till Gira apparatportalen,
- en fullständigt installerad modul för fjärråtkomst (till exempel Gira S1).

Gör enligt följande för att ansluta Gira X1 till IFTTT:

- 1 Anropa <https://ifttt.com/gira> i din webbläsare.
- 2 Logga in på ditt konto eller skapa ett nytt.
- 3 Klicka på "Connect" i ditt konto och ange dina inloggningsuppgifter för Gira apparatportalen.
- 4 I installationsguiden anger du nu vilken modul för fjärråtkomst (till exempel Gira S1) och vilken Gira X1 du har.
- 5 Ange inloggningsuppgifterna för din Gira X1.

Som sista steg bekräftar du anslutningen mellan din Gira X1 och IFTTT.

Du kan nu skapa egna "om-då-regler".

7.16

Fjärråtkomst

Om du genom fjärråtkomst via Gira S1 vill komma åt Gira X1, måste du först installera fjärråtkomst-funktionen i apparatportalen och i Gira Projekt Assistent.

Det finns möjlighet att visualisera fjärråtkomsten på Gira G1.

Förutsättning:

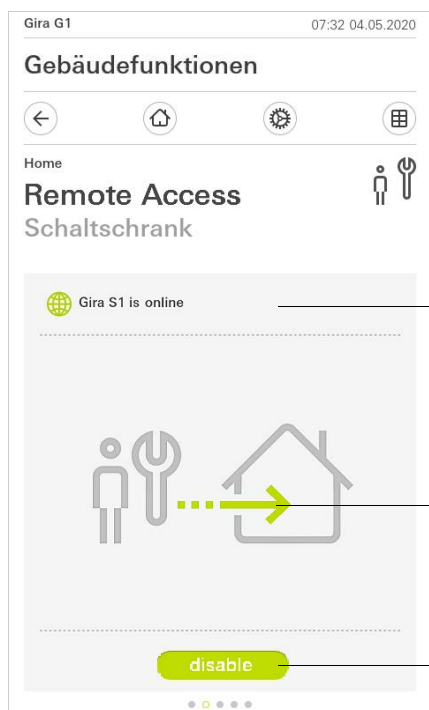
- Gira S1 har lokaliserats i Gira Projekt Assistent i byggnadsstrukturen.
- I Gira Projekt Assistent har funktionen "fjärråtkomst" installerats under "visualisering".

I visualiseringen av fjärråtkomsten kan fjärråtkomsten styras och dess status visas:

- Fjärråtkomst i detaljvy [se 7.16.1].
- Fjärråtkomst i brickvy [se 7.16.2].

7.16.1

Fjärråtkomst i detaljvy

**Bild 90**

Fjärråtkomst -
detaljvy

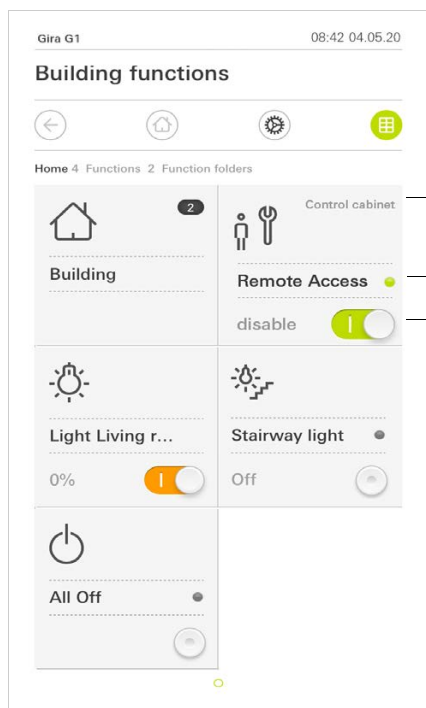
[1] Visar, om Gira S1 har portalåtkomst.

[2] Visar, om just en fjärråtkomst pågår.

[3] Knapp för att frikoppla / spärra fjärråtkomst.

7.16.2

Fjärråtkomst i brickvy

**Bild 91**Fjärråtkomst -
brickvy

- [1] Visar, i vilken byggnadsdel funktionen "fjärråtkomst" är installerad.
[2] Visar, om just en fjärråtkomst pågår.
[3] Skjutknapp för att frikoppla / spärta fjärråtkomst.

Projektering av Gira G1 i GPA

Du kan projektera Gira G1 i Gira-Projekt-Assistenten (GPA) och kombinera den med andra Gira-produkter, såsom Gira X1 eller Gira L1.

Gira G1 ställer apparat-datapunkter till förfogande, som kan användas i GPA av Gira X1 och Gira L1.

Användningsmöjligheter i kombination med apparat-datapunkter finns beskrivna i den följande delen. Tillhörande datapunkt-typer och värdeområden samt identifiering av Gira G1 via GPA förklaras i GPA-hjälpen.

Apparatstatus Gira G1

Beredd	Lämnar upplysning om beredskapsstatus.
Status	Lämnar upplysning om, i vilket skick Gira G1 befinner sig.
Nystart	Gör det möjligt att aktivera en nystart.
Lokaltid	Skickar aktuellt datum för Gira G1.
Systemtid	Skickar aktuell systemtid för Gira G1.
Drifttid	Skickar drifttiden sedan senaste apparatstart.

Närhetssensor

Status	Visar, om närhetssensorn är aktiverad.
--------	--

Ljusstyrkesensor

Värde	Ställer ljusstyrkesensorns aktuellt uppmätta värde till förfogande.
-------	---

LED-lampa

Värde	Möjliggör samtidig styrning av alla LED-lampor på Gira G1.
röd	styr den röda LED-lampan
grön	styr den gröna LED-lampan
blå	styr den blåa LED-lampan

Temperatur

Rumstemperatur	Levererar Gira G1 temperatursensorns värde för visning i statuslisten på Gira G1 eller för överlämning till ytterligare Gira-apparater (såsom Gira X1 eller Gira L1) resp användningar.
Mottagen utomhustemperatur	Gör det möjligt att t ex visa den från en väderstation mottagen utomhustemperatur i statuslisten på Gira G1.

Display

Spärra	Spärrar Gira G1-displayen för att förhindra en oplanerad inkoppling eller obefogad användning.
Meddelandetext	Möjliggör sändning av meddelanden i JSON-format till Gira G1. Meddelandet innehåller titel, meddelandetext samt klockslag och datum. Om ett meddelande har utlösts, måste det först kvitteras, innan ytterligare aktioner kan utföras på Gira G1 displayen. Om ett meddelande visas på flera Gira G1, måste en kvittering göras på varje apparat. Det finns möjlighet till 20 meddelanden per apparat. Fr o m meddelande 21 raderas det äldsta meddelandet.

Beröringssensor

Status	Skickar motsvarande information vid statusförändringar på beröringssensorn. T ex om Gira G1 displayen just berörs, eller om displayen släpps.
--------	---

Ringsignal

Stumkoppling	Används för avstängning av ringsignalen på Gira G1.
--------------	---

Dörrkommunikation

Status	Lämnar åtkomst till indikeringskanalen för dörrkommunikation, för t ex dörrkommunikationens status som utlösare för ytterligare händelser i systemet.
Text på ringknappen	Visar beteckningen av knappen, som har utlöst signalen.
Våningssignal Beteckning	Visar beteckningen av knappen, som har utlöst våningssignalen.

Inställningar

Utförande	Möjliggör utlösning av uppringningar, uppspelning av ringsignaler, ändring av ljudstyrka och inställning av ringsignaler och dörröppningskoder för kontakter.
-----------	---

Våningssignal

Utlösare	Möjliggör utlösning av en våningssignal.
----------	--

Ljudstyrka på våningssignal

Värde (1...100)	Möjliggör inställning av ljudstyrka för våningssignal.
-----------------	--

Ställa in säkerhetssystemet Alarm Connect

För att idrifttagningen ska kunna genomföras måste följande förutsättningar vara uppfyllda:

- Säkerhetssystemet Alarm Connect måste vara konfigurerat så att det fungerar.
- Vid projekteringen av säkerhetssystemet Gira Project Assistant måste inloggningsuppgifter för en användare ha skapats.
- Gira G1, larmcentralen Connect och idrifttagningsdatorn (på villen Gira Project Assistant har installerats) måste finnas inom samma nätverk.

9.1

Första idrifttagning

Efter att du valt alternativet "Gira X1 och säkerhetssystem" i grundkonfigurationen för Gira G1, startar konfigurationen för den första idrifttagningen och visar därefter en dialogruta för att upprätta anslutningen till säkerhetssystemet Alarm Connect.

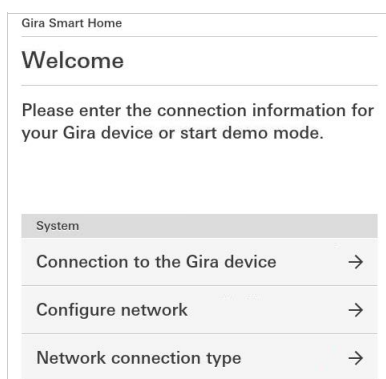


Bild 92

Bild

[Inställningar]

- 1 Om Gira G1 ansluts till nätverket via LAN och DHCP kan man fortsätta direkt med steg 2.
Om Gira G1 ansluts trådlöst och/eller via DHCP till nätverket måste du först upprätta anslutningen till nätverket innan du kan ansluta till säkerhetssystemet.
- 2 Ange de inloggningsuppgifter (användarnamn och lösenord) som du tidigare angett i GPA [se 9.1.2.1].
- 3 Ange eventuellt inloggningsuppgifter för porttelefonsystemet [se 15.2.1].
- 4 Välj eventuellt ort för väderstationen [se 17.1.1].



Anvisning

Samtidig användning av Gira X1 och säkerhetssystem

Om Gira X1 och säkerhetssystemet Alarm Connect används i ett projekt, ange IP-adressen för Gira X1 vid anslutningsdata.

Inställningar säkerhetssystemet Alarm Connect

I vyn [Inställningar] kan man utföra inställningar för säkerhetssystemet.

- 1 Öppna vyn [Inställningar] genom att peka på kugghjulssymbolen i navigeringsraden.
- ✓ Vyn [Inställningar] med följande delsektioner visas:
- Systemmeny
 - Extrafunktioner
 - Administratörsfunktioner*
 - Port
 - Information

*endast när användaren har administratörsrättigheter.

**Endast när applikationen valdes vid idrifttagningen

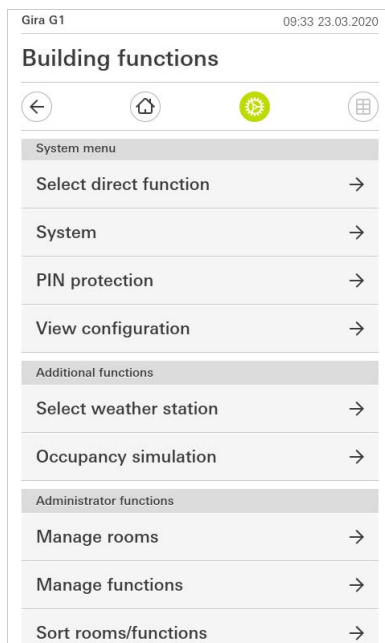


Bild 93

Bild
[Inställningar]



Anvisning Antal menyalternativ

Antalet menyalternativ i vyn [Inställningar] beror på de applikationer som du vill använda på Gira G1.

De efterföljande exemplen visar alltid maximal utrustning. Om du t.ex. inte vill använda Gira porttelefonsystem så visas inte inställningarna för detta system.

10.1

Systemmeny

Systemmenyn innehåller följande funktioner:

- Välja direktfunktion [se 9.1.1]
- System [se 9.1.2]
- PIN-kod [se 9.1.3]
- Skärmkonfiguration [se 9.1.4]

10.1.1

Välja direktfunktion

Direktfunktionen är den funktion som man kan öppna från alla vyer genom att placera handflatan på skärmen. För direktfunktionen kan man använda funktionerna "Omkoppling (knappfunktion)", "Tryckknapp (Av/På)", "Tryckknapp (Trycka/Släppa)" och "Biapparat för scener".

Här kan man välja en huvudfunktion för rummet där Gira G1 placerats, t.ex. tändning och släckning av takbelysningen.

- 1 Peka på knappen [Välja direktfunktion] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Välja direktfunktion] öppnas.

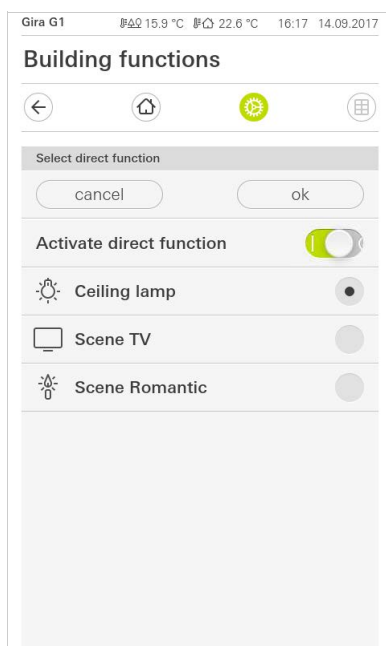


Bild 94
Direktfunktion
välja

- 2 Aktivera omkopplaren [Aktivera direktfunktion].
- ✓ Efter funktionerna i listan visas ett urvalsfält. Den aktiverade funktionen markeras med en punkt i urvalsfältet.
- 3 Markera urvalsfältet bakom den funktion som du vill använda som direktfunktion.
 - 4 Peka på knappen [ok].
- ✓ Uppgifterna sparas. Systemmenyn är öppen.

10.1.2 System

- 1 Peka på knappen [System] i systemmenyn.
✓ Sidan [System] är öppen.

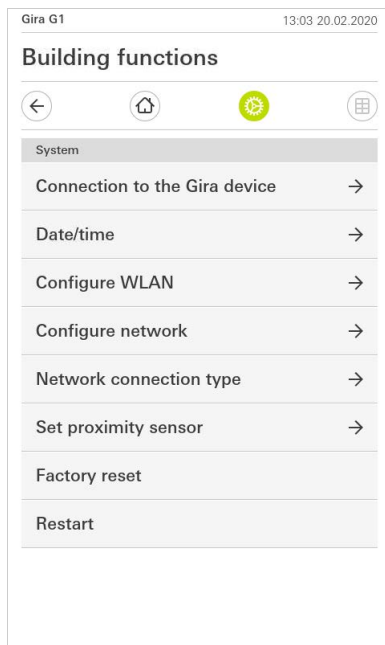
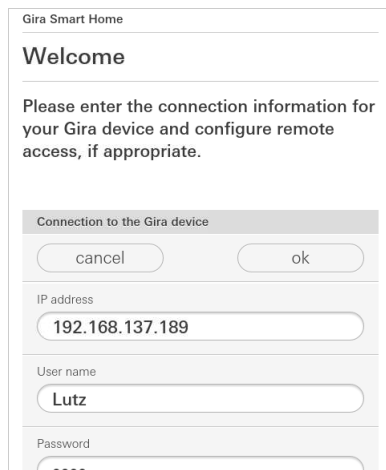


Bild 95
Systeminställningar

- 2 Menyn innehåller följande alternativ:
 - Anslutning till Gira-enheten [se 9.1.2.1]
 - Ändra lösenord [se 9.1.2.2]
 - Datum/tid [se 9.1.2.3]
 - Konfigurera trådlöst nätverk [se 9.1.2.4]
(visas endast om "Trådlöst nätverk" valdes som anslutningstyp till nätverket)
 - Konfigurera nätverk [se 9.1.2.5]
 - Anslutningstyp till nätverk [se 9.1.2.6]
 - Ställa in närhetssensor [se 9.1.2.7]
 - Återställning till fabriksinställningar
 - Omstart

10.1.2.1

Anslutning till Gira-enheten

**Bild 96**

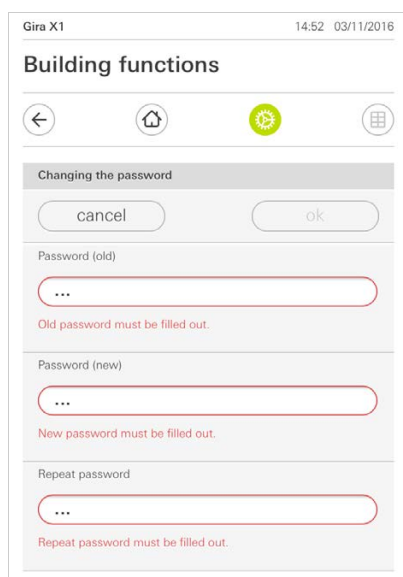
Anslutning till Gira-enheten

Gör så här för att ansluta Gira G1 till säkerhetssystemet:

- 1 Ange IP-adressen för larmcentralen Connect.
 - 2 Mata in användarnamn och lösenord.
 - 3 Bekräfta uppgifterna med OK.
- ✓ Uppgifterna sparas. Anslutningen till säkerhetssystemet är upprättad.

10.1.2.2

Ändra lösenord

**Bild 97**

Ändra lösenord

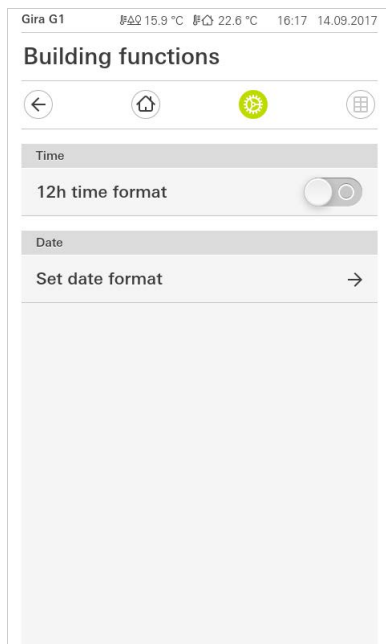
Lösenordet som sparades vid konfigurationen kan ändras. Tillvägagångssätt:

- 1 Ange det gamla lösenordet.
 - 2 Ange ett nytt lösenord.
 - 3 Upprepa det nya lösenordet.
 - 4 Bekräfta uppgifterna med OK.
- ✓ Det nya lösenordet har nu sparats.

10.1.2.3

Datum/tid

Här kan du ställa in format för tid och datum på statusraden.

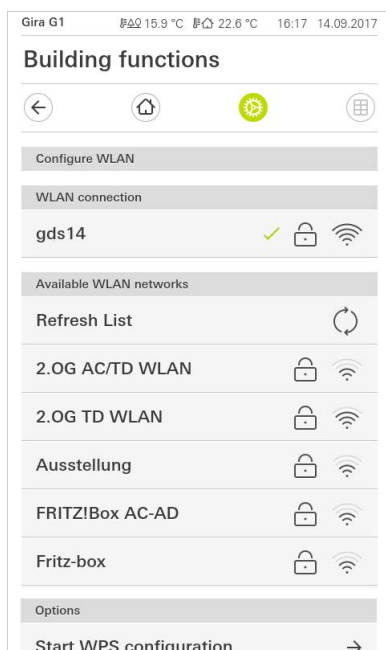
**Bild 98**

Tid/datum

- 1 Tid: Välj mellan 12- och 24-timmarsformat.
 - 2 Datum: Ställ in önskat datumformat och bekräfta med [ok].
- ✓ De valda formaten visas direkt på statusraden.

10.1.2.4

Konfigurera trådlöst nätverk

**Bild 99**

Konfigurera trådlöst nätverk

Om Gira G1 redan är ansluten till ett trådlöst nätverk, visas den trådlösa nätverksanslutningen här.

Trådlös nätverksanslutning

Vid "Tillgängliga trådlösa nätverk" visas alla trådlösa nätverk i närheten av Gira G1. Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till ett av dessa trådlösa nätverk:

Tillgängliga trådlösa nätverk

- 1 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till.
 - 2 Ange lösenordet för det trådlösa nätverket och bekräfta med [ok].
- ✓ Gira G1 ansluts till det trådlösa nätverket.

WPS (Wi-Fi Protected Setup) är en funktion som används för att upprätta trådlösa nätverksanslutningar med ett knapptryck utan att behöva ange lösenord. För att kunna använda denna funktion måste routern stödja WPS.

Alternativ - Starta WPS-konfiguration

Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till det trådlösa nätverket via WPS-funktionen:

- 1 Peka på [Starta WPS-konfiguration] på Gira G1.
- ✓ På vyn som öppnas visas alla trådlösa nätverk med stöd för WPS.
- 2 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till och bekräfta med [ok].
 - 3 Aktivera WPS-funktionen på din trådlösa router inom 2 minuter.
- ✓ Anslutningen till det trådlösa nätverket upprättas automatiskt.

10.1.2.5

Konfigurera nätverk



OBS
Fel på Gira G1

Om inställningarna på sidan [Konfigurera nätverk] ändras riskerar nätverksanslutningen att sluta fungera, vilket kan orsaka funktionsstörningar på Gira G1. Endast elektriker med nätverkskunskaper får konfigurera nätverket.

Vid konfigurationen av nätverksåtkomst till Gira G1 kan du välja mellan automatisk (DHCP) och manuell konfiguration av nätverket. I fabriksinställningen för Gira G1 har DHCP förvalts. I detta fall anger routern nätverksparametrarna automatiskt.

DHCP

Bild 100Nätverk
konfigurera

Tillvägagångssätt för att konfigurera nätverket manuellt:

- 1 Avaktivera DHCP genom att ställa skjutreglaget "DHCP aktiverat" på Av.
- ✓ Nu kan man redigera inmatningsfälten för nätverksinställningarna manuellt.
- 2 Ange motsvarande uppgifter för nätverksåtkomsten.
- 3 Bekräfta uppgifterna med [ok].
- ✓ Uppgifterna sparas. Systemmenyn är öppen.

10.1.2.6

Anslutningstyp till nätverket

Här anger du om vill ansluta Gira G1 till nätverket via LAN eller trådlöst nätverk.

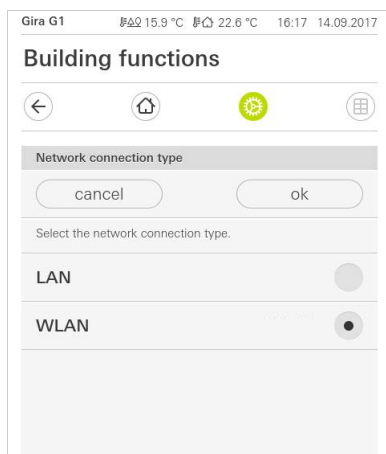


Bild 101
Nätverks-
anslutningstyp

- 1 Välj önskad anslutningstyp (LAN eller trådlöst nätverk) och bekräfta med [ok].
- ✓ Gira G1 startar om och anslutningstypen för nätverket sparas.

10.1.2.7

Ställa in närhetssensor

Här ställer du in avståndet vid vilket Gira G1 ska väckas ur viloläget när man håller en hand framför den.

- 1 Peka på knappen [Ställa in närhetssensor].
- ✓ Sidan [Ställa in närhetssensor] öppnas.

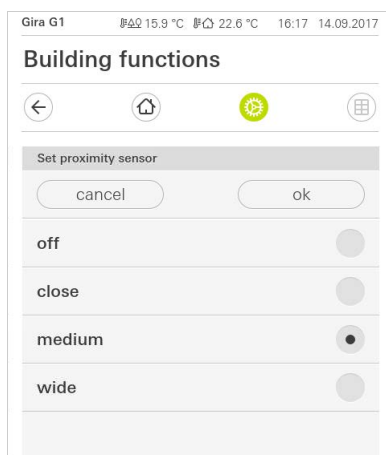


Bild 102
Närhetssensor
inställningar

- 2 Välj mellan dessa inställningar för närhetssensorn:
 - Av (närhetssensorn är avaktiverad, vilket innebär att man måste peka på skärmen för att starta Gira G1)
 - Litet (sensorn reagerar vid litet avstånd)
 - Medel (sensorn reagerar vid medelstort avstånd)
 - Stort (sensorn reagerar vid stort avstånd)
 - 3 Peka på knappen [ok].
- ✓ Närhetssensorn är inställd. Systemmenyn är öppen.

10.1.3 PIN-kod

Man kan skydda inställningarna i systemmenyn med en PIN-kod. Detta skyddar Gira G1 mot oönskade ändringar. Tillvägagångssätt för att aktivera PIN-koden:

- 1 Peka på knappen [PIN-kod].
- ✓ Sidan [PIN-kod] är öppen.

Bild 103
PIN-kod

- 2 Skjut omkopplaren "Aktivera PIN-kod" åt höger.
 - 3 Mata in en PIN-kod i det övre fältet och upprepa inmatningen i det andra fältet.
 - 4 Bekräfta inmatningen med [ok].
- ✓ Systemmenyn till Gira G1 kan nu endast öppnas med en PIN-kod.

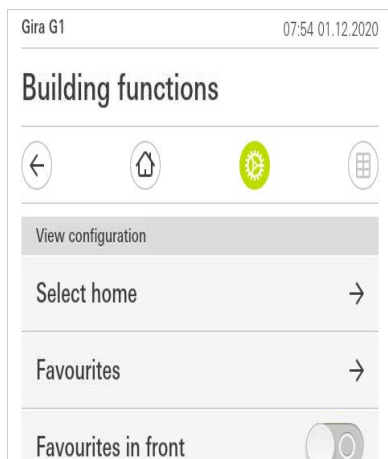
10.1.4

Skärmkonfiguration

Under Skärmkonfiguration bestämmer du vilka funktioner som ska visas i funktionsdelen och i vilken ordningsföljd de ska visas.

1 Peka på knappen [Skärmkonfiguration].

✓ Sidan [Skärmkonfiguration] är öppen.

**Bild 104**

Skärmkonfiguration

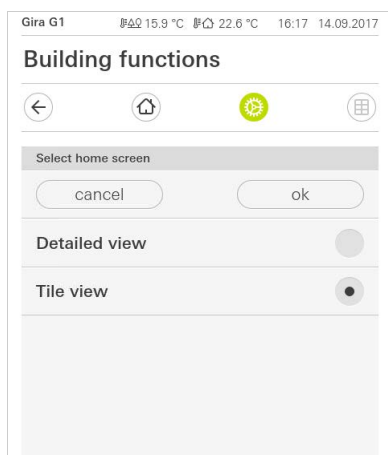
✓ Menyn innehåller följande alternativ:

- Välja startskärm [se 9.1.4.1]
- Favoriter med underpunkter
 - Definiera favoriter [se 9.1.4.2]
 - Sortera funktioner [se 9.1.4.3]
 - Återställa standardinställningar [se 9.1.4.4]
- Favoriter längst fram [se 10.1.4.5]

10.1.4.1

Välja startskärm

Här kan du bestämma om startskärmen ska visas i ikon- eller detaljvyn efter att du pekat på startskärmsknappen.

**Bild 105**

Välja startskärm

1 Välj önskad vy för startskärmen.

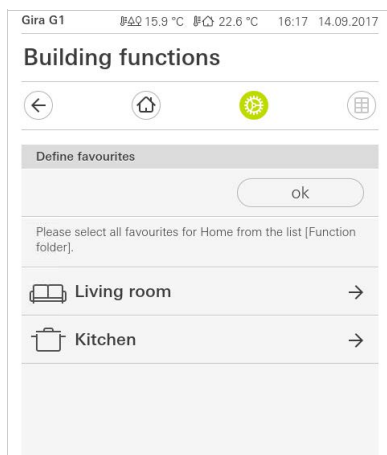
2 Peka på knappen [ok].

10.1.4.2

Definiera favoriter

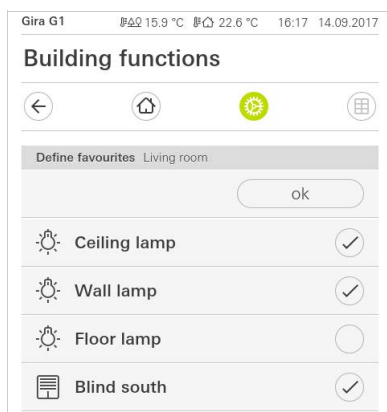
Här kan du välja vilka funktioner som ska visas direkt i funktionsdelen.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Definiera favoriter].
- ✓ Sidan [Definiera favoriter] är öppen och visar alla tillgängliga funktionsmappar.

**Bild 106**

Definiera favoriter

- 3 Byt till funktionsmappen där den funktion du vill visa som favorit har sparats.
- ✓ Sidan [Definiera favoriter, funktionsmapp] är öppen.

**Bild 107**Funktioner
välja

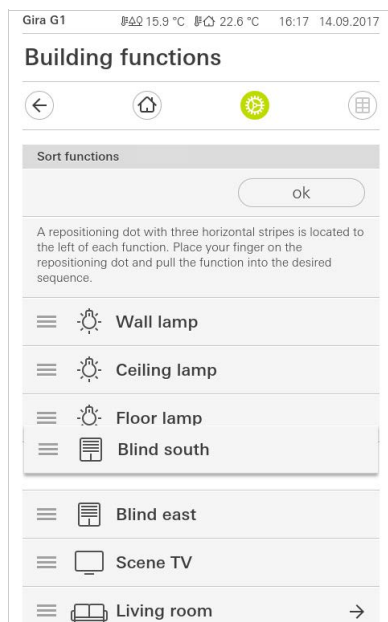
- 4 Markera de funktioner som du vill använda som favoriter.
- 5 Peka på [ok].
- ✓ Sidan [Definiera favoriter] med listan över funktionsmappar är öppen.
- 6 Definiera ytterligare favoriter på samma sätt.
- 7 Peka på [ok] när du är färdig.
- ✓ Sidan [Skärmkonfiguration] är öppen.
- 8 Avsluta och spara inställningarna:
Peka på [ok] för att göra detta.
- ✓ Ett meddelande visas om att ändringarna har sparats.
- 9 Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Applikationen på Gira G1 startar om. Därefter visas de definierade favoriterna i funktionsdelen.

10.1.4.3

Sortera funktioner

Här kan du välja ordningsföljden för hur funktioner och applikationer på startskärmmenyn för Gira G1 visas.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Sortera funktioner].
- ✓ Sidan [Sortera funktioner] är öppen och visar alla element som är tillgängliga på Gira G1.

**Bild 108**

Sortera funktioner

- 3 Lägg fingret på en funktions förflyttningspunkt och skjut funktionen till önskad plats i ordningsföljden.
- 4 Gör på samma sätt med andra funktioner.
- 5 Peka på [ok] när du är färdig.
- ✓ Sidan [Favoriter] är öppen.
- 6 Avsluta och spara inställningarna:
Peka på [ok] för att göra detta.
- ✓ Ett meddelande visas om att ändringarna har sparats.
- 7 Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Applikationen på Gira G1 startar om. Därefter visas de definierade favoriterna i funktionsdelen i den ordningsföljd som du har bestämt.

10.1.4.4

Återställa standardinställningar

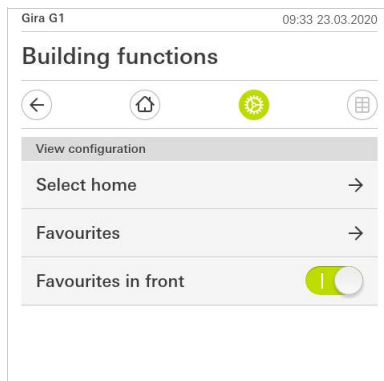
Här kan du återställa vyn i funktionsdelen till det tillstånd som ursprungligen bestämdes vid konfigurationen.

- 1 Öppna sidan [Skärmkonfiguration].
- 2 Peka på knappen [Favoriter], sedan på [Återställa standardinställningar].
- ✓ Ett meddelande med en fråga om du vill återställa alla inställningar till idrifttagningens ursprungliga läge visas.
Bekräfta detta meddelande med [ok].
- ✓ Applikationen på Gira G1 startar om. Favoriterna visas i funktionsdelen på samma sätt som vid den första idrifttagningen.

10.1.4.5

Favoriter längst fram

Här kan du bestämma om dina favoriter ska visas först på hem-bilden.

**Bild 109**

Favoriter längst fram

- 1 Dra skjutreglaget åt höger när favorit-funktionerna ska visas före de andra kaklen ("byggnad", "porttelefon", "väderprognos" etc.).
- ✓ Favoriterna visas först på hem-bilden.

10.2

Extrafunktioner

Under extrafunktioner har du tillgång till de följande funktionerna:

- Välja en väderstation [se 20]
- Närvarosimulering [se 7.10]

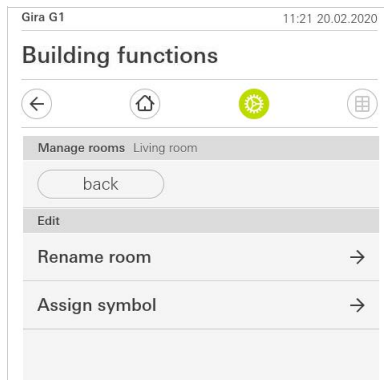
10.3

Administratörsfunktioner

10.3.1

Administrera rum

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera rum] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera rum] är öppen.
- 2 Tryck lätt på det rum som du vill administrera.
- ✓ Du har nu möjlighet att döpa om det valda rummet eller att ändra symbolen för detta rum.

**Bild 110**

Administrera rum

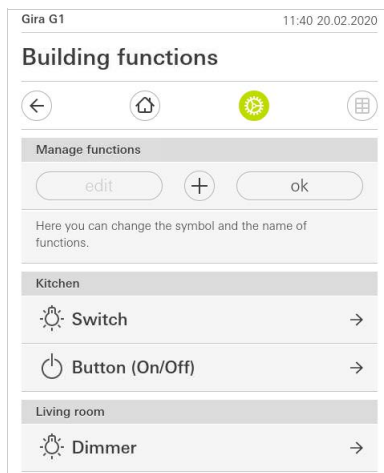
10.3.2

Administrera funktioner

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera funktioner] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera funktioner] är öppen och du kan välja bland följande möjligheter:
 - Lägga in ny funktion [se 10.3.2.1]
 - Administrera funktion [se 10.3.2.2]

10.3.2.1

Lägga in ny funktion

**Bild 111**

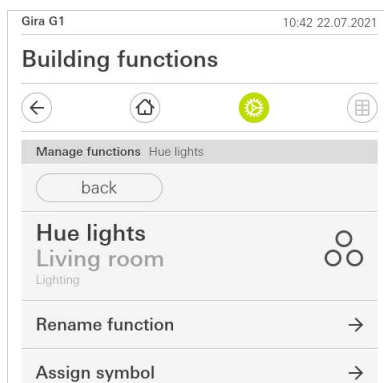
Lägga in ny funktion

- 1 Tryck lätt på knappen [+].
- 2 Tryck lätt på den funktion som du vill lägga till.

10.3.2.2

Administrera funktion

- 1 Tryck lätt på det funktion som du vill administrera.
- ✓ Du har nu möjlighet att döpa om den valda funktionen eller att ändra symbolen för denna funktion.

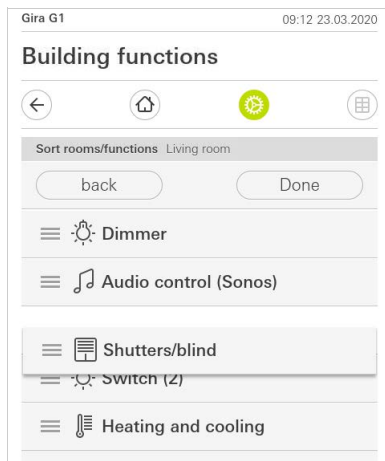
**Bild 112**

Administrera funktioner

10.3.3

Sortera rum/funktioner

- 1 Tryck lätt på knappen [Sortera rum/funktioner] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Sortera funktioner] är öppen.
- 2 Tryck lätt på motsvarande funktionsmapp för att sortera funktioner inom en mapp.
- 3 Lägg ditt finger på de tre vågräta strecken framför funktionen och dra dem i den önskade ordningsföljden.
- 4 Bekräfta din inmatning med [färdig].

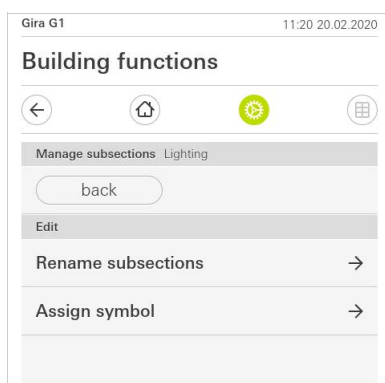
**Bild 113**

Sortera rum/funktioner

10.3.4

Administrera enheter

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera enheter] i systemmenyn.
- ✓ Sidan [Administrera enheter] är öppen.
- 2 Tryck lätt på den enheter som du vill administrera.
- ✓ Du har nu möjlighet att döpa om den valda enheten eller att ändra symbolen för denna enhet.

**Bild 114**

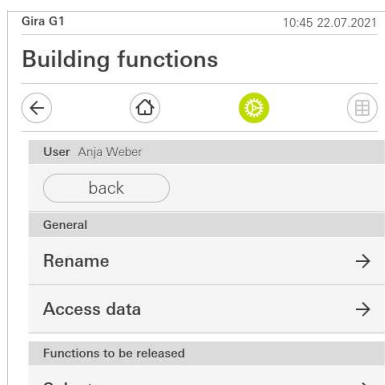
Sortera rum/funktioner

10.3.5

Administrera användare

Du har möjlighet att tilldela frigivning av funktioner till enskilda användare, eller att ta bort detta.

- 1 Tryck lätt på knappen [Administrera användare] i systemmenyn.
 - 2 Tryck lätt på användaren som ska administreras.
- ✓ Följande menypunkter är tillgängliga:
- Välj [se 10.3.5.1].
 - Överta ... [se 10.3.5.2].

**Bild 115**

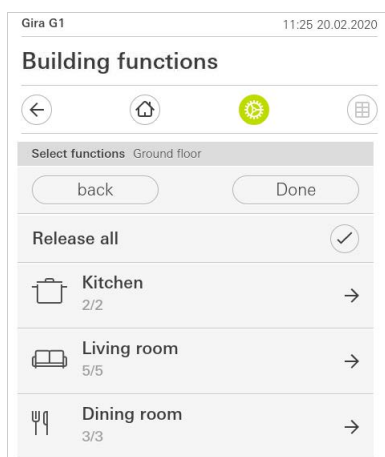
Administrera användare

10.3.5.1

Välj funktioner

Du har möjlighet att välja funktionerna enligt byggnader eller enheter.

- 1 Tryck lätt på markeringen bakom [Frige allt].
- ✓ Om markeringen togs bort är alla underordnade funktioner för byggnadsdelen eller enheten spärrade för denna användare.
- 2 Tryck lätt på den horisontella pilen bakom respektive rum eller enhet för att frige eller spärra enskilda funktioner.
- ✓ Sifferkombinationen under byggnaden respektive enheten visar antalet existerande/frigivna funktioner.

**Bild 116**

Frige funktioner

10.3.5.2

Överta funktioner

Du har möjlighet att överta andra användares frigivningsinställningar.

- 1 Tryck lätt på den användare vars frigivningsinställningar du vill överta.
 - 2 Tryck lätt på [OK] i bekräftelsedialogen.
- ✓ Den valda användarens frigivningsinställningar övertas.

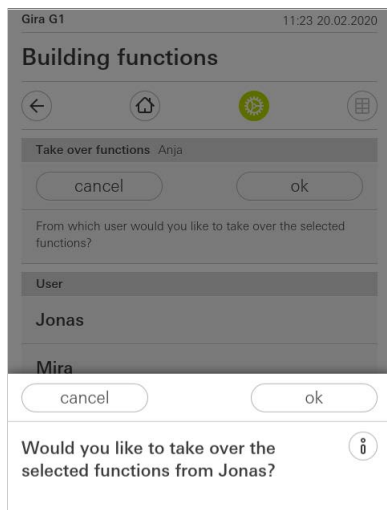


Bild 117

Överta funktioner

10.4

Information

Avsnittet Information innehåller följande funktioner:

- Licensavtal
Här visas licensavtalen för Gira G1.
- Gira app-version ...[se 10.4.1]

10.4.1

Gira app-version

Här visas information om installerade och eventuellt tillgängliga versioner av Gira Smart Home-appen:

- Installerad version
Här visas den för närvarande installerade versionen av Gira Smart Home-appen som installerats på Gira G1.
- Tillgängliga versioner
Om det finns en tillgänglig uppdatering för Gira Smart Home-appen visas den här. För att installera app-uppdateringen, klicka helt enkelt på den nya versionen.

11

Använda säkerhetssystemet Alarm Connect

11.1

Statusrad

Gira G1**Bild 118**

Gira G1 statusrad

Symbolerna på statusraden har följande betydelser:

- [1] Indikeringen [Påringningssignal av] visas i applikationen "Porttelefon" när påringningssignalen är avstängd.
- [2] Indikeringen [Portöppnarsystem] visas när portöppnarsystemet är aktiverat.*
- [3] Varningssymbolen på statusraden visar att Gira G1 inte längre fungerar. När du pekar med fingret på varningssymbolen visas ett felmeddelande.
- [4] Visning av tid och datum.

*visas endast när Gira porttelefonsystemet används

11.2

Navigeringsrad

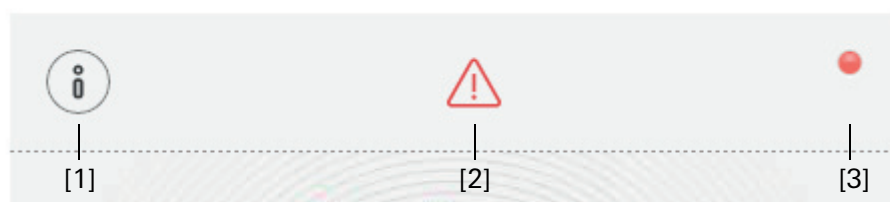
**Bild 119**Gira G1
Navigeringsrad

Knapparna på navigeringsraden har följande funktioner:

- [1] [Tillbaka] öppnar den senast öppnade sidan.
- [2] [Start] öppnar startsidan för funktionsdelen.
- [3] [System] öppnar vyn [Inställningar].
- [4] [Ändra vy] växlar mellan ikon- och detaljvyn.

11.3

Larmspecifika knappar och indikeringar

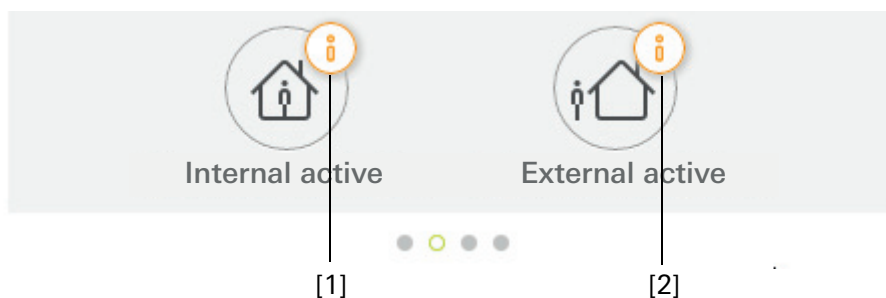
**Bild 120**

Larmspecifika knappar

[1] [Information] öppnar listan med aktuella meddelanden.

[2] [Obs] visar att det finns meddelanden.

[3] [Status] visar att säkringsområdet inte är påarmat.

**Bild 121**

Larmspecifika indikeringar

[1] Påarmning internt inte möjlig

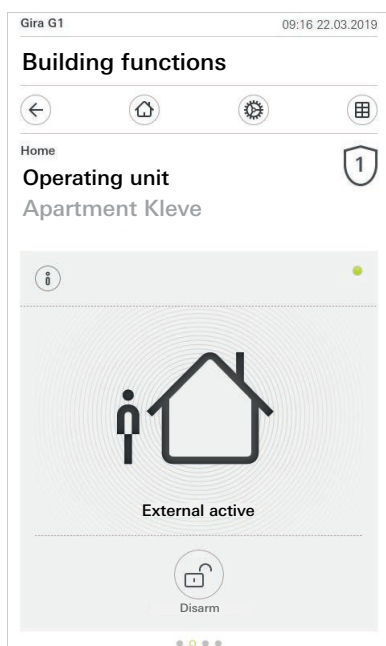
[2] Påarmning externt inte möjlig

11.4

Påarmning av säkringsområde externt

Tillvägagångssätt för påarmning av säkringsområde externt via Gira G1:

- 1 Peka på ikonen för säkringsområdet som du vill larma på externt.
- ✓ Säkringsområdets skärm öppnas och visar påarmningsstatus.
- 2 Peka på knappen [Påarmning externt].
- 3 Ange användar-PIN i fönstret som öppnas.
- ✓ Utpasseringsfördröjningen startar och visas på Gira G1.
Samtidigt signalerar den trådlösa manöverenheten den pågående utpasseringsfördröjningen.
- 4 Lämna nu säkringsområdet och stäng eventuellt dörren.
- ✓ Efter att utpasseringsfördröjningen löpt ut larmas säkringsområdet på externt om inga händelser som förhindrar påarmningen inträffat under tiden.

**Bild 122**

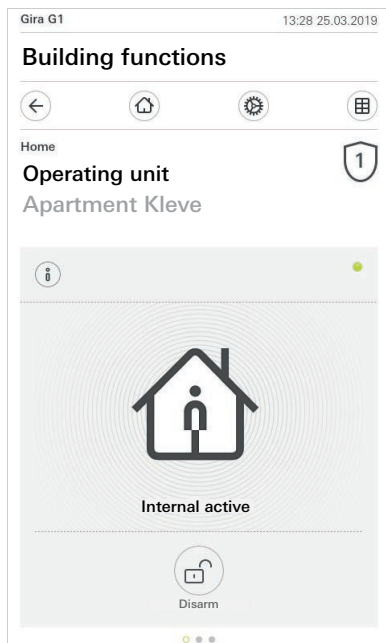
Tillstånd externt påarmat

11.5

Påarmning av säkringsområde internt

Tillvägagångssätt för påarmning av säkringsområde internt via Gira G1:

- 1 Peka på ikonen för säkringsområdet som du vill larma på internt.
- ✓ Säkringsområdets skärm öppnas och visar påarmningsstatus.
- 2 Peka på knappen [Påarmning internt].
- 3 Ange användar-PIN i fönstret som öppnas.
- ✓ Säkringsområdet larmas på internt.

**Bild 123**

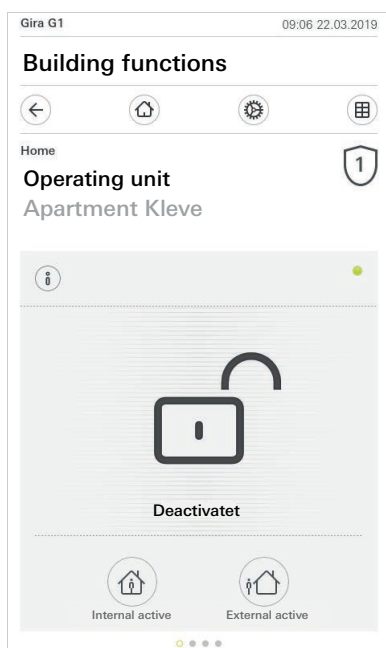
Tillstånd internt påarmat

11.6

Avlarmning av säkringsområde

Tillvägagångssätt för avlarmning av säkringsområde via Gira G1:

- 1 Peka på knappen [Avlarmning] på säkringsområdets skärm.
 - 2 Ange användar-PIN i fönstret som öppnas.
- ✓ Säkringsområdet larmas av.

**Bild 124**

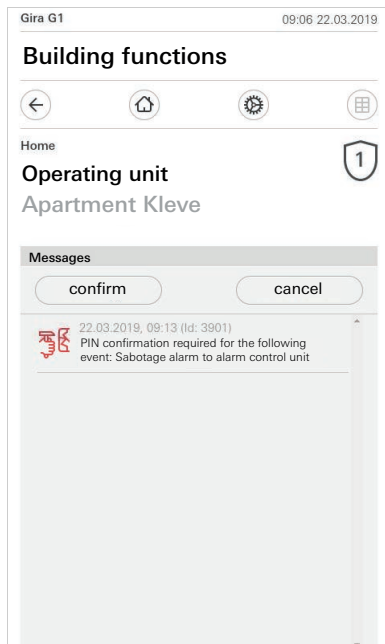
Tillstånd avlarmat

11.7

Visa och kvittera larm och meddelanden

Tillvägagångssätt för att kvittera aktuella larm och meddelanden för säkringsområdet:

- 1 Peka på knappen [Information] på säkringsområdets skärm.
- ✓ En lista med aktuella larm och meddelanden öppnas.
- 2 Peka på knappen [Bekräfta].
- 3 Ange användar-PIN i fönstret som öppnas.
- ✓ Ange korrekt PIN för att avlägsna meddelandet ur listan.

**Bild 125**

Larm och meddelanden

Ställa in Gira HomeServer-klient/Gira eNet-klient

12.1

Första idrifttagning

Efter att du valt alternativet "Gira HomeServer/eNet Server" i grundkonfigurationen för Gira G1 startar Gira G1 konfigurationen för den första idrifttagningen och visar därefter en startsida för att göra inställningar. På startsidan finns till att börja med enbart knappen "Inställningar".



Bild 126
Startsida

Tillvägagångssätt för att utföra idrifttagningen:

- 1 Peka på knappen "Inställningar".
- 2 Kontrollera nätverksanslutningen och upprätta den igen om det krävs [se 11.4].
- 3 Peka på "Inställningar Gira-app". I vyn "Appinställningar" kan du välja applikationer du vill använda på Gira G1.
- 4 Peka på önskad app.
- 5 Skjut omkopplaren "Aktivera appen" åt höger.
- 6 Skjut eventuellt omkopplaren "Välj som huvudapplikation" åt höger (se nedan).
- 7 Peka nu på Tillbaka-knappen för att lämna inställningarna och återgå till startsidan.

✓ På startsidan visas nu dessutom apparna som du aktiverat i inställningarna.

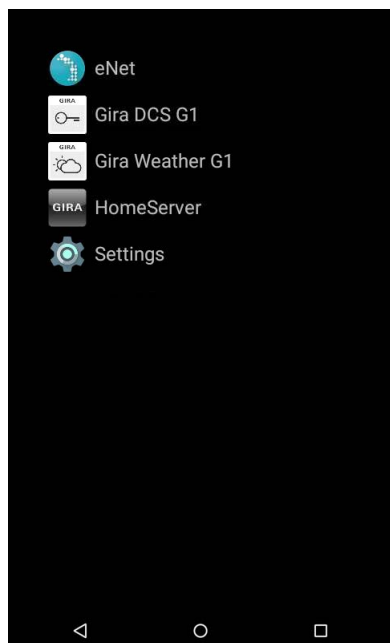


Bild 127
Startsida

8 Peka på den app som vill börja använda:

Ställa in HomeServer-klienten [se 12].

Ställa in Gira eNet-klienten [se 14].

Ställa in porttelefonssystemet [se 15].

Ställa in väderprognosen [se 17].

Om du aktiverar inställningen "Välj som huvudapplikation" för en app visar Gira G1 denna app efter att ha väckts ur viloläget. Du kan välja detta alternativ endast för en app. Om detta alternativ inte aktiveras startar Gira G1 alltid med den senast öppnade appen.

Välj som huvudapplikation

12.2

Navigeringsrad

I bildskärmens nedre del finns navigeringsraden.

De tre knapparna har följande funktioner:

 Tryck på Tillbaka-knappen för att hoppa tillbaka ett steg.

 Startskärmsknappen tar dig till startskärmen.

 "Att göra"-knappen visar alla aktiva appar.
Genom att svepa apparna åt sidan kan de avslutas.



Anvisning

Visa navigeringsrad

I applikationerna "Porttelefon" och "Väder" är navigeringsraden dold. Du kan visa navigeringsraden igen om du sveper nedifrån och upp från den nedre skärmbildskanten.

12.3

Inställningar



Öppna vyn "Inställningar" genom att peka på kugghjulssymbolen på startsidan.

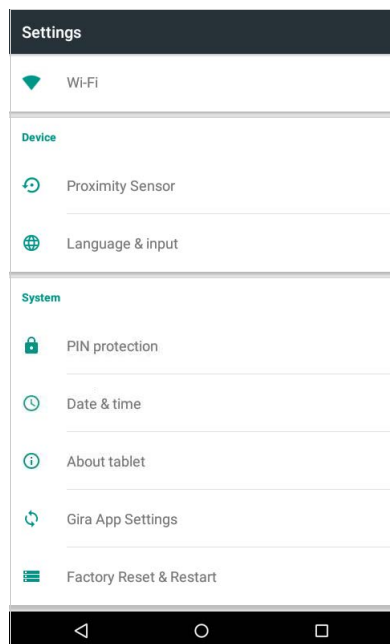


Bild 128
Inställningar

Inställningsmenyn innehåller följande alternativ:

- Trådlöst och nätverk [se 11.4]
Här konfigureras nätverksanslutningen.
- Enhet [se 11.5]
Här ställer du in känsligheten hos närhetssensorn och väljer språk.
- System [se 11.6]
Här kan man bl.a. välja applikationer som ska användas på Gira G1. Här kan man dessutom läsa teknisk information och licenstexter.

12.4

Trådlöst och nätverk

Du kan ansluta Gira G1 till nätverket antingen via LAN eller trådlöst nätverk.



OBS
Fel på Gira G1

Om nätverksinställningarna ändras riskerar nätverksanslutningen att sluta fungera, vilket kan orsaka funktionsstörningar på Gira G1.
Endast elektriker med nätverkskunskaper får konfigurera nätverket.

12.4.1

Konfigurera LAN-nätverk

**Anvisning****Avaktivera trådlöst nätverk**

Om du vill ansluta Gira G1 till nätverket via LAN måste den trådlösa nätverksfunktionen stängas av.

Vid konfigurationen av nätverksåtkomst till Gira G1 kan du välja mellan automatisk (DHCP) och manuell konfiguration av nätverket. I fabriksinställningen för Gira G1 har DHCP förvalts. I detta fall anger routern nätverksparametrarna automatiskt.

DHCP

LAN Netzwerk konfigurieren

DHCP aktiviert ☒

IP-Adresse Gira G1
192.168.137.186

Subnetzmaske
24

DNS-Server
192.168.137.1

Standard Gateway
192.168.137.1

MAC-Adresse Gira G1
00:0a:b3:20:0b:a7

Bild 129LAN-nätverk
konfigurera

Tillvägagångssätt för att konfigurera nätverksinställningarna för den trådlösa nätverksanslutningen manuellt:

Manuella nätverksin-
ställningar

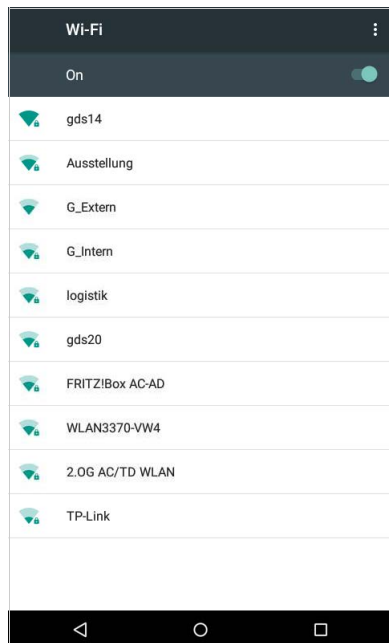
- 1 Stäng av funktionen "DHCP" genom att avmarkera kryssrutan "DHCP aktivrad".
- ✓ Nu kan man redigera inmatningsfälten för nätverksinställningarna manuellt.
- 2 Ange motsvarande uppgifter för nätverksåtkomsten.
- 3 Bekräfta uppgifterna med [OK].
- ✓ Uppgifterna sparas. Inställningsmenyn är öppen.

12.4.2

Konfigurera trådlöst nätverk

**Anvisning****Inget trådlöst nätverk med PoE-anslutningsmodul**

Om Gira G1 manövreras med en PoE-anslutningsmodul är drift via en trådlös nätverksanslutning inte möjlig.

**Bild 130**

Konfigurera trådlöst
nätverk

Om du har aktiverat funktionen för trådlösa nätverk med omkopplaren visas alla trådlösa nätverk som finns i Gira G1:s omgivning i vyn "Trådlösa nätverk".

Tillvägagångssätt för att ansluta Gira G1 till ett av dessa trådlösa nätverk:

- 1 Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta Gira G1 till.
 - 2 Mata in lösenordet för det trådlösa LAN-nätverket och bekräfta med [Anslut].
- ✓ Gira G1 ansluts till det trådlösa nätverket.

Tillgängliga trådlösa
nätverk

Upprätta trådlös an-
slutning

12.4.2.1

Upprätta trådlös nätverksanslutning via WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) är en funktion som används för att upprätta trådlösa nätverksanslutningar med ett knapptryck utan att behöva ange lösenord.

Anslutning via WPS

**Anvisning
Router utan WPS**

Om din router inte har stöd för WPS (Wi-Fi Protected Setup) kan du endast upprätta det trådlösa nätverket manuellt.

Om din router stödjer funktionen "WPS Push Button" kan du upprätta den trådlösa nätverksanslutningen på följande sätt:

WPS Push Button

- 1 Tryck på WPS-knappen på din router.
 - 2 Du har sedan 2 minuter på dig att peka på menysymbolen  i det övre högra hörnet på Gira G1. Välj sedan [Utökad] i menyn som öppnas.
 - 3 Peka på [WPS-tryckknapp] i menyn som öppnas.
- ✓ Anslutningen till det trådlösa nätverket upprättas automatiskt.

Tillvägagångssätt ansluta Gira G1 till det trådlösa nätverket via funktionen "WPS med PIN-inmatning":

WPS med
PIN-inmatning

- 1 Peka på menysymbolen  i det högra övre hörnet på Gira G1. Peka sedan på [Utökad] i menyn som öppnas.
 - 2 Peka på [WPS PIN-inmatning] i menyn som öppnas.
 - 3 Mata inom 2 minuter in den PIN-kod som visas i routern för det trådlösa nätverket.
- ✓ Anslutningen till det trådlösa nätverket upprättas automatiskt.

Tillvägagångssätt för att konfigurera nätverksinställningarna för den trådlösa nätverksanslutningen manuellt:

Manuella nätverksin-
ställningar

- 1 Peka på den önskade trådlösa nätverksanslutningen tills en dialogruta öppnas.
 - 2 Peka på "Ansluta till nätverket" i den nya dialogrutan.
 - 3 Aktivera funktionen "Utökade alternativ".
 - 4 Välj "DHCP" och inställningen "Statisk" i dialogrutan som öppnas.
- ✓ Nu kan man redigera inmatningsfälten för nätverksinställningarna manuellt.
- 5 Ange motsvarande uppgifter för nätverksåtkomsten.
 - 6 Peka på [Anslut] för att börja använda ändringarna och upprätta anslutningen till det trådlösa nätverket.

12.4.3

Utökade inställningar för trådlöst nätverk

I inställningarna för trådlöst nätverk, peka på menysymbolen  i det högra övre hörnet för Gira G1 för att öppna menyn med utökade inställningar för trådlöst nätverk.

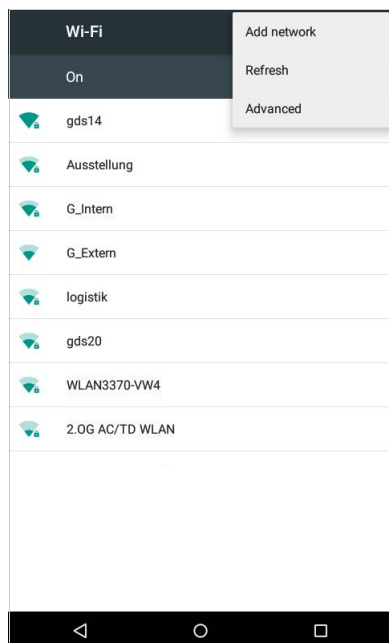


Bild 131
Utökade inställningar
för trådlöst nätverk

En meny med följande poster öppnas:

- Lägga till nätverk
Via detta menyalternativ kan man lägga till ett trådlöst nätverk manuellt.
- Uppdatera
Uppdaterar listan med tillgängliga trådlösa nätverk.
- Utökad
En meny med följande poster öppnas:
WPS-tryckknapp
Via denna funktion kan man upprätta inställningen till routern för det trådlösa nätverket (se Seite 95).
Inmatning av WPS-PIN
Via denna funktion kan man upprätta inställningen till routern för det trådlösa nätverket (se Seite 95).

12.5 Enhet

12.5.1

Ställa in närhetssensor

Här ställer du in avståndet vid vilket Gira G1 ska väckas ur viloläget när man håller en hand framför den.

- 1 Peka på [Närhetssensor] och därefter [Ställa in närhetssensor].
- ✓ Sidan [Ställa in närhetssensor] öppnas.

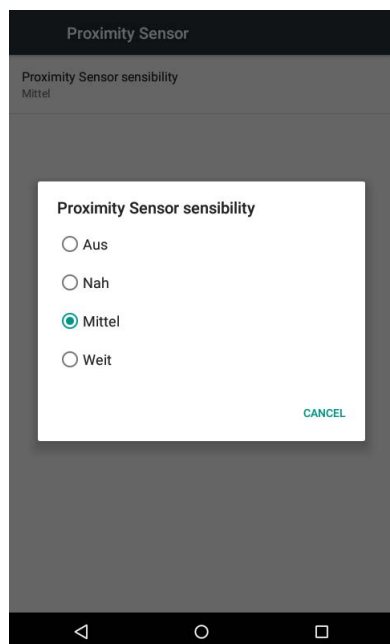


Bild 132
Närhetssensor
inställningar

- 2 Välj mellan dessa inställningar för närhetssensorn:
 - Av (närhetssensorn är avaktiverad, vilket innebär att man måste peka på skärmen för att starta Gira G1)
 - Litet (sensorn reagerar vid litet avstånd)
 - Medel (sensorn reagerar vid medelstort avstånd)
 - Stort (sensorn reagerar vid stort avstånd)
- ✓ Närhetssensorn är inställd.

12.5.2

Språk och inmatning

Här väljer du vilket språk som ska användas för applikationerna på Gira G1.

- 1 Välj [Språk].
- ✓ Nu visas de språk som som det går att välja mellan.
- 2 Välj önskat språk.
- ✓ Omställning görs till det språket.
Om du därefter startar en app på G1 visas gränssnittet på det önskade språket.
- Anvisning: Denna inställning påverkar inte beteckningarna för funktionerna som du projekterat i HomeServer eller i eNet-servern.

12.6 System

PIN-kod

Man kan skydda inställningarna i inställningsmenyn med en PIN-kod. Detta skyddar Gira G1 mot oönskade ändringar. Tillvägagångssätt för att aktivera PIN-koden:

- 1 Peka på knappen [PIN-kod].
- ✓ Sidan [PIN-kod] är öppen.

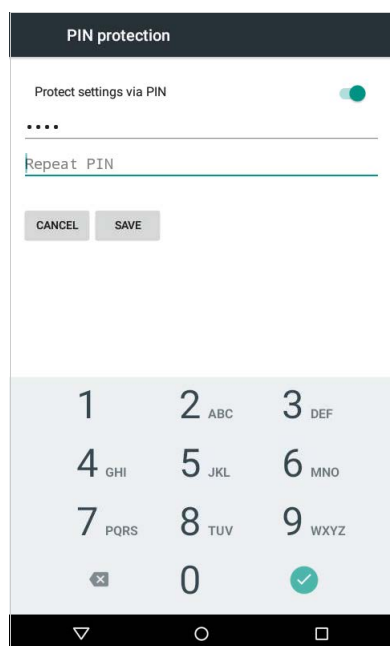


Bild 133
PIN-kod

- 2 Skjut omkopplaren "Aktivera PIN-kod" åt höger.
 - 3 Mata in en PIN-kod i det övre fältet och upprepa inmatningen i det andra fältet.
 - 4 Bekräfta inmatningen med [ok].
- ✓ Inställningsmenyn till Gira G1 kan nu endast öppnas med en PIN-kod.



Information om PIN-kod

För att PIN-koden ska fungera måste du stänga inställningsmenyn via Att göra-listan efter den första inmatningen och efter varje ytterligare användning (efter aktivering via PIN-koden).

Peka på kvadraten i fotlisten och skjut fönstret med inställningsmenyn åt sidan.

12.6.1 Datum och tid

Här kan du ställa in tidszonen.

12.6.2

Information

Här visas versionsinformation om den installerade programvaran och om licenserna som används.

12.6.3

Inställningar Gira-app

I vyn "Appinställningar" kan du välja applikationer du vill använda på Gira G1. Tillvägagångssätt för att välja en app:

- 1 I vyn "Appinställningar", peka på applikationen som du vill använda på Gira G1.
- 2 Skjut omkopplaren "Aktivera appen" åt höger.
- 3 Skjut eventuellt omkopplaren "Välj som huvudapplikation" åt höger (se nedan).
- 4 Peka nu på Tillbaka-knappen för att lämna inställningarna och återgå till startsidan.
- ✓ På startsidan visas nu appen som du precis aktiverat.
- 5 Peka därefter på den app som vill börja använda:
 - Ställa in HomeServer-klienten [se 12].
 - Ställa in Gira eNet-klienten [se 14].
 - Ställa in porttelefonssystemet [se 15].
 - Ställa in väderprognosen [se 17].

Om du aktiverar inställningen "Välj som huvudapplikation" för en app visar Gira G1 denna app efter att ha väckts ur viloläget. Du kan välja detta alternativ endast för en app. Om detta alternativ inte aktiveras startar Gira G1 alltid med den senaste öppnade appen.

Välj som huvudapplikation

Om det finns en tillgänglig uppdatering för appen visas den nya versionen här. Peka på posten för att påbörja uppdateringen av appen.

Tillgängliga versioner

Om appen redan har uppdaterats till en nyare version kan du återställa appen till en tidigare version här. Följande möjligheter visas om du pekar på posten:

Ytterligare versioner

- Använd den senaste installerade versionen
Här visas den senaste installerade versionen. Peka på denna post om du vill använda denna version av appen.
- Använd versionen som levererades
Här visas appversionen som ursprungligen levererades med en firmware-uppdatering på Gira G1. Peka på denna post om du vill använda denna version av appen.

12.6.4

Återställning till fabriksinställningar och omstart

Här kan du använda motsvarande knapp för att återställa till fabriksinställningar eller starta om Gira G1.

Installera Gira HomeServer-appen

För att idrifttagningen ska kunna genomföras måste följande förutsättningar vara uppfyllda:

- Gira HomeServer måste vara funktionsmässigt konfigurerad.
- En användare har skapats för Gira G1 i QuadConfig på HomeServer Expert. Välj design "0" i QuadConfig för Gira G1.
- Gira G1 och Gira HomeServer befinner sig i samma nätverk.
- På Gira G1 har alternativet "Gira HomeServer/eNet-klient" valts i grundkonfigurationen.
- I inställningarna har appen "HomeServer" aktiverats i app-inställningarna.

13.1

Första idrifttagning av HomeServer-appen



Starta HomeServer-appen genom att peka på ikonen med Gira-symbolen på startskärmen.

När HomeServer-appen startas för första gången visas först vyn "Profiler".

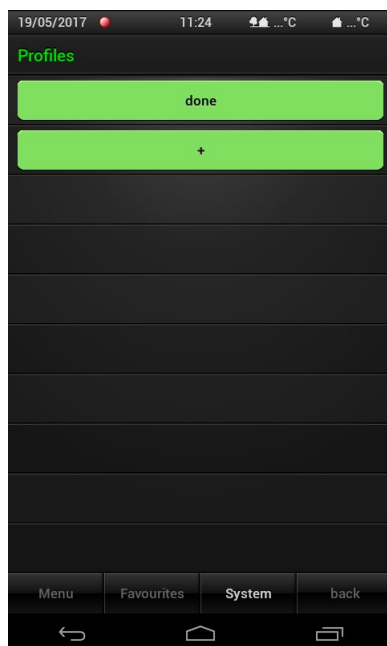


Bild 134

Skapa profil

Här måste du ange anslutningsinställningarna till Gira HomeServer i en profil. Tillvägagångssätt:

Anslutning till Gira HomeServer

- 1 Peka på knappen [+] för att öppna inmatningsfältet för en ny profil.
- 2 Ange nu följande information:

- **Profilnamn:**
Här kan man ange ett valfritt namn för profilen. Detta namn får inte vara identiskt med namnet som angetts i HomeServer Expert.
 - **Adresser:**
Här anger man IP-adresser eller URL:er för HomeServer. Om du har fått en adress med formen XYZ123.giradns.com via Gira enhetsportal så kan du även fylla i den i adressfältet.
 - **Inloggningsuppgifter:**
Här anger man användarnamn och lösenord för anslutningen till Gira HomeServer.
- 3 Peka på [Spara] när du har angett alla data.
- ✓ Den nyligen skapade profilen visas i vyn ovanför knappen [Redigera].
- 4 Peka på den nyligen skapade profilen.
- ✓ Appen ansluts till Gira HomeServer och visar menyvyn.

Mer information om profilinställningarna [se 13.3.1].

Använda Gira HomeServer-appen



Starta Gira HomeServer-appen genom att peka på ikonen med Gira-symbol på startskärmen.

Gira HomeServer-appen är uppdelad i tre sektioner som man kan öppna genom att peka på motsvarande flik:

- Meny [se 13.1]
- Favoriter [se 13.2]
- System [se 13.3]

14.1

Meny

Vyn "Meny" visar alla projekterade byggnadsfunktioner.

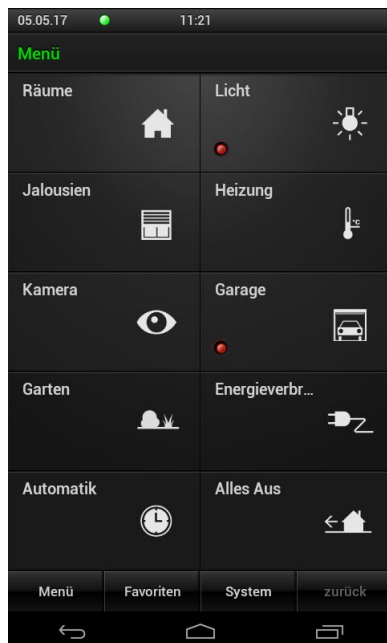


Bild 135
Menyvy

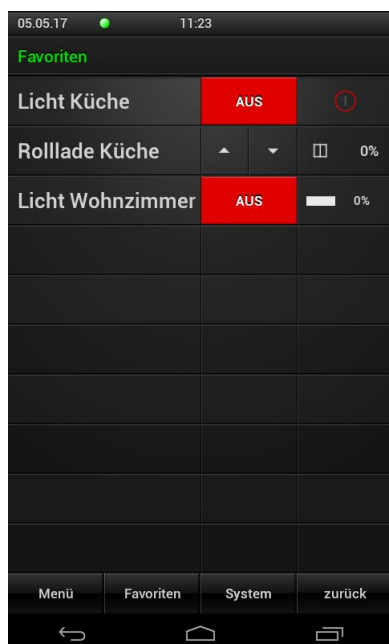
Huvudmenyns ikoner kan avbilda olika funktioner. Ikonerna används huvudsakligen till att navigera i appen. Genom att klicka på en ikon kan användaren växla till ett annat funktionsområde eller utföra en funktion.

I HomeServer Expert bestämmer du vilken typ av ikoner och funktioner som visas på denna vy och hur de ska fungera.

14.2

Favoriter

Funktionen Favoriter gör att du snabbare kan nå de funktioner som används ofta.

**Bild 136**

Vyn Favoriter

Du kan själv enkelt skapa en lista med dina favoriter.

För lägga till önskade funktioner i Favoriter-listan eller redigera en befintlig Favoriter-lista måste du först aktivera Favoriter-konfigurationsläget [se 13.3.3].

14.3

System

I vyn "System" kan man utföra inställningar för HomeServer-appen. Observera att vissa inställningar på Gira G1 saknar funktion.

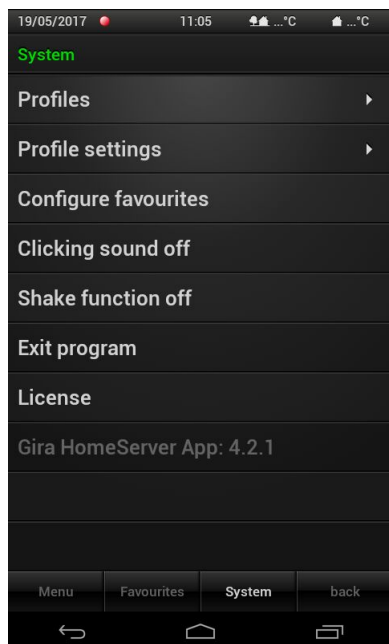


Bild 137
System

Följande inställningar är tillgängliga:

- Profiler [se 13.3.1]
- Profilinställningar [se 13.3.2]
- Konfigurera favoriter [se 13.3.3]
- Klickljud på/av
Ingen funktion på Gira G1.
- Skakning på/av
Ingen funktion på Gira G1.
- Avsluta program
Avslutar HomeServer-appen.
- Licens
Visar licenstexterna för HomeServer-appen.

14.3.1 Profiler

I denna vy skapar, väljer och redigerar man profilerna.

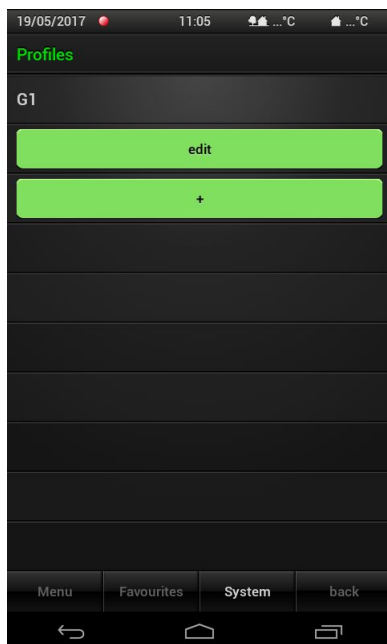


Bild 138
Profiler

Skapa en ny profil:

Skapa profil

- 1 Peka på knappen [+] för att öppna inmatningsfältet för en ny profil.
- 2 Ange nu följande information:
 - Profilnamn:
Här kan man ange ett valfritt namn för profilen. Detta namn får inte vara identiskt med namnet som angetts i HomeServer Expert.
 - Adresser:
Här anger man IP-adresser eller URL:er för HomeServer. Om du har fått en adress med formen XYZ123.giradns.com via Gira enhetsportal så kan du även fylla i den i adressfältet.
 - Inloggningsuppgifter:
Här anger man användarnamn och lösenord för anslutningen till HomeServer.
- 3 Peka på [Spara] när du har angett alla data.

Redigera en profil:

Redigera profil

- 1 Peka på knappen [Redigera].
- 2 Välj profilen som du vill redigera.
- 3 Utför ändringarna och peka därefter på [Spara].

Radera en profil:

Radera profil

- 1 Peka på knappen [Redigera].
- 2 Peka på krysset bredvid profilen som du vill radera.
- ✓ Profilen raderas omedelbart!
- 3 Peka på knappen [Klar].

14.3.2 Profilinställningar

Här kan du bestämma vad som händer när HomeServer-appen startas.

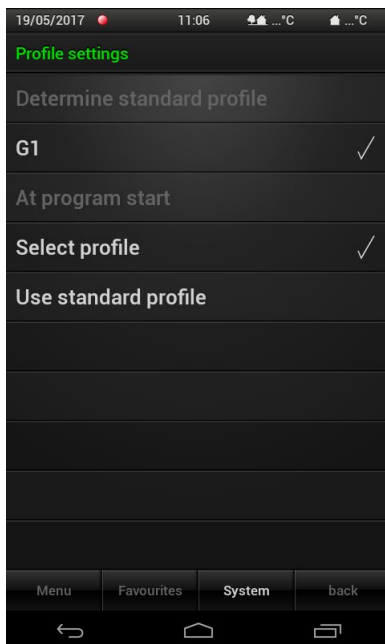


Bild 139
Profilinställningar

Här kan du välja mellan följande funktioner:

- Välj profil
Om du väljer detta alternativ visar HomeServer-appen vyn "Profiler" efter att den startats. Du kan sedan välja vilken profil som ska väljas.
- Använd standardprofil
Om du använder detta alternativ kan du välja en standardprofil som appen visar när programmet startar. När programmet startar nästa gång visas inte längre urvalet av profiler. Den valda profilen laddas automatiskt och anslutningen till HomeServer upprättas.

14.3.3

Konfigurera favoriter

I Favoriter-listan kan du lägga till funktioner som du använder ofta. Med funktionen "Konfigurera favoriter" kan du lägga till funktioner från menyn i Favoriter-listan och/eller bearbeta dessa.

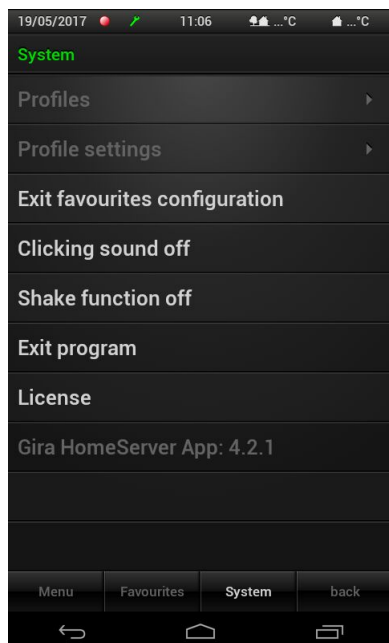


Bild 140

Konfigurera favoriter

Tillvägagångssätt för att lägga till funktioner i Favoriter-listan:

Funktioner
lägga till

- 1 Peka på [Konfigurera favoriter].
- ✓ Favoriter-konfigurationsläget är aktivt (visas med en grön verktygssymbol i namnlistan).
- 2 Välj funktioner som ska läggas till i Favoriter:
Peka på [Meny] för att göra detta och välj en önskad funktion och ange ett namn för funktionen. Detta namn visas sedan i Favoriter-översikten.
- 3 När du har bekräftat inmatningen med [OK] läggs den här funktionen till i Favoriter-listan.
- 4 När du har valt alla önskade funktioner avslutar du Favoriter-läget i systemmenyn med [Avsluta Favoriter-konfiguration].
- ✓ Nu kan du nå dina favoriter via menyalternativet [Favoriter] i den nedre skärmbildskanten.

Tillvägagångssätt för att redigera Favoriter-listan:

Redigera Favoriter

- 1 Peka på [Konfigurera favoriter].
- ✓ Favoriter-konfigurationsläget är aktivt (visas med en grön verktygssymbol i namnlistan).
- 2 Peka på [Favoriter] för att öppna Favoriter-listan.
- 3 I denna lista, peka på funktionen som du vill ändra.
- 4 I dialogrutan som öppnas, välj funktionen som du vill utföra för denna funktion.
- 5 Upprepa de båda senaste arbetsstegen tills du har utfört alla ändringar i Favoriter-listan.
- 6 När du har utfört alla ändringar, avsluta Favoriter-läget i systemmenyn med [Avsluta Favoriter-konfiguration].

Ställa in Gira eNet-klienten

För att idrifttagningen ska kunna genomföras måste följande förutsättningar vara uppfyllda:

- Gira eNet-servern måste vara funktionsmässigt konfigurerad.
- Gira G1 och Gira eNet-servern befinner sig i samma nätverk.
- På Gira G1 har alternativet "HomeServer/eNet-klient" valts vid grundkonfigurationen.
- I inställningarna har appen "eNet-klient" aktiverats i app-inställningarna.

15.1

Första idrifttagning av eNet SMART HOME-appen



Du startar eNet SMART HOME-appen genom att peka på Gira eNet-ikonen på startsidan.

När du startar eNet SMART HOME-appen för första gången uppmanas du att ansluta till eNet-servern.

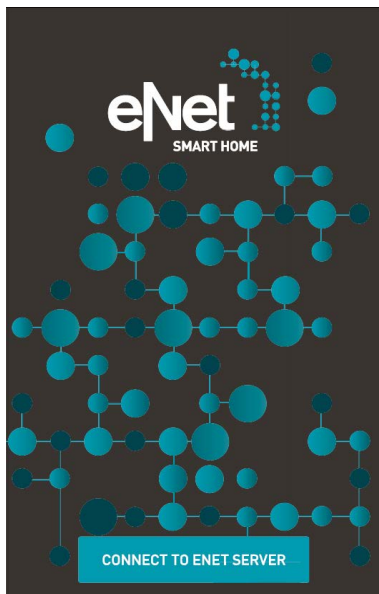


Bild 141

Startsida eNet
SMART HOME-appen

Tillvägagångssätt för att ansluta till eNet-servern:

- 1 Peka på knappen [ANSLUT TILL ENET-SERVER].
- ✓ Appen upprättar en anslutning till eNet-servern och du uppmanas att ange användaruppgifterna.
- 2 Skriv in de användardata som du fått av din servicepartner, eller använd det fördefinierade användarnamnet "user" och lösenordet "user".
- 3 Peka därefter på [LOGGA IN PÅ ENET-SERVER].
- ✓ Appen ansluts till eNet-servern och visar vyn "MIN SIDA".

Mer information om konfiguration och manövrering av eNet-SMART HOME-appen finns i Quick Start-guiden för Android, som finns att hämta på www.download.gira.de .

Quick Star-guide

Ställa in porttelefon

Tillsammans med Gira PTS-IP-gateway och en porttelefon kan Gira G1 användas som svarsapparat. Vid en påringning visas automatiskt en kamerabild från porttelefonen på displayen till Gira G1. Peka helt enkelt med fingret för att påbörja kommunikationen, öppnaporten eller tända ljuset.

16.1

Ansluta Gira G1 till porttelefonsystemet

Gira G1 ansluts till porttelefonsystemet via PTS-IP-gateway. Gira G1 ansluts då som PTS-Communicator till porttelefonsystemet.

Gira G1

DCS-IP-Gateway

Gira Door
station video
(optionally)

Gira Home station
(optionally)

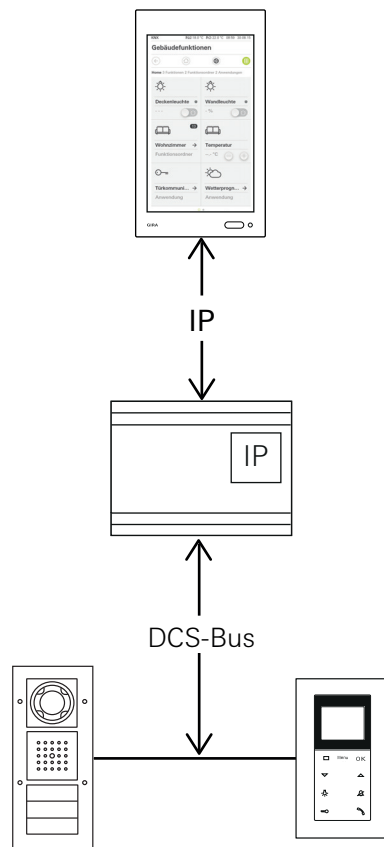


Bild 142

Gira G1 med PTS-IP-gateway.



Anvisning Avaktivera DHCP på PTS-IP-gateway

För en säker kommunikation med PTS-IP-gateway rekommenderas det att avaktivera DHCP i nätverksinställningarna till PTS-IP-gateway och ange nätverksinställningarna manuellt.

16.2

Upprätta anslutning till PTS-IP-gateway



Anvisning Förutsättningar

För att ställa in porttelefonsfunktionen på Gira G1 måste ett fungerande Gira porttelefonsystem, en PTS-IP-gateway och en dator med nätverksåtkomst vara tillgängliga.

Innan inställningen som beskrivs här påbörjas måste man först ställa in en PTS-Communicator för Gira G1 i PTS-IP-gateway (se dokumentation om PTS-IP-gateway vid www.download.gira.de ↗).

För att kunna utföra inställningen på Gira G1 måste man först ange inloggningsuppgifterna för PTS-IP-gateway. Öppna systemmenyn och ange inloggningsuppgifterna för Gira porttelefonsystem.

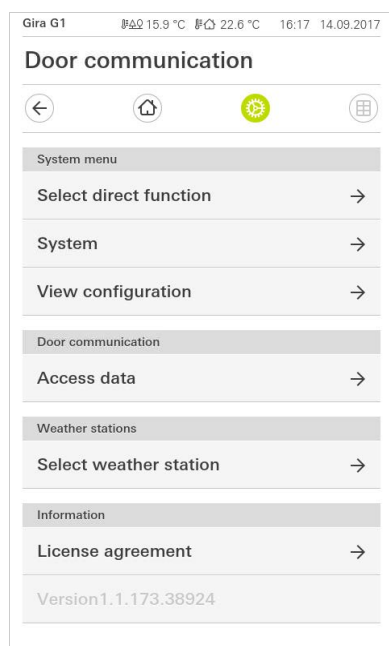


Bild 143

Systemmeny porttelefon.

16.2.1

Inloggningsuppgifter

I denna vy kan man ange inloggningsuppgifter för porttelefonsystemet. För att göra detta måste man först ställa in en PTS-Communicator för Gira G1 i assistenten till PTS-IP-gateway. Uppgifterna för användarnamn och lösenord som sparats där ska anges i motsvarande fält här.

**OBS****Fel på porttelefon**

Om inställningarna ändras riskerar porttelefonsfunktionen på Gira G1 att sluta fungera.

- 1 Öppna systemområdet.
- 2 Peka på knappen [Inloggningsuppgifter].
- ✓ Sidan [Inloggningsuppgifter] är öppen.

Bild 144

Inloggningsuppgifter
Porttelefon.

- 3 Ange IP-adressen till PTS-IP-gateway.
- 4 Ange användarnamn och lösenord för PTS-Communicator.
Användarnamnet och lösenordet måste tidigare ha skapats i assistenten till PTS-IP-gateway.
- 5 Peka på knappen [ok].
- ✓ Inloggningsuppgifterna till porttelefonsystemet sparas och Gira G1 konfigureras på nytt.
- ✓ Användargränssnittet Porttelefon är öppet.

Använda porttelefonen

17.1

Användargränssnittets struktur

- 1 Peka på applikationen Porttelefon i detalj- eller ikonvyn.
- ✓ Användargränssnittet Porttelefon är öppet.

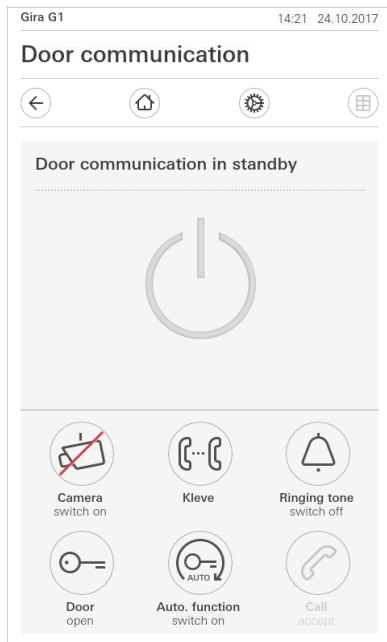


Bild 145
Användargränssnitt
Porttelefon.

Knapparna har följande funktioner:

- Kamera
Slår på och stänger av porttelefonens kamerabild.
Om flera kameror är tillgängliga kan du växla mellan kamerabilderna genom att svepa horisontellt.
- Påringningssignal
Slår på/stänger av påringningssignalen
När påringningssignalen är avstängd syns ett streck genom knappen.
- Öppna port
Öppnar porten.
- Påringning
Tar emot samtalet från en inkommande påringning.
Mer information [se 16.2].



Anvisning Fritt programmerbara knappar

De båda knapparna i mitten av användargränssnittet kan beläggas med olika funktioner vid projekteringen. I detta exempel "Tända/släcka ljus" och "Aktivera autoläge").

De båda knapparna i mitten kan beläggas med följande funktioner vid projekteringen:

- Ljus
Aktiverar annan tillgänglig omkopplingsbar PTS-aktor
- Portöppnarautomatik
Aktiverar/avaktiverar portöppnarautomatiken.
Om portöppnarautomatiken är aktiv visas detta på statusraden.
- Utföra omkoppling
Utför en omkoppling via en PTS-kopplingsaktor.
- Anropa PTS-Communicator
Startar ett anrop till en annan PTS-Communicator (t.ex. på ytterligare en Gira G1).
- Anropa porttelefon
Anropar en porttelefon.
- Aktivera/avaktivera vidarekoppling
Aktiverar/avaktiverar vidarekoppling av en påringning till en mobiltelefon.

Fritt programmerbara knappar

17.2

Påringningar

17.2.1

Besvara påringning

Vid en påringning lyser knappen [Påringning] grönt i två minuter.

- 1 Peka på knappen [Påringning] för att besvara påringningen.
- ✓ Påringningen är besvarad. Knappen [Påringning] lyser under samtalet.



Anvisning:
Samtalstid = två minuter

Max. samtalstid är två minuter. Samtalet avslutas automatiskt efter denna tid.

Om påringningen kommer från en videoporttelefon visar displaymodulen automatiskt kamerabilden.

Om samtalet kommer från en audioporttelefon visas "Påringning" och "Besvara påringning" på displayen. I detta fall kan man besvara samtalet med knappen [Påringning].

17.2.2

Avsluta påringning

Knappen [Påringning] lyser rött under samtalet.

- 1 Peka på knappen [Påringning] för att avsluta påringningen.
- ✓ Påringningen är avslutad. Knappen [Påringning] lyser grönt.
Samtalet kan återupptas inom 30 sekunder.

17.2.3

Återuppta påringning

30 sekunder efter att en påringning avslutats kan du återuppta påringningen. Knappen [Påringning] lyser grönt under denna tid.

- 1 Peka på knappen [Påringning].
- ✓ Påringningen är återupptagen.

17.3

Stänga av påringningssignal**OBS****Stäng av påringningssignalen endast vid behov**

Stäng av påringningssignalen endast i undantagsfall. Annars finns det risk för att påringningen inte hörs vid t.ex. en nödsituation.

- 1 Med knappen [Påringningssignal] kan du slå på och stänga av påringningssignalen.
- ✓ När påringningssignalen är avstängd syns ett streck genom knappen.

17.4

Öppna port

1. Peka på knappen [Portöppnare].
- ✓ Portöppnaren löser ut.
Om det finns flera portar aktiveras portöppnaren från vars porttelefon samtalet har kommit inom två minuter. Två minuter efter att påringningen inkommit, eller 30 sekunder efter avslutat samtal, sker omkoppling till huvudporten.

17.5

Slå på kamera

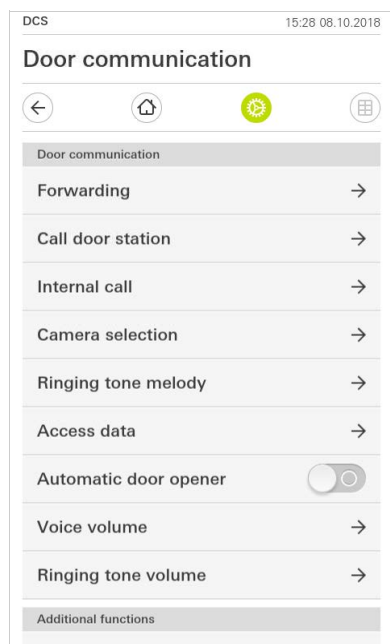
- 1 Peka på knappen [Kamera].
- ✓ Kamerabilden visas.
Vid flera kameror visas den kamera som programmerats först. Svep horisontellt för att växla mellan kamerabilderna.- 2 Peka ännu en gång på knappen [Kamera] för att stänga av kamerabilden.

✓ Kameran är avstängd.

17.6

Systemmeny porttelefon

Området Porttelefon i vyn [Inställningar] kan ha upp till nio knappar. Om porttelefonsystemet ännu inte ställts in visas endast knappen [Inloggningsuppgifter] i systemmenyn.

**Bild 146**

Systemmeny porttelefon

17.6.1

Vidarekoppling

Med denna funktion kan du aktivera vidarekopplingen av påringningen till en mobiltelefon.

**Anvisning**

Gira PTS-IP-gateway med 4.0 eller senare krävs för att kunna utnyttja vidarekopplingsfunktionen.

- 1 Peka på knappen [Vidarekoppling].
- ✓ Sidan [Aktivera vidarekoppling] är öppen. Här hittar du en lista på de vidarekopplingar som allokerats för Gira G1.
- 2 Peka på den vidarekoppling som du vill aktivera, eller på [Ingen vidarekoppling] om du vill avaktivera den.
- 3 Peka på knappen [ok].
- ✓ Vidarekopplingen aktiveras eller avaktiveras.
En aktiv vidarekoppling visas med en symbol i statusfältet [se 7.1].

17.6.2

Anropa porttelefon

Med denna funktion kan du anropa en porttelefon.

- 1 Peka på knappen [Anropa porttelefon].
- ✓ Sidan [Anropa porttelefon] är öppen. Här hittar du en lista med de porttelefoner som allokerats för Gira G1.
- 2 Peka på den porttelefon som du vill anropa.
- ✓ Samtalet till porttelefonen kopplas upp.

17.6.3

Internringning

Med denna funktion kan du göra ett internanrop för att t.ex. nå en annan svarsstation i huset.

- 1 Peka på knappen [Internanrop].
- ✓ Sidan [Internanrop] är öppen. Här hittar du en lista med de internanrop som allokerats för Gira G1.
- 2 Peka på det internanrop som du vill starta.
- ✓ Internanropet påbörjas.

17.6.4

Välja kamera

- 1 Peka på knappen [Kameraval].
- ✓ Sidan [Välja kamera] är öppen. Här hittar du en lista med de kameror som allokerats för Gira G1.
- 2 Peka på den kamera som du vill välja.
- ✓ Porttelefonssystemvyn och bilden från den valda kameran visas.

17.6.5

Påringningssignal

Med denna funktion kan du välja en påringningssignal för påringningen.

- 1 Peka på knappen [Påringningssignal].
- ✓ Sidan [Påringningssignal] är öppen. Här hittar du en lista med de porttelefoner som allokerats för Gira G1.
- 2 Peka på anropsknappen till den porttelefon vars påringningssignal du vill ändra.
- 3 Sidan [Välja påringningssignal] är öppen.
- 4 Peka på den påringningssignal du vill höra.
- ✓ Påringningssignalen spelas upp.
- 5 Peka på knappen [ok].
- ✓ Påringningssignalen är sparad för denna anropsknapp. Sidan [Påringningssignal] är öppen.

17.6.6

Portöppnarautomatik

Portöppnarautomatiken används t.ex. i läkarmottagningar där portöppnaren ska aktiveras automatiskt efter att man tryckt på en porttelefons anropsknapp. När portöppnarautomatiken är aktiv, aktiveras portöppnaren till porttelefonen som påringningen kommer ifrån ca 4 sekunder efter att påringningen gjorts. Om det finns flera porttelefoner i systemet, fungerar automatiken automatiskt på portöppnaren för den porttelefon varifrån påringningen kom.

**Varning:
Porten öppnas automatiskt**

När portöppnarautomatiken är aktiverad öppnas porten automatiskt efter en påringning. Detta gör att människor obehindrat kan ta sig in i byggnaden. Aktivera portöppnarautomatiken endast när syftet är att människor ska kunna ta sig in obehindrat i byggnaden.

-
- 1 Peka på omkopplaren [Portöppnarautomatik] för att aktivera eller avaktivera portöppnarautomatiken.
- ✓ Om portöppnarautomatiken är aktiv visas detta med en symbol på statusraden.
-

17.6.7

Inloggningsuppgifter

Här anger man inloggningsuppgifter för porttelefonsystemet. För att göra detta måste man först ställa in en PTS-Communicator för Gira G1 i assistenten till PTS-IP-gateway. Uppgifterna för användarnamn och lösenord som sparats där ska anges i motsvarande fält här.

Mer information [se 15.2.1].

17.6.8

Röstvolym

Röstvolymen är volymen med vilken påringningen från porttelefonen återges på Gira G1.

**Tips**

2 personer krävs för att ställa in volymen

För att kontrollera volymen bör en person stå framför Gira G1 och en annan stå framför porttelefonen.

- 1 Peka på knappen [Röstvolym].
- ✓ Sidan [Ändra röstvolym] är öppen.
- 2 Skjut skjutreglaget [Röstvolym] till önskat värde.
- 3 Kontrollera volymen med person två genom att låta han eller hon prata i porttelefonen.
- 4 Peka på [ok] när volymen är korrekt inställd.
- ✓ Röstvolymen är inställd. Vyn [Inställningar] är öppen.

17.6.9

Volym för påringningssignal

Volym för påringningssignal är volymen på den påringningssignal som Gira G1 använder för att göra dig uppmärksam på en påringning.

- 1 Peka på knappen [Volym för påringningssignal].
- ✓ Sidan [Volym för påringningssignal] är öppen.
- 2 Skjut skjutreglaget [Volym för påringningssignal] till önskat värde.
- ✓ När du släpper fingret från skärmen spelas påringningssignalen upp med den valda volymen.
- 3 Peka på [ok] när volymen är korrekt inställd.
- ✓ Volym för påringningssignal är inställd. Vyn [Inställningar] är öppen.

Installera SIP-porttelefon

Tillsammans med ett SIP-kompatibelt portregister kan Gira G1 användas som svarsapparat. Om portregistret stöder video kan kamerabilden visas på Gira G1-displayen. Kommunikationen kan startas med fingertoppen. Fler portregister eller svarsapparater kan anropas över Favorit-knappar.

18.1

Förbind Gira G1 med ett SIP-kompatibelt portregister

Gira G1 förbinds som användargränssnitt med porttelefonsystemet. Installationen sker över systemmenyn och på Gira G1-utrustningssidan. Det finns två möjligheter att ansluta Gira G1 till ett SIP-kompatibelt porttelefonsystem.

18.1.1

Direktanslutning

Direktanslutningen innebär att Gira G1 och SIP-kompatibla portregister förbinds utan en mellankopplad komponent.

Installationen sker på utrustningssidan [se 21.2.2].

18.1.2

Förbindning över SIP-server

Gira G1 och det SIP-kompatibla portregistret förbinds med en SIP-server (Registrar). Valfria, ytterligare SIP-klienter kan förbindas med SIP-servern.

Installationen sker på utrustningssidan [se 21.2.2].



Anmärkning

Användning av flera Gira G1

Om flera Gira G1 används tillsammans med ett SIP-kompatibelt portregister så måste varje Gira G1 installeras över utrustningssidan. Det sker ingen synkronisering av anslutningsdatan.

Använda SIP-porttelefon

19.1

Användargränssnittets utformning

- 1 Tryck lätt på applikationen Porttelefon på detalj- eller ikonskärmen.
- ✓ Användargränssnittet Porttelefon är öppnat.

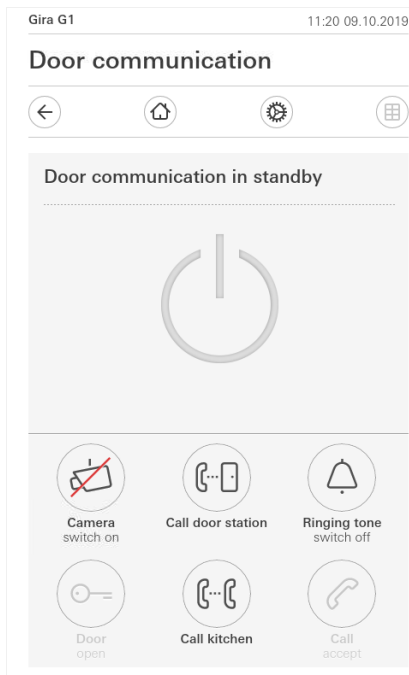


Bild 147
Användargränssnitt
Porttelefon.

Knapparna har följande funktioner:

- Kamera
Visar och döljer kamerabilden hos ett kamera-kompatibelt portregister.
Om det finns flera kameror kan du växla mellan kamerabilderna genom att "svepa" horisontellt över kameravideon.
- Ringsignal
Kopplar på eller av ringsignalen
När ringsignalen är bortkopplad är knappen genomstruken.
- Öppna port
Öppnar den port till vilken det skapades en aktiv portringning.
- Anrop
Tar emot samtalet vid ett inkommande anrop.
Närmare detaljer [se 18.2].



Anmärkning Fritt programmerbara knappar

De båda knapparna mitt på användargränssnittet kan programmeras med valfria externa eller interna SIP-kontakter över utrustningssidan.

19.2Hantera anrop

19.2.1

Ta emot anrop

Vid ett inkommande anrop lyser knappen [Portringning] grön.

1 För att ta emot anropet trycker du lätt på knappen [Portringning].

✓ Anropet har tagits emot. Knappen [Portringning] lyser under svaret.

Om anropet kommer från ett portregister Video visar displaymodulen kamerabilden automatiskt.

Om anropet kommer från ett portregister Audio visas "Portringning" och "Ta emot anrop" på displayen. I detta fall kan samtalet även tas emot med knappen [Portringning].



Märk:
Användargränssnitt

Vid en portringning växlar Gira G1 automatiskt till porttelefonöversikten.



Märk:
Prioritering inkommande anrop

Vid en inkommande portringning avslutas automatiskt ett pågående internt anrop.

Ett inkommande internanrop avvisas alltid när det redan pågår ett aktivt port- eller internanrop.

19.2.2

Avsluta anrop

Under svaret lyser knappen [Portringning] röd.

1 För att avsluta anropet trycker du lätt på knappen [Portringning].

✓ Anropet är avslutat. Knappen [Portringning] lyser grön.

19.3

Avstängning av ringsignal



OBS!
Stäng bara av ringsignalen när det behövs

Stäng bara av ringsignalen i undantagsfall. Annars finns det risk för att ringningen inte uppfattas t.ex. i en nödsituation.

1 Med knappen [Ringsignal] kan du till- och frånkoppla ringsignalen.

✓ När ringsignalen är bortkopplad är knappen genomstruken.

19.4

Öppna port

1. Tryck lätt på knappen [Portöppnare].

✓ Portöppnaren utlöses.



Märk:

Öppna bara porten vid aktivt anrop

Knappen [Portöppnare] är bara tillgänglig vid en aktiv portringning och sparad DTMF-sekvens.

- Spara en DTMF-sekvens över Gira G1 [se 18.6.7].
- Spara en DTMF-sekvens över utrustningssidan [se 21.2.5].

19.5

Starta kamera

1 Tryck lätt på knappen [Kamera].

✓ Vid aktiv portringning visas kamerabilden. Är portregistret inte aktivt utlöses ett kamera-anrop. Kamerabilden visas. Vid flera kameror visas den först inlärd kameran. Genom att "svepa" horisontellt kan du växla mellan kamerabilderna.

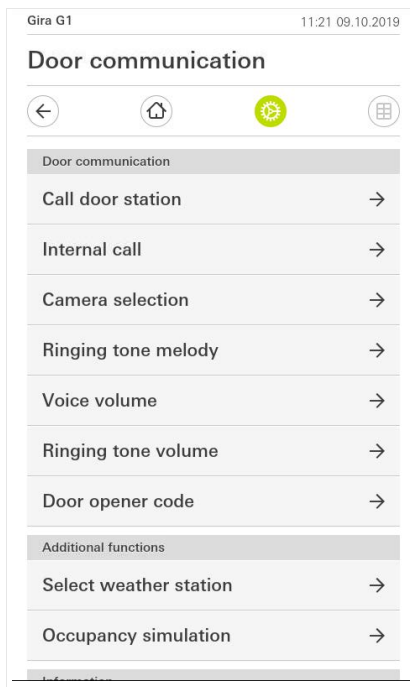
2 För att stänga av trycker du lätt på knappen [Kamera] igen.

✓ Kameran är avstängd. Vid aktiv portringning fortsätter audio-överföringen att vara aktiv, tills portringningen avslutas.

19.6

Systemmeny Porttelefon

Området porttelefon på bilden [Inställningar] kan ha upp till sju knappar.

**Bild 148**

Systemmeny Porttelefon

19.6.1

Anropa portregister

Med den här funktionen kan du anropa ett portregister.

- 1 Tryck lätt på knappen [Anropa portregister].
- ✓ Sidan [Anropa portregister] är öppen. Här hittar du en lista med portregistren som är tilldelade till Gira G1.
- 2 Tryck lätt på det portregister som du vill anropa.
- ✓ Anropet till portregistret byggs upp.

19.6.2

Internanrop

- 1 Tryck lätt på knappen [Internanrop].
- ✓ Sidan [Internanrop] är öppen. Här hittar du en lista med alla svarsapparater som Gira G1 känner till.
- 2 Tryck lätt på den svarsapparat som du vill anropa.
- ✓ Internanropet till den valda svarsapparaten byggs upp.

19.6.3

Kameraval

- 1 Tryck lätt på knappen [Kameraval].
- ✓ Sidan [Kameraval] är öppen. Här hittar du en lista med alla portregister som stödjer video.
- 2 Tryck lätt på den kamera som du vill välja.
- ✓ Porttelefon-bilden öppnas och bilden från den valda kameran visas. Det sker ingen Audio-överföring.

19.6.4

Ringsignalsmelodi

Med den här funktionen kan du tilldela förkonfigurerade ringsignalsmelodier till portringningarna.

- 1 Tryck lätt på knappen [Ringsignalsmelodi].
- ✓ Sidan [Ringsignalsmelodi] är öppen. Här hittar du en lista med de portregister och svarsapparater som är tilldelade till Gira G1.
- 2 Tryck lätt på anropsknappen till det portregister vars ringsignalsmelodi ska ändras.
- 3 Sidan [Välj ringsignalsmelodi] är öppen.
- 4 Välj portregistertyp.
- 5 Välj portregistret som du vill bestämma en melodi för.
- 6 Tryck lätt på den melodi som du vill höra.
- ✓ Melodin spelas.
- 7 Tryck lätt på knappen [ok].
- ✓ Melodin är sparad för detta portregister. Sidan [Ringsignalsmelodi] är öppen.

19.6.5

Röstvolym

Röstvolymen är volymen som används när samtalet med portregistret återges på Gira G1.

**Tips**

Ställ in volymen med 2 personer

En person ska stå framför Gira G1 och en annan person framför portregistret för att kontrollera volymen.

- 1 Tryck lätt på knappen [Röstvolym].
- ✓ Sidan [Röstvolym] är öppen.
- 2 Skjut regeln [Röstvolym] till önskat värde.
- 3 Kontrollera volymen med hjälp av den andra personen som får prata in i portregistret under aktiv portringning.
- 4 Tryck lätt på knappen [ok] när volymen är rätt inställd.
- ✓ Röstvolymen är inställd. Bilden [Inställningar] är öppen.

19.6.6

Ringsignal-volym

Ringsignal-volymen är volymen på ringsignalsmelodin som ett anrop signaleras med på Gira G1.

- 1 Tryck lätt på knappen [Ringsignal-volym].
- ✓ Sidan [Ringsignal-volym] är öppen.
- 2 Skjut regeln [Ringsignal-volym] till önskat värde.
- ✓ När man lyfter fingret spelas ringsignalen på den inställda volymen.
- 3 Tryck lätt på knappen [ok] när volymen är rätt inställd.
- ✓ Ringsignal-volymen är inställd. Bilden [Inställningar] är öppen.

19.6.7

Portöppnare

Med denna funktion kan du mata in portregistrets portöppnar-PIN för att kunna använda portöppnarfunktionen.

- 1 Tryck lätt på knappen [Portöppnare].
- ✓ Sidan [Portöppnare] är öppen. Här hittar du en lista med portregistren som är tilldelade till Gira G1.
- 2 Tryck lätt på det portregister som du vill konfigurera.
- ✓ Inmatningsfältet för portöppnar-PIN är öppet.
- 3 Fyll i den portöppnar-PIN som du tidigare har konfigurerat i ditt portregister.
- ✓ Portöppnarfunktionen kan användas.

Väderprognos

Med väderprognosen kan man visa väderuppgifter från upp till fem städer för den aktuella dagen och de två följande dagarna.

20.1

Ställa in väderprognos

Väderprognosen bygger på uppgifter från Giras onlinetjänst för väder. För att kunna använda väderprognosen måste Gira G1 vara ansluten till internet. Parametreringen och inställningen av väderprognosen äger rum på Gira G1.

20.1.1

Lägga till väderstation

- 1 Öppna vyn [Inställningar].
- 2 Peka på knappen [Välja väderstation].
- ✓ Sidan [Lägga till väderstation] är öppen.

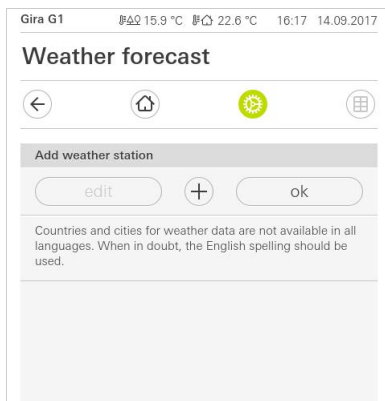


Bild 149

Väderstation
lägga till

- 3 Peka på knappen [+].
- ✓ Inmatningsfältet för länder visas.
- 4 Peka i inmatningsfältet [Land] och använd tangentbordet för att ange minst de två första bokstäverna i det land där orten finns.
- 5 Peka på knappen [Sök].
- ✓ En lista med länder visas.
- 6 Peka på landet du söker efter.
- 7 Peka på knappen [Nästa].
- ✓ Inmatningsfältet för städer visas.
- 8 Peka i inmatningsfältet [Stad] och använd tangentbordet för att ange åtminstone de tre första bokstäverna i staden du söker efter i inmatningsfältet [Stad] (för tyska städer kan du alternativt ange motsvarande postnummer).
- 9 Peka på knappen [Sök].
- ✓ En lista med städer visas.
- 10 Peka på staden du söker efter.
- 11 Peka på knappen [ok].
- ✓ Sidan [Lägga till väderstation] är öppen. Väderstationen visas i listan.

20.1.2

Ändra väderstationernas ordningsföljd

- 1 Öppna vyn [Inställningar].
 - 2 Peka på knappen [Välja väderstation].
 - ✓ Sidan [Lägga till väderstation] är öppen.
 - 3 Lägg fingret på förflyttningspunkten framför väderstationen och skjut väderstationen till önskad plats i ordningsföljden.
 - 4 Peka på knappen [ok].
 - ✓ Väderstationernas ordningsföljd har ändrats. Vyn [Inställningar] är öppen.
-

20.1.3

Radera väderstation

- 1 Öppna vyn [Inställningar].
- 2 Peka på knappen [Välja väderstation].
- ✓ Sidan [Lägga till väderstation] är öppen.
- 3 Peka på knappen [Redigera].
- ✓ Istället för förflyttningspunkter visas kryssrutor.
- 4 Peka på väderstationen som du vill radera.
- ✓ En röd hake visas i kryssrutan. Den röda knappen [Radera] visas.
- 5 Peka på knappen [Radera].
- ✓ Väderstationen är raderad.
- 6 Peka på knappen [ok].
- ✓ Istället för kryssrutor visas förflyttningspunkter.

20.2

Läsa av väderdata

- 1 Peka på knappen Väderstation.
- ✓ Den onlinebaserade vädertjänsten visar den först valda väderstationen. Här kan du läsa av väderuppgifter för den aktuella dagen och de två följande dagarna.

**Bild 150**

Läsa av väderdata

- 2 Peka på [i] för att läsa mer ingående information om vädret.
- 3 Svep horisontellt över skärmen för att kontrollera vädret på övriga väderstationerna som du valt ut.

21

Firmware-uppdatering

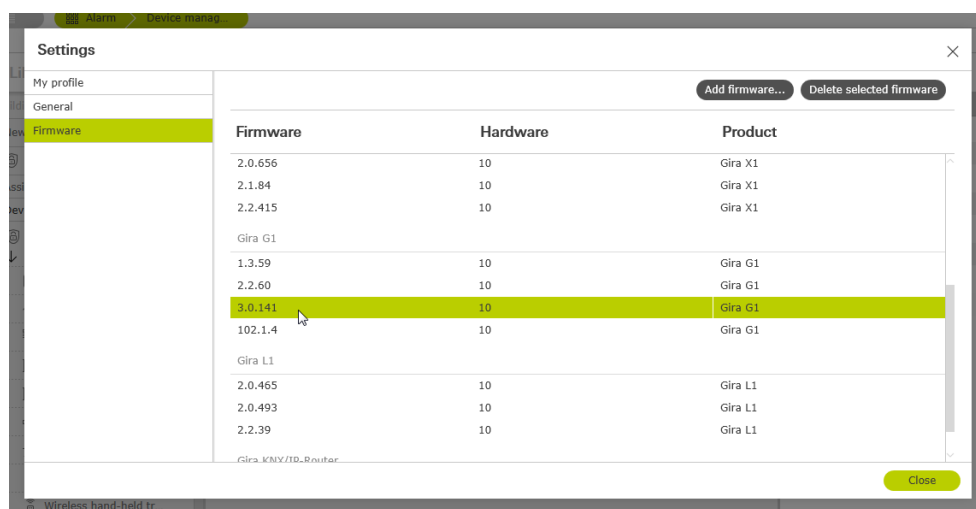
21.1

Lägga till firmware

Firmware-uppdateringen för Gira G1 utförs med hjälp av Gira Project Assistant. Innan ny firmware hämtas till Gira G1 måste ny firmware läggas till i Gira Project Assistant.

I Gira Project Assistant kan du spara olika firmware-versioner för dina enheter för att sedan kunna ladda in dessa i motsvarande enheter via vyn "Underhåll och uppdatering".

En översikt över tillgängliga firmwareversioner finns i vyn "Inställningar" - "Firmware".

**Bild 151**

Gira Project Assistant
Inställningar -
Firmware

21.1.1

Lägga till firmware manuellt

Tillvägagångssätt för att lägga till ny firmware i listan i Gira Project Assistant:

- 1 Hämta en ny firmwareversion från Giras webbplats.
- 2 Lagg den hämtade zip-filen i en lättillgänglig filmapp.
- 3 Öppna vyn "Inställningar" i huvudmenyn till Gira Project Assistant.
- 4 Klicka i dialogrutan "Inställningar" på "Firmware".
- 5 Klicka på "Lägg till firmware".
- 6 Välj firmware-fil (zip-fil) i dialogrutan som öppnas och klicka på "Öppna".
- ✓ Denna firmware finns nu tillgänglig i Gira Project Assistant som enhetsuppdatering.
- 7 Lämna dialogrutan genom att klicka på "Stäng".

21.1.2

Lägga till firmware automatiskt

Så fort det finns en ny firmware-version tillgänglig visas detta i GPA. Om du vill använda den nya firmware-versionen i GPA, klicka helt enkelt på länken i meddelandet. Firmware-versionen hämtas då automatiskt och är därefter tillgänglig i underhållscentret för enhetsuppdatering.

21.2

Installera firmware

Installation av ny firmware görs i vyn "Underhåll och uppdatering" i Gira Project Assistant.

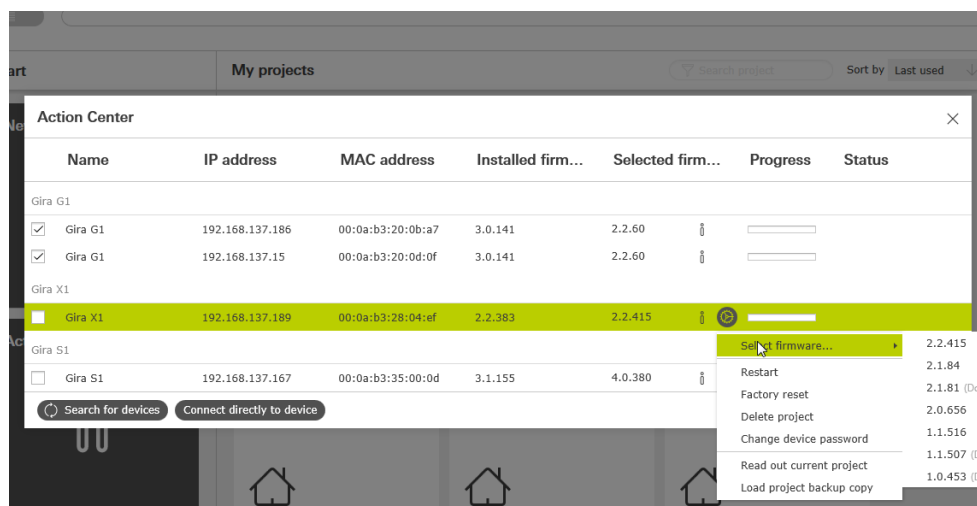


Bild 152

Gira Project Assistant
Underhåll och uppdatering

Tillvägagångssätt för att ladda ny firmware till Gira G1:

- 1 Öppna vyn "Underhåll och uppdatering" i Gira Project Assistant.
 - 2 I vyn som då öppnas visas alla enheter som finns i ditt nätverk.
 - 3 Välj Gira G1 genom att markera motsvarande kryssruta.
 - 4 Klicka på kugghjulssymbolen och därefter på "Välj firmware" för att välja firmware-version.
 - 5 Välj firmware-version.
 - 6 För att ladda firmware till enheten, klicka på "Starta uppdatering".
- ✓ Efter installationen startas Gira G1 om och visar startsidan för Gira G1.

Ladda firmware till
enheten

Utrustningssida

Utrustningssidan möjliggör åtkomst till Gira G1 över IP-nätverket.

- 1 Ange IP-adressen för Gira G1 på din webbläsares adressrad.
- ✓ Utrustningssidan har öppnats och du uppmanas att fylla i lösenordet.
- 2 Ange apparatlösenordet för Gira G1.
- ✓ Nu kan du använda funktionerna på utrustningssidan.

Utrustningssidan erbjuder följande funktioner:

Apparatinformation:

- Visning av datum och tid
- Visning av nätverksegenskaper

SIP porttelefon:

- Importera och exportera konfigurationsfiler [se 21.2.1].
- Bestämma nätverket [se 21.2.2].
- Bearbeta SIP-deltagare [se 21.2.4].
- Lägga till SIP-deltagare [se 21.2.5].
- Programmera Favorit-knapparna [se 21.2.6].

Diagnos:

- Information om lagringsplats, filsystem och processer.
- Genomföra omstart [se 21.3.1].
- Fabriksinställningar [se 21.3.2].
- Programmeringsläge [se 21.3.3].
- Ladda ner loggfiler [se 21.3.4].
- Utökad loggning [se 21.3.5].

22.1

Apparatinformation

På utrustningssidans flik [Apparatinformation] visas förutom datum och tid även nätverksegenskaperna för Gira G1.

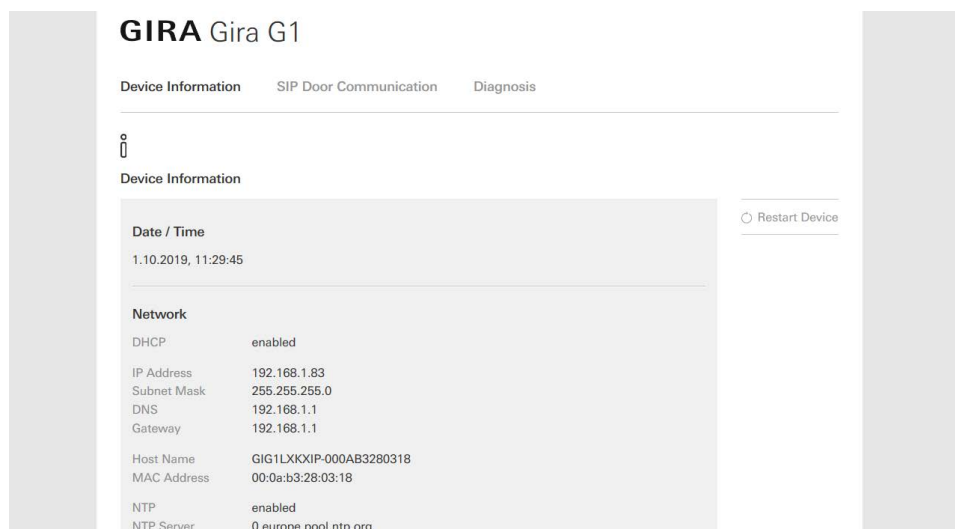


Bild 153
Apparatinformation
utrustningssida

22.2

SIP porttelefon

På utrustningssidans flik [SIP porttelefon] läggs SIP-kompatibla porttelefonapparater in.

Device Information SIP Door Communication Diagnosis

🔑

SIP Door Communication

Here you can set up outgoing internal calls and door calls from the and individualize incoming calls by assigning a display name or your own ringer melody. These settings are optional.

Import/export settings
Here you can import previously defined settings from a G1 or export the specified settings for other devices.

Import settings Export settings

Type of SIP calls Display name

Direct (internal network only) G1 Door

Outgoing calls

☒ Allow outgoing calls to door stations and cameras

Save Reset

Bild 154
SIP
Porttelefon
Utrustningssida

22.2.1

Importer/exportera inställningar

- Om du redan har lagt in SIP-konfigurationsfiler i ett annat projekt och vill fortsätta att använda dessa så klickar du på [Importerera inställningar].
- Om du vill ansluta flera Gira G1 med samma konfiguration till SIP-porttelefon-systemet så klickar du på [Exportera inställningar] efter konfigurationen.

22.2.2

Installera SIP-nätverk

SIP-porttelefonsystemet kan användas på två sätt.

- "Direktanrop" förutsätter en IP-anslutning mellan Gira G1 och SIP-porttelefonsystemet. Välj "Direktanrop (endast internt nätverk)" under [Typ av SIP-anrop] och tilldela ett visningsnamn.
- "Registrar" förutsätter en SIP-server från en tredje part över vilken SIP-deltagarna förbinds med varandra. Välj "Registrar" under [Typ av SIP-anrop] och fyll i följande inmatningsmask.

Import/export settings
Here you can import previously defined settings from a G1 or export the specified settings for other devices.

Import settings Export settings

Type of SIP calls Display name
Registrar G1 Door

SIP server address SIP server port
192.168.178.1 5060

Username Password
g1 *****

Authentication name Registration interval (seconds)
G1 Entrance 600

Outgoing calls
☒ Allow outgoing calls to door stations and cameras

Save Reset

Bild 155
Registrar SIP-
porttelefon

- 1 I fältet [Visningsnamn] fyller du i ett namn på SIP-deltagaren.
- ✓ Visningsnamnet skickas med vid ett anrop och kan visas på den anropade apparaten.
- 2 I fältet [SIP-servers adress] fyller du i SIP-servers IP-adress.
- 3 I fältet [SIP-servers port] fyller du i SIP-servers portnummer. Standard-portnumret för SIP-kommunikation är 5060.
- 4 I fältet [Användarnamn] fyller du i ditt SIP-klient-kontos användarnamn.
- 5 I fältet [Lösenord] fyller du i lösenordet för ditt SIP-klient-konto.
- 6 I fältet [Autentiseringsnamn] fyller du i ditt SIP-klient-kontos autentiseringsnamn.
- ✓ Om inget autentiseringsnamn tilldelats används användarnamnet till autentiseringen.
- 7 I fältet [Registreringsintervall (sekunder)] väljer du den intervall för SIP-server-registreringen som du föredrar.

22.2.3

Utgående anrop

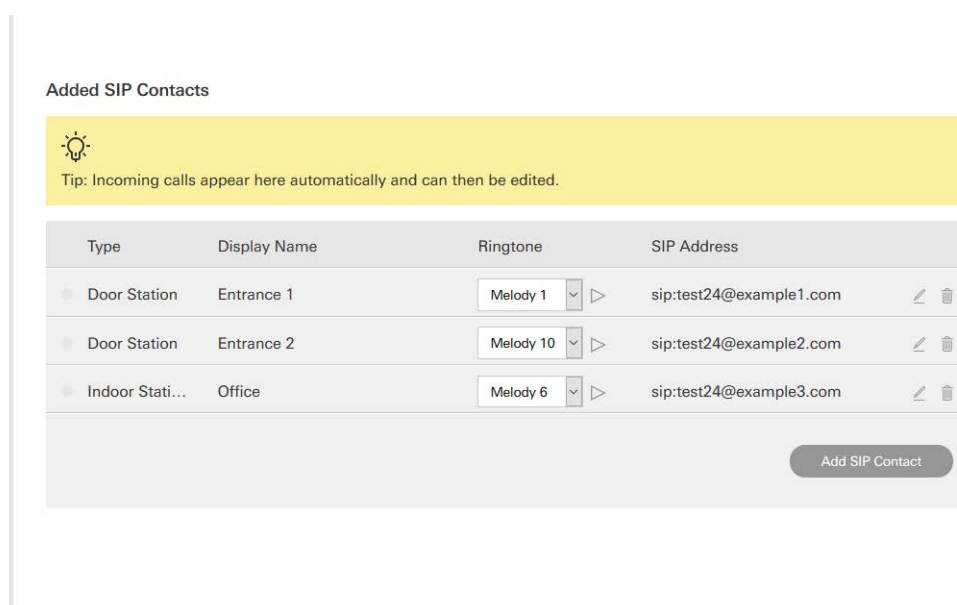
Om du vill tillåta Gira G1 att genomföra utgående dörr- och kamera-anrop så aktiverar du knappen [Tillåt utgående dörr- och kamera-anrop].

Om du avaktiverar knappen [Tillåt utgående dörr- och kamera-anrop] kan inget utgående dörr- och kamera-anrop initieras från denna Gira G1. Inkommande anrop berörs inte av detta.

22.2.4

Tillagda SIP-deltagare

På bilden "Tillagda SIP-deltagare" listas SIP-deltagarna som är förbundna med Gira G1. Du har möjlighet att ändra ringsignaler och att bearbeta eller radera SIP-deltagare.

**Bild 156**

Visa SIP-deltagare

22.2.5

Lägga till SIP-deltagare

Klicka på knappen [Lägga till SIP-deltagare] för att lägga till fler SIP-deltagare i ditt nätverk.

Du kan välja mellan att lägga in SIP-deltagaren som portregister eller som svarsapparat. Valet som portregister ger dig möjlighet att lägga fast en portöppnar-kod och att frikoppla kamerafunktionen.

Vid projekteringen av ditt SIP-portregister bestämmer du en portöppnar-PIN (DTMF-sekvens). I fältet [Portöppnarkod] fyller du i portöppnar-PIN för ditt SIP-portregister för att kunna använda funktionen "Öppna dörr" på användargränssnittet hos Gira G1.

Bild 157
Lägga till SIP-deltagare

22.2.6

Favorit-knappar

Genom programmering av Favorit-knapparna har du möjlighet att lägga in anrop till portregister och svarsapparater på snabbvalsknappar. I rullgardinsmenyn kan du välja mellan de listade deltagarna under "Tillagda SIP-deltagare". Visningsnamnet presenteras under respektive Favorit-knapp hos användargränssnittet till Gira G1.

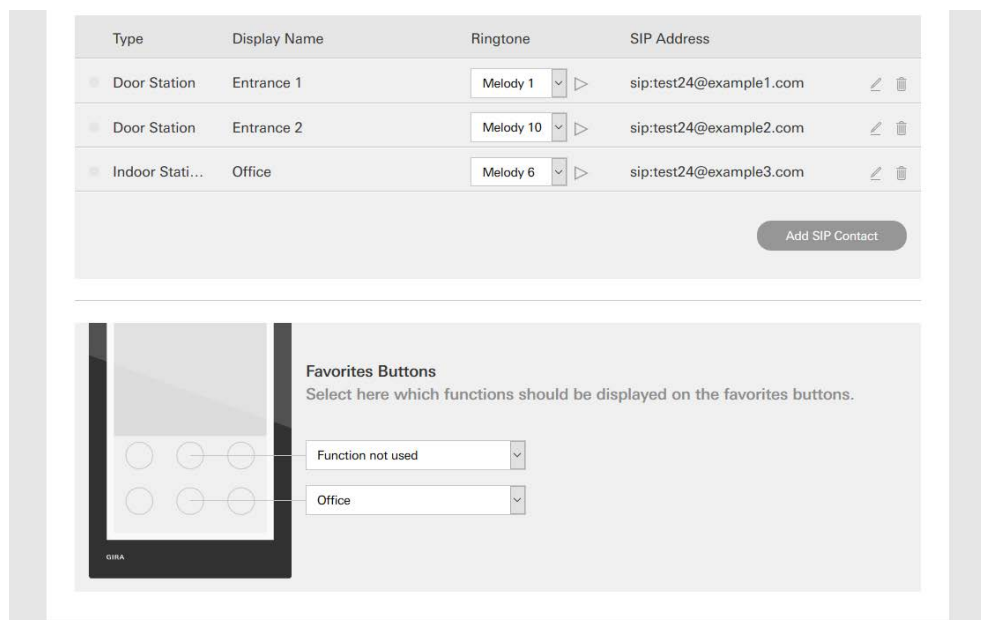


Bild 158
Favorit-knappar

22.3

Diagnos

Fliken [Diagnos] på utrustningssidan erbjuder information om använt lagringsutrymme, systemutnyttjande och apparatdetaljer.

Följande funktioner är tillgängliga över knapparna på högersidan:

The screenshot shows the 'Diagnosis' tab selected in the top navigation bar. The main content area is titled 'Diagnosis' and contains three sections: 'Memory', 'Filesystem', and 'Processes'. To the right of these sections is a sidebar with 'Functions' and 'Logging' options.

Memory

```

Virtual: 133.41 MB
Resident: 25.17 MB
Shared: 16.03 MB
Text: 0.07 MB
Lib: 0.00 MB
Data: 111.89 MB
Dirty: 0.00 MB

```

Filesystem

Filesystem	1K-blocks	Used	Available	Use%	Mounted on
/dev/mmcblk0p2	991512	589804	350508	63%	/
none	402012	0	402012	0%	/dev
proc	0	0	0	0%	/proc
devpts	0	0	0	0%	/dev/pts
tmpfs	507448	9548	497900	2%	/dev/shm
tmpfs	507448	764	506684	0%	/tmp
tmpfs	507448	296	507152	0%	/run
sysfs	0	0	0	0%	/sys
/dev/mmcblk0p1	10871	170	10087	2%	/opt/extparam
/dev/mmcblk0p4	1743136	27668	1625256	2%	/opt/userdata

Processes

```

Mem: 395016K used, 619984K free, 10612K shrd, 18784K buff, 117276K cached
CPU:  0% usr  9% sys  0% nic  90% idle  0% io  0% irq  0% irq
Load average: 0.04 0.14 0.13 1/226 21905
PID  PPID  USER    STAT  VSZ %VSZ %CPU COMMAND

```

Functions

- Restart Device
- Factory Reset
- Programming mode

Logging

- Download log files
- Extended Logging

Bild 159
Utrustningssida
Diagnos.

22.3.1

Utföra omstart

Gör så här för att starta om Gira G1:

- 1 Klicka på [Utföra omstart].
- ✓ Bekräftelsedialogen [Omstart] är öppnad.
- 2 Klicka på [Ok] för att starta om Gira G1.
- ✓ Gira G1 startas om.

22.3.2

Fabriksinställningar

Gör så här för att återställa Gira G1 till fabriksinställningar:

- 1 Klicka på [Fabriksinställningar].
 - ✓ Bekräftelsedialogen [Fabriksinställningar] är öppnad.
 - 2 Klicka på [OK] för att återställa Gira G1 till fabriksinställningar.
 - ✓ Gira G1 återställs till fabriksinställningar och alla konfigurationer raderas.
-

22.3.3

Programmeringsläge

Programmeringsläget används till programmeringen av Gira G1 i ETS.

- 1 Klicka på [Programmeringsläge].
- ✓ Gira G1 försätts i programmeringsläget.*

* endast i konfigurationen som KNX-rumsmanöverapparat.

22.3.4

Ladda ner loggfiler

- 1 Klicka på [Ladda ner loggfiler].
 - ✓ Webbbläsarens Download-dialog öppnas.
 - 2 Välj [Spara fil] och bekräfta med [OK].
 - ✓ Loggfilerna laddas ner.
-

22.3.5

Utökad loggning

När [Utökad loggning] aktiveras samlas extra systemdata in som sedan sammanfattas i loggfilerna.

Bilaga

23.1

Felmeddelanden

Vid felmeddelanden visas varningssymbolen på statusraden. I de allra flesta fall beror felet på att anslutningen till nätverket avbrutits. Kontrollera därför först nätverksanslutningen till Gira G1.

Övriga felmeddelanden listas nedan:

- "Anslutningen till PTS-IP-gateway avbröts."
Ett tecken på att anslutningen avbrutits efter att porttelefonfunktionen ställts in. Kontrollera nätverksanslutningen till PTS-IP-gateway.
- "Inloggning misslyckades."
Kontrollera användarnamn och lösenord på PTS-Communicator som ställts in för Gira G1.
- "PTS-IP-gateway kan inte nås."
Kontrollera anslutningen till PTS-IP-gateway.
- "Det inträffade ett fel under anslutningen till PTS-IP-gateway."
Ett tecken på att anslutningen avbrutits efter att porttelefonfunktionen ställts in. Kontrollera anslutningen till PTS-IP-gateway.
- "Nätverksanslutningen avbröts."
Kontrollera anslutningen mellan Gira G1 och nätverket.
- "Väderlekstjänst går inte att nå."
Kontrollera internetanslutningen för Gira G1.
- Felaktig visning av datum och tid, väderprognosen fungerar inte.
Om funktionen [Väder] och visning av datum och tid inte fungerar korrekt, kontrollera i nätverksinställningarna om en DNS-server lagts till.

23.2

Manuell omstart med magnet

Om Gira G1 inte längre reagerar kan du starta om Gira G1 med en helt vanlig magnet:

- 1 Håll magneten ca 3 sek. framför Gira-logotypen på Gira G1.
- ✓ Gira G1 startas om med bibehållna konfigurationer.

23.3

Anonyma användningsstatistik

- Gira G1 skickar dagligen den inbyggda programvarans version och apparat-typen till en Gira-server. Följande information överförs:
`{"config":{"doorcomm":"gira","mode":"visu-client","weather":"yes"},
"firmwareVersion":"3.2.66.0","model":"GIG1LXKXIP","uuid":"473d3f67-
c280-12345-a1db-c963619f94ab","version":1}`
- Den förmedlade datan är anonym och överförs krypterad. Den personliga integriteten är därför alltid optimalt skyddad.
- Med denna dataöverföring skapas det nödvändiga underlaget för att kunna erbjuda slutanvändaren kommande, automatiska uppdateringar (t.ex. säkerhetsuppdateringar).

23.4

Lista över valbara symboler

1	Ljus		23	Badrum	
2	Sol		24	Vardagsrum	
3	Natt		25	Bibliotek	
4	Favoriter		26	Balkong	
5	Port		27	Badkar	
6	Fönster		28	Dusch	
7	Jalusi		29	Arbetsrum	
8	Lås öppet		30	Sovrum	
9	Lås stängt		31	Hotell	
10	Öppna port		32	Gym	
11	Värme		33	Verkstad	
12	Gaspanna		34	Garage	
13	Gaslåga		35	Lastramp	
14	Temperatur		36	Trädgård	
15	Uttag		37	Blomma	
16	Matrum		38	Verktyg	
17	Kök		39	Simhall	
18	Hall		40	Bubbelpool	
19	Barnrum		41	Bastu	
20	Lekrum		42	Trapphus	
21	Skötrum		43	Biljardrum	
22	Vinkällare		44	Tvättstuga	

45	Spisplatta		69	Larm	
46	Bevattning		70	Öga	
47	Vattenkanna		71	Film	
48	WC Herr		72	Musik	
49	WC Dam		73	Medier	
50	WC		74	Scen	
51	Uppvärmning		75	Romantik	
52	Kylning		76	Hjärta	
53	Vattenkran		77	Party	
54	Planritning		78	Komfort	
55	Våning		79	Standby	
56	Sidobyggnad		80	Presentation	
57	Parkeringshus		81	RGB-colorpicker	
58	Parkeringsplats		82	Strykjärn	
59	Garderob		83	Gaffeltruck	
60	Konferensrum		84	Auto	
61	Hiss		85	Helikopter	
62	Solfångare		86	Kamera	
63	Hus		87	Nödutgång	
64	Fabrik		88	Utrymningsväg	
65	Kontorsbyggnad		89	Semester	
66	Väderstation		90	Förbrukningsvärden	
67	Bom		91	Diagram	
68	Varukorg		92	Ringklocka	

93	Klocka		117	Rökförbud	
94	Timer		118	Manuell funktion	
95	Almanacka		119	Manuell användning	
96	Inställningar		120	Fläkt	
97	Frostskydd		121	Funktionsmapp	
98	Kylning/uppvärmning		122	Rumsfunktioner	
99	Jordvärme		123	Kom ihåg-lista	
100	Surfplatta		124	Tratt	
101	TV		125	Förstoringsglas	
102	IT		126	Mulet	
103	Internet		127	Regn	
104	Jordglob		128	Eco-läge	
105	Minneskort		129	Automatisera	
106	E-post		130	Telefonlur	
107	Användarprofil		131	Frånkopplare	
108	Information		132	Utomhusbruk	
109	Spara		133	Byggnadsdel	
110	Miniräknare		134	Kopplingsskåp	
111	Hund		135	Källare	
112	Ko		136	Bottenvåning	
113	OBS		137	Våning	
114	Hylla		138	Vind	
115	Meddelande		139	Rum	
116	Rökområde		140	Pausrum	

141	Kök		165	Fjärrkontroll	
142	Reception		166	Signalförstärkare	
143	Matsal		167	Rökvakt	
144	Ytterdörr		168	Teknikvakt	
145	Sökord		169	Portmodul	
146	Terrass		170	Glaskrossdetektor	
147	Telefon		171	Manöverenhet	
148	Mobiltelefon		172	Larmcentral	
149	Fax		173	Inomhussiren	
150	Punkt		174	Utomhussiren	
151	Vinterträdgård		175	Magnetkontakt	
152	Stänga		176	Fjärrkontroll överfall	
153	Återställning		177	Fel	
154	Plustecken		178	Ändringsförlopp	
155	Länk		179	Kontrollerad, utvald	
156	Skiftlås-knapp		180	Ändra färg	
157	LED, signallampa		181	Anvisning	
158	REG		182	Viktig hänvisning	
159	I/O-modul		183	Huvudmeny	
160	I/O-modul ingång		184	Kontextmeny	
161	I/O-modul utgång		185	Ändra ordningsföljd	
162	Rörelsevakt		186	Projektomfattning	
163	Rörelsevakt med kamera		187	Döpa om	
164	Strömförsörjning		188	Radera	

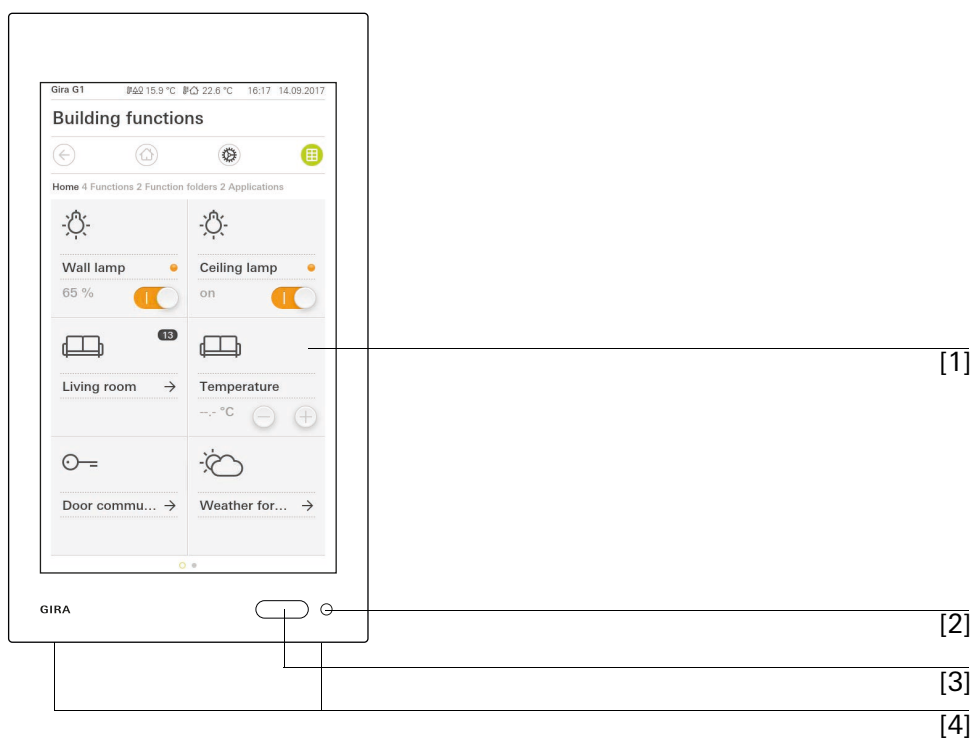
189	Hela sidobredd		213	Drifftidsmätare	
190	Rörelsepil		214	Hysteres	
191	Välja/hoppa till första posten		215	Multiplexer	
192	Välja/hoppa till sista posten		216	Inverter	
193	Välja/framåt, play		217	Jämförare	
194	Välja/bakåt		218	Fördröjning till-/frånslagning	
195	Kanal		219	Eller grind	
196	Datapunkt		220	Oscillator	
197	Källa		221	PI-reglage	
198	Kontrollerad, OK		222	PID-reglage	
199	Skiss		223	Slumpgenerator	
200	Anteckning		224	Skiljevägg	
201	Snabb		225	Send-by-Change	
202	Långsam		226	Skuggning	
203	Knappsats		227	Timer - mapp	
204	Logik		228	Trappuppgångsbelysning	
205	OCH		229	Värdegenerator	
206	Typkonverterare		230	XEller	
207	Mätare		231	Soluppgång	
208	Telegramfördröjning		232	Trycka, beröra	
209	Ingångsväljare		233	Användare	
210	Spärr		234	Användargrupp	
211	Flankdetektor		235	Administratör	
212	Uppvärmning/kylning		236	Installatör	

237	Säkerhetsområde 1, huvudsäkerhetsområde		260	Brand	
238	Säkerhetsområde 2		261	Medicinskt larm	
239	Säkerhetsområde 3		262	Internt aktiverat larm	
240	Säkerhetsområde 4		263	Larm?	
241	Säkerhetsområde 1 flera		264	Paniklarm	
242	Säkerhetsområde 2 flera		265	Larmregel	
243	Säkerhetsområde 3 flera		266	Sabotagelarm	
244	Säkerhetsområde 4 flera		267	Övervakningslarm	
245	I/O-modul kontakt öppen		268	Tekniskt larm	
246	Meddelande/mobiltelefon		269	Övervakning vitala funktioner	
247	Meddelande/IP, internet		270	Tekniskt larm	
248	Meddelande/telefon		271	Skriva ut	
249	Meddelande		272	Bokmärke	
250	Meddelande/röstmeddelande		273	Sidan	
251	Externt pålarmad		274	Exportera dokument	
252	Internt pålarmad		275	Medalj	
253	Internt och externt pålarmad		276	Manuellt larm	
254	Larm		277	Säkerhetsvakt	
255	Utgående anrop		278	Enhet i byggnad	
256	Externt pålarmad, händelse		279	Larm i byggnad	
257	Internt pålarmad, händelse		280	Hjälp-video	
258	Externt pålarmad, larm		281	Markerat hörn	
259	Ringklocka		282	Inställningar, larmsystem	

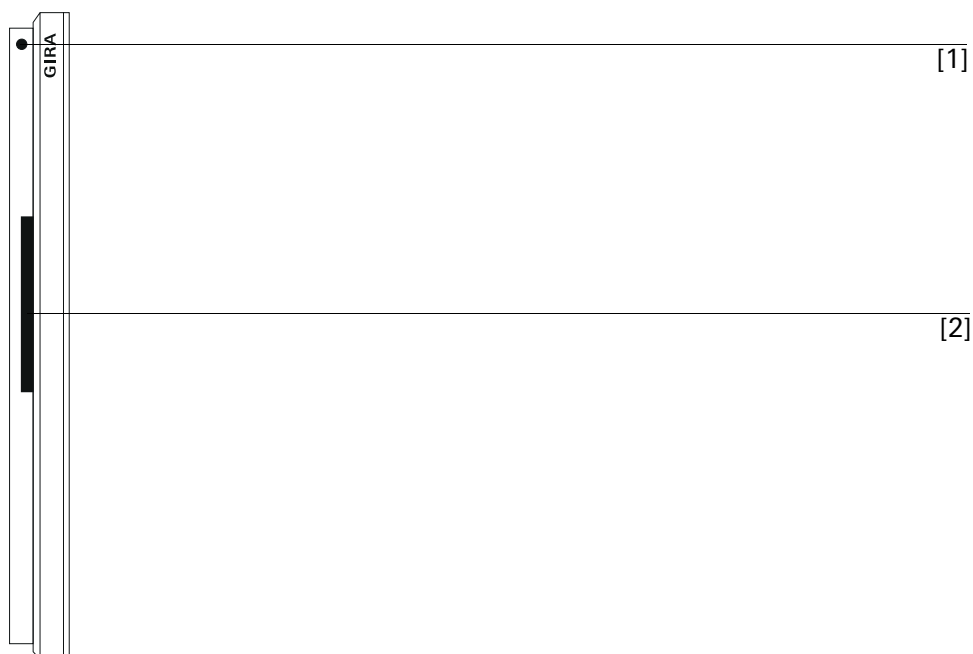
283	Logik-editor		306	Nätverksmapp	
284	Säkerhetsområden		307	MP3-spelare	
285	Timers och scener		308	Radio	
286	Visualisering		309	Högtalare	
287	Idrifttagning		310	Användare 1	
288	Hjälp/fråga		311	Användare 2	
289	Vänster pil		312	Underhåll och uppdatering	
290	Höger pil		313	Omkopplare	
291	Pil/återställa		314	Öppnarkontakt	
292	Pil/tillbaka		315	Slutande kontakt	
293	Scensats		316	12 V-utgång	
294	Information, meddelanden		317	0 V-utgång	
295	Kategorier		318	Gira G1	
296	Procent		319	Brådskande tekniskt larm	
297	Takfönster		320	Grön bock	
298	Server		321	Fråga	
299	Bluetooth		322	Download	
300	CD				
301	Välja/hoppa till första posten				
302	Välja/hoppa till sista posten				
303	Ingång				
304	Ingångsuttag				
305	Sänka ljudvolym				

23.5

Komponenter Gira G1

Bild 160
Frontvy

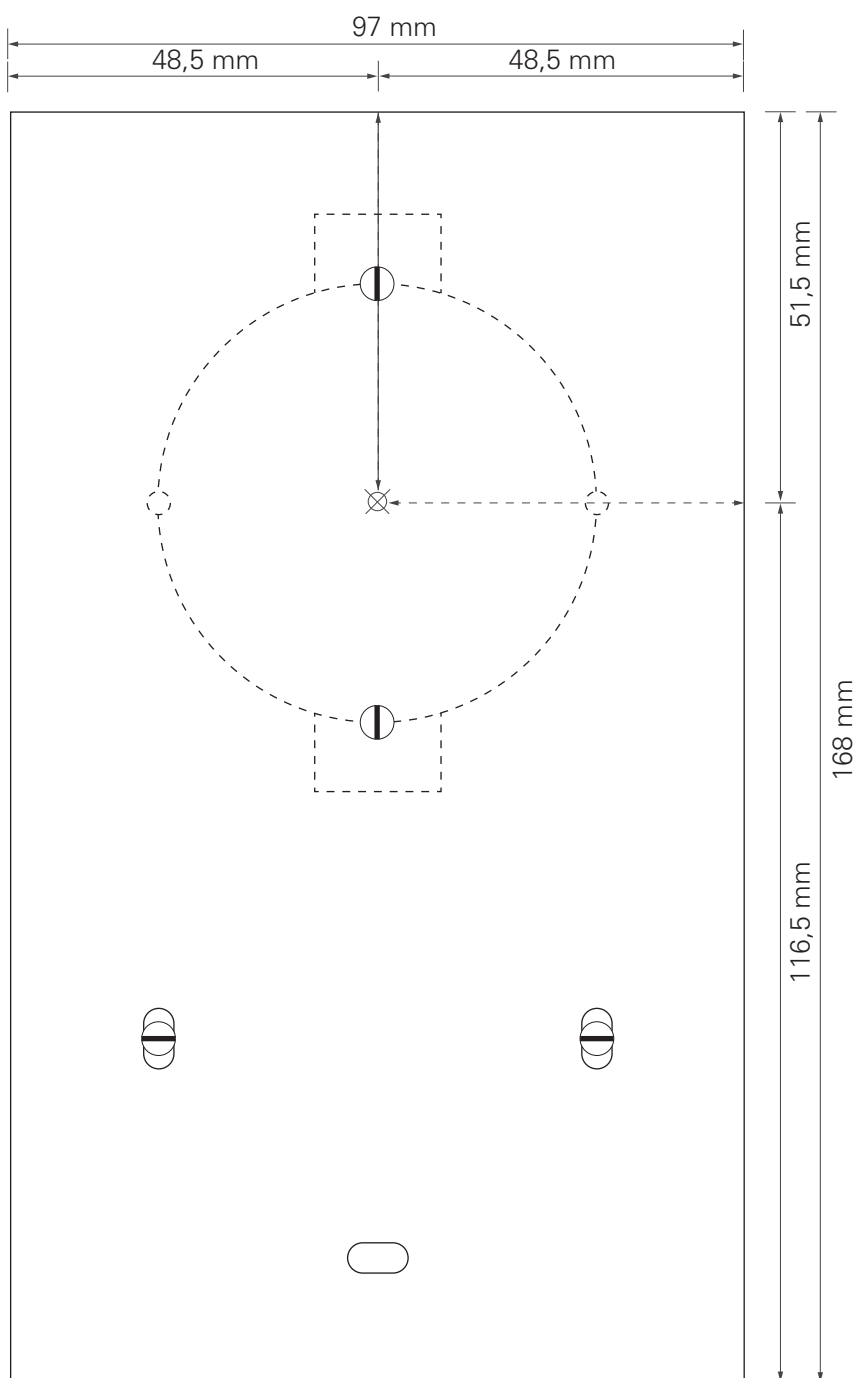
- [1] Peksärm
- [2] LED
- [3] Närhetssensor
- [4] Mikrofon

Bild 161
Sidvy

- [1] Upplåsningsöppning
- [2] Ljudkanal

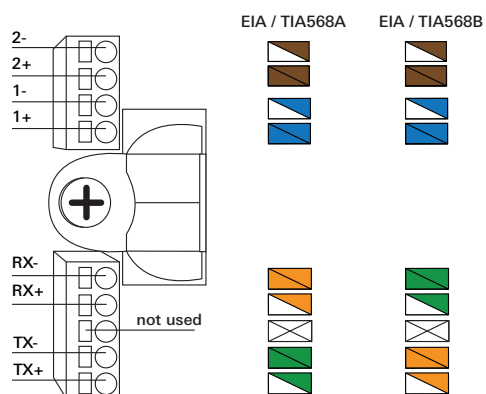
23.6 Måttuppgifter Gira G1

Bild 162
Mått
Gira G1



23.7

Uttagsbeläggning PoE-anslutningsmodul

**Bild 163**

Uttag
PoE-anslutningsmo-
dul

24

Garanti

Garantiärenden hanteras enligt lag av fackhandeln.

Defekta enheter lämnas/skickas portofritt tillsammans med en felbeskrivning till ansvarig återförsäljare (fackhandel/installationsföretag/elfackhandel).

Därifrån skickas sedan enheterna vidare till Gira Service Center.