

# Gira G1 (2e génération)

sans WLAN

2087 05 / 2087 12

avec WLAN

2066 05 / 2066 12



[FR]

Mode d'emploi



# Table des matières

|       |                                                                        |    |
|-------|------------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | À propos de cette documentation .....                                  | 5  |
| 2     | Au sujet du Gira G1 .....                                              | 6  |
| 2.1   | Utilisation conforme .....                                             | 6  |
| 2.2   | Configuration système requise .....                                    | 6  |
| 2.3   | Étendue des fonctionnalités .....                                      | 7  |
| 3     | Configuration du Gira G1 .....                                         | 8  |
| 3.1   | Première mise en service via PoE et DHCP .....                         | 8  |
| 3.2   | Première mise en service via WLAN et DHCP .....                        | 8  |
| 3.3   | Première mise en service sans DHCP .....                               | 9  |
| 3.4   | Modification des paramètres réseau .....                               | 9  |
| 3.5   | Mise à jour du micrologiciel .....                                     | 10 |
| 3.5.1 | Ajout manuel d'un micrologiciel .....                                  | 10 |
| 3.5.2 | Ajout automatique d'un micrologiciel .....                             | 10 |
| 3.5.3 | Mise à jour du micrologiciel – Gira G1 dans le projet GPA .....        | 11 |
| 3.5.4 | Mise à jour du micrologiciel – Gira G1 sans projet GPA .....           | 12 |
| 3.6   | Accès à distance Gira X1 .....                                         | 13 |
| 3.7   | Accès à distance Gira One .....                                        | 14 |
| 3.8   | Redémarrage .....                                                      | 15 |
| 3.8.1 | Redémarrage sur l'appareil .....                                       | 15 |
| 3.8.2 | Redémarrage via la page Web de l'appareil .....                        | 15 |
| 3.8.3 | Redémarrage via le GPA .....                                           | 15 |
| 3.9   | Réinitialisation aux paramètres d'usine .....                          | 15 |
| 3.9.1 | Réinitialisation aux paramètres d'usine sur l'appareil .....           | 15 |
| 3.9.2 | Réinitialisation aux réglages d'usine via la page Web de l'appareil .. | 15 |
| 3.9.3 | Réinitialisation aux réglages d'usine via le GPA .....                 | 16 |
| 3.9.4 | Réinitialisation aux réglages d'usine avec un aimant .....             | 16 |
| 3.10  | Comportement de la LED .....                                           | 16 |
| 3.11  | Page Web de l'appareil .....                                           | 17 |
| 3.12  | Système de communication de porte IP Gira .....                        | 19 |
| 3.13  | Système de communication de porte Gira avec bus 2 fils .....           | 19 |
| 3.14  | Communication de porte SIP .....                                       | 19 |
| 4     | Utilisation du Gira G1 .....                                           | 22 |
| 4.1   | Barre d'état .....                                                     | 22 |
| 4.2   | Navigation .....                                                       | 22 |
| 4.3   | Sélectionner la pièce de démarrage .....                               | 23 |
| 4.4   | Sélectionner Accueil .....                                             | 24 |
| 4.5   | Modifier les favoris .....                                             | 27 |
| 4.6   | Utilisation de la fonction directe .....                               | 29 |
| 4.7   | Gestion des fonctions .....                                            | 30 |
| 4.7.1 | Créer un nouveau scénario .....                                        | 30 |
| 4.7.2 | Éditer la fonction ou le scénario .....                                | 31 |
| 4.7.3 | Configurer la commande audio Sonos .....                               | 32 |
| 4.7.4 | Configuration des lampes Philips Hue .....                             | 34 |
| 4.7.5 | Configurer la caméra IP .....                                          | 35 |
| 4.8   | Gérer les utilisateurs .....                                           | 36 |
| 4.9   | Voir la connexion à l'appareil Gira .....                              | 37 |
| 4.10  | Utiliser la protection par code PIN .....                              | 38 |
| 4.11  | Configurer les horloges programmables .....                            | 39 |
| 4.12  | Réguler la température .....                                           | 42 |

---

|      |                                                        |    |
|------|--------------------------------------------------------|----|
| 4.13 | Affichage de la température .....                      | 43 |
| 4.14 | Afficher les prévisions météo .....                    | 44 |
| 4.15 | Ouvrir la communication de porte .....                 | 45 |
| 4.16 | Utiliser l'appel de porte .....                        | 46 |
| 4.17 | Lancer un appel .....                                  | 47 |
| 4.18 | Régler la tonalité d'appel .....                       | 48 |
| 4.19 | Régler le volume vocal .....                           | 48 |
| 4.20 | Configurer les favoris de communication de porte ..... | 49 |
| 4.21 | Ouvrir la caméra .....                                 | 49 |
| 4.22 | Utilisation de l'ouvre-porte automatique .....         | 50 |
| 4.23 | Activer le transfert vers le smartphone .....          | 52 |

---

|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| 5 | Messages d'erreur ..... | 53 |
|---|-------------------------|----|

---

|     |                                                 |    |
|-----|-------------------------------------------------|----|
| 6   | Protection des données .....                    | 54 |
| 6.1 | Indications sur la protection des données ..... | 54 |
| 6.2 | Microphone .....                                | 54 |
| 6.3 | Interfaces réseau .....                         | 55 |

---

|   |                |    |
|---|----------------|----|
| 7 | Garantie ..... | 56 |
|---|----------------|----|

---

|   |                             |    |
|---|-----------------------------|----|
| 8 | Conditions de licence ..... | 57 |
|---|-----------------------------|----|

## À propos de cette documentation

Cette documentation est une introduction pour la première mise en service et l'utilisation du Gira G1 au sein des systèmes Gira X1, Gira One et des systèmes de communication de porte.

La mise en service en tant que client Gira HomeServer est disponible dans une documentation séparée sur la page produit [7](#).

Les instructions pour le montage et l'installation sont disponibles dans les instructions de montage ci-jointes ou en ligne sur la page du produit [7](#).

Cette documentation s'adresse aux électriciens et à l'utilisateur final. Nous vous recommandons de faire exécuter l'élaboration, entre autres, dans le Gira Project Assistant (GPA) par un électricien.

Pour une meilleure lisibilité, cette documentation ne contient pas la mention supplémentaire (2e génération) dans la désignation du produit.

---

## Au sujet du Gira G1

### 2.1

#### Utilisation conforme

Le Gira G1 est conçu pour être utilisé dans une smart home. Le Gira G1 y fait office de client pour la visualisation et l'utilisation en lien avec les serveurs suivants :

- Gira X1
- Serveur Gira One
- Gira HomeServer

Par ailleurs, le Gira G1 peut être utilisé comme station d'appartement dans un système de communication de porte. Dans ce cas, le Gira G1 assume des tâches telles que répondre à un appel, allumer la lumière et ouvrir la porte.

Les systèmes suivants comptent parmi les systèmes de communication de porte :

- Système de communication de porte IP Gira
- Système de communication de porte Gira avec bus 2 fils
- Communication de porte SIP (système tiers)

En fonction de la configuration du système, les serveurs et systèmes de communication de porte répertoriés peuvent présenter différentes constellations dans lesquelles le Gira G1 peut être utilisé comme client et/ou comme station d'appartement.

Le Gira G1 peut également faire office d'affichage des prévisions météo. Cette fonction est possible uniquement dans le cadre d'une configuration système. Tous les serveurs répertoriés prennent en charge la fonction de prévisions météo.

Le domaine d'application du Gira G1 est défini exclusivement dans la configuration système dans le GPA.

---

### 2.2

#### Configuration système requise

- Gira X1 à partir de la version 3.0
- Serveur Gira One à partir de la version 3.0
- Gira HomeServer à partir de la version 4.13
- Passerelle IP DCS (2e génération) à partir de la version 06.02.00.00
- GPA à partir de la version 6.0

## 2.3

## Étendue des fonctionnalités

Le Gira G1 propose les réglages et fonctions suivants. L'étendue de leur disponibilité dépend de l'utilisation et de la configuration du Gira G1 dans un système.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verrouillage de l'écran pendant 30 s</li> <li>- Luminosité de l'écran</li> <li>- Fonction directe</li> <li>- Connexion à l'appareil Gira (serveur de visualisation)</li> <li>- Langue</li> <li>- Date / heure</li> <li>- Paramètres réseau</li> <li>- Configuration WLAN (uniquement pour la variante de produit avec WLAN)</li> <li>- Capteur de température</li> <li>- Capteur de proximité</li> <li>- Réinitialisation aux paramètres d'usine</li> <li>- Redémarrage</li> <li>- Protection par code PIN</li> <li>- Accueil et favoris</li> <li>- Affichage de la température</li> <li>- Éléments</li> <li>- Pièce de démarrage</li> </ul> | Système et vue                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prévisions météo</li> <li>- Simulation de présence</li> <li>- Horloges programmables</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fonctions supplémentaires                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gérer les pièces</li> <li>- Gérer les fonctions</li> <li>- Trier les fonctions/pièces</li> <li>- Gérer les éléments</li> <li>- Gérer les utilisateurs</li> <li>- Définir l'emplacement</li> <li>- Gérer les accès à distance</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fonctions d'administrateur                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sélection de la caméra</li> <li>- Mémoire multimédia</li> <li>- Favoris</li> <li>- Ouvre-porte automatique</li> <li>- Code de l'ouvre-porte</li> <li>- Appel à la station de porte</li> <li>- Appel de porte</li> <li>- Appel interne</li> <li>- Appel d'étage</li> <li>- Action de commutation</li> <li>- Mélodie de tonalité d'appel</li> <li>- Niveau sonore de la tonalité d'appel</li> <li>- Volume vocal</li> <li>- Transfert d'appel vers le concierge</li> <li>- Transfert vers le smartphone</li> <li>- Signal de diagnostic</li> </ul>                                                                                             | Communication de porte                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mesure de la température</li> <li>- Mesure de l'humidité</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Accessoires proposés en option :<br>module de capteur de température avec mesure de l'humidité |

## Configuration du Gira G1

La configuration du Gira G1 est possible exclusivement dans le GPA. Un projet GPA ciblé vous permet d'intégrer le Gira G1 dans le système souhaité et d'effectuer la configuration. Pour cela, le Gira G1 ne doit pas impérativement être monté sur son emplacement prévu. Le Gira G1 doit être monté uniquement pour la mise en service du système via le GPA.

Le Gira G1 est réglé par défaut sur DHCP (attribution automatique d'IP) avec PoE en tant que connexion standard.

Avant la première mise en service, vous devez effectuer les réglages sur le Gira G1 uniquement si une connexion manuelle au réseau est nécessaire :

- Voir "Première mise en service via WLAN et DHCP", page 8.
- Voir "Première mise en service sans DHCP", page 9.

Avant la première mise en service du Gira G1, configurez votre infrastructure réseau.

---

### 3.1

#### Première mise en service via PoE et DHCP

Condition : une connexion LAN est disponible.

Une fois la tension de service activée, le Gira G1 démarre. L'adresse IP est attribuée automatiquement, car le Gira G1 est réglé sur DHCP à l'usine.

Vous ne devez effectuer aucun réglage sur le Gira G1. La configuration et la mise en service dépendantes du système doivent être effectuées exclusivement dans le GPA.

---

### 3.2

#### Première mise en service via WLAN et DHCP

Condition : la configuration est possible uniquement sur un Gira G1 doté de la fonction WLAN. Le réseau WLAN souhaité est disponible.

- 1 Activez la tension de service.
- ✓ Le Gira G1 démarre.
- 2 Sélectionnez la langue souhaitée puis appuyez sur [Démarrer].
- 3 Sous [Type de connexion réseau], sélectionnez > [WLAN] puis confirmez avec [OK].
- ✓ La configuration WLAN est déverrouillée dans le menu.
- 4 Ouvrez [Configuration WLAN].
- 5 Dans la liste des réseaux WLAN disponibles, sélectionnez le réseau souhaité puis saisissez le mot de passe.
- ✓ La configuration WLAN est terminée. L'adresse IP est automatiquement attribuée, car le Gira G1 est configuré sur DHCP à l'usine.

La configuration et la mise en service dépendantes du système doivent être effectuées exclusivement dans le GPA.

WPS (Wi-Fi Protected Setup) est une fonction optionnelle qui vous permet de configurer des connexions WLAN par simple pression d'un bouton et sans saisir de mot de passe. Pour pouvoir utiliser cette fonction, votre routeur doit être compatible avec la fonction WPS.

Sur le Gira G1, configurez la fonction WPS comme suit :

- 1 Dans [Configuration WLAN], ouvrez > [Démarrer la configuration WPS].
- ✓ Tous les réseaux WLAN compatibles avec la fonction WPS s'affichent.
- 2 Sélectionnez le réseau WLAN auquel vous souhaitez connecter le Gira G1 puis confirmez avec [OK].
- 3 Dans les 2 minutes qui suivent, activez la fonction WPS sur votre routeur WLAN.
- ✓ La connexion au réseau WLAN s'établit automatiquement.

---

### 3.3

#### Première mise en service sans DHCP

- 1 Activez la tension de service.
- ✓ Le Gira G1 démarre.
- 2 Sélectionnez la langue souhaitée puis appuyez sur [Démarrer].
- 3 Ouvrez [Connexion au réseau] et désactivez DHCP.
- 4 Configurez les paramètres réseau manuellement.

---

### 3.4

#### Modification des paramètres réseau

Vous pouvez procéder aux réglages relatifs à l'accès au réseau du Gira G1

- directement sur le Gira G1
  - avant la première mise en service dans [Connexion au réseau] ;
  - après la première mise en service dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Système] > [Connexion au réseau],
- sur la page Web de l'appareil du Gira G1 [voir 3.11] et
- dans le GPA après la première mise en service dans les propriétés du Gira G1.



#### Réglages ultérieurs du réseau

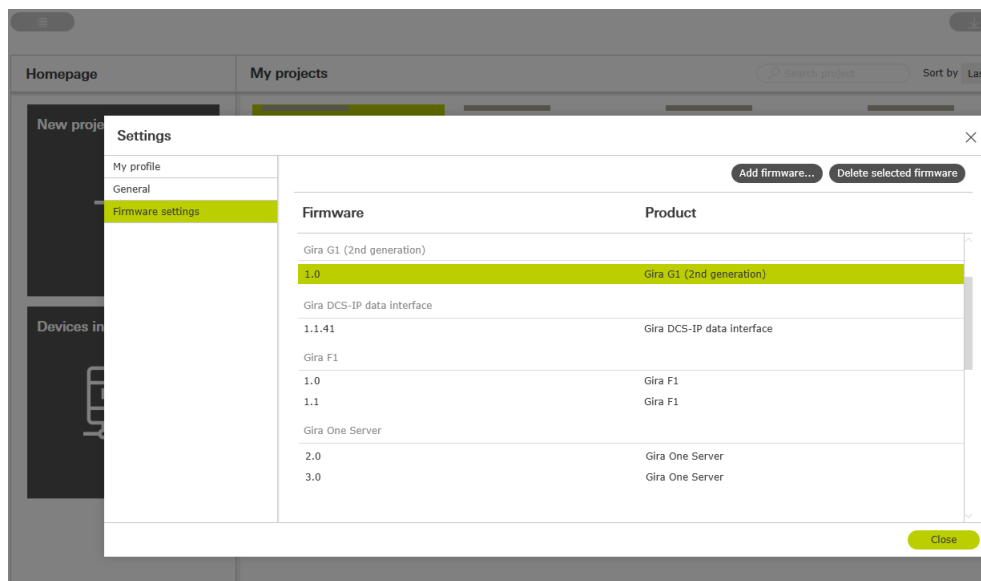
Une modification ultérieure des paramètres dans [Connexion au réseau] peut provoquer une interruption de la connexion réseau et, par conséquent, des dys-fonctionnements du Gira G1.



## 3.5

## Mise à jour du micrologiciel

La mise à jour du micrologiciel pour le Gira G1 s'effectue à l'aide du GPA. Il permet d'enregistrer différentes versions de micrologiciel pour vos appareils.



**Image 1**  
GPA  
Paramètres du  
micrologiciel

Sélectionnez l'option applicable à votre cas d'application :

- Mise à jour du micrologiciel des appareils dans le projet GPA [voir 3.5.3]
- Mise à jour du micrologiciel des appareils sans projet GPA [voir 3.5.4]

## 3.5.1

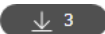
## Ajout manuel d'un micrologiciel

Procédez comme suit :

- 1 Téléchargez le nouveau micrologiciel à partir de la zone de téléchargement.
- 2 Enregistrez le fichier ZIP téléchargé dans un dossier de fichiers auquel vous avez accès et décompressez-le.
- ✓ Le micrologiciel y est généralement enregistré sous la forme d'un fichier ZIP distinct.
- 3 Sélectionnez [Paramètres] dans le menu principal.
- 4 Sous [Paramètres micrologiciel], cliquez sur [Ajouter un micrologiciel].
- 5 Sélectionnez le fichier ZIP du micrologiciel puis cliquez sur [Ouvrir].
- ✓ Le micrologiciel est maintenant disponible dans le GPA pour la mise à jour de l'appareil.

## 3.5.2

## Ajout automatique d'un micrologiciel

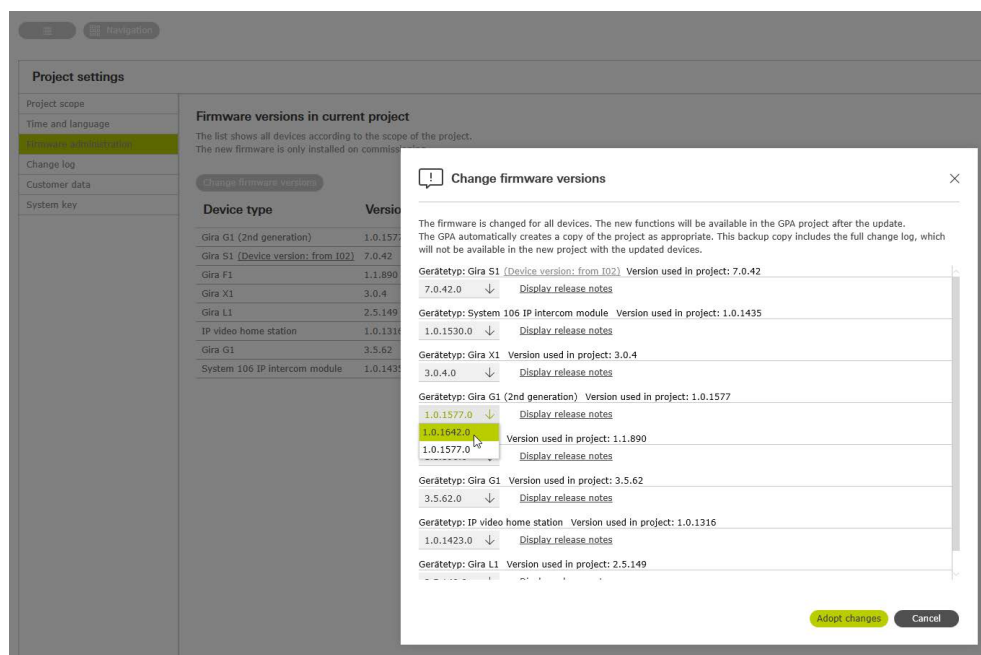
Lorsqu'un nouveau micrologiciel est disponible, le bouton [Mises à jour disponibles]  vous en informe sur la page d'accueil du GPA.

Chargez le nouveau micrologiciel dans le GPA à l'aide du bouton [Mises à jour disponibles]. Le nouveau micrologiciel est automatiquement téléchargé puis s'affiche sur l'appareil correspondant dans [Paramètres] > [Paramètres micrologiciel].

## 3.5.3

## Mise à jour du micrologiciel – Gira G1 dans le projet GPA

Les instructions suivantes s'appliquent aux appareils déjà configurés ou mis en service dans le GPA :



**Image 2**  
GPA  
Gestion du  
micrologiciel

- 1 Ouvrez le projet dans lequel le Gira G1 se trouve.
- 2 Ouvrez les [Paramètres du projet] par le biais de la vignette du même nom ou de la navigation.
- 3 Cliquez sur l'onglet [Gestion du micrologiciel].
- 4 Cliquez sur le bouton [Modifier les versions du micrologiciel].
- ✓ Lorsque vous cliquez sur la version du micrologiciel de l'appareil correspondant, un menu déroulant avec les versions disponibles s'ouvre. Pour les versions du micrologiciel avec l'indication [Téléchargement requis], le téléchargement s'effectue automatiquement si une connexion Internet est disponible.
- 5 Sélectionnez la version de micrologiciel souhaitée puis cliquez sur le bouton [Appliquer les modifications].
- ✓ Une copie du projet en cours est créée pour vous permettre d'accéder au micrologiciel précédemment utilisé en cas de besoin.
- 6 Lancez la mise en service en cliquant sur le bouton de mise en service.
- ✓ Lors de la mise en service, le nouveau micrologiciel s'installe automatiquement sur l'appareil. Cette opération dure plus longtemps qu'une mise en service normale.

## 3.5.4

## Mise à jour du micrologiciel – Gira G1 sans projet GPA

Les instructions suivantes s'appliquent aux appareils qui n'ont pas (encore) été configurés ou mis en service dans le GPA :

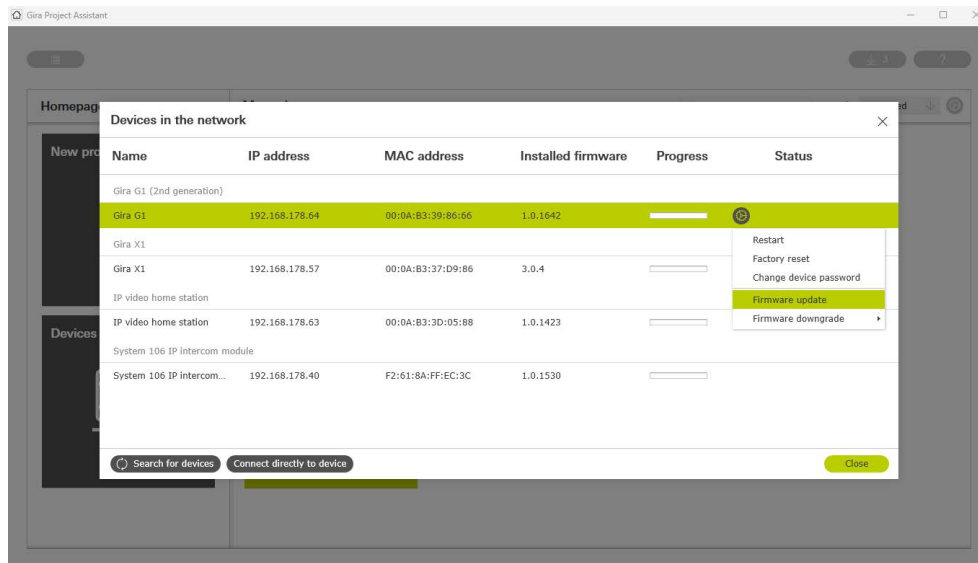


Image 3

GPA  
Appareils dans le réseau

## Condition :

- Vous avez ajouté le nouveau micrologiciel dans le GPA manuellement [voir 3.5.1] ou automatiquement [voir 3.5.2].
- Préparez le mot de passe initial de l'appareil qui vous sera demandé lors de la mise à jour du micrologiciel. Le mot de passe initial de l'appareil est collé sur ce dernier sous forme d'étiquette ou sur la Secure Card fournie avec chaque appareil.

- 1 Dans le menu principal, cliquez sur [Appareils dans le réseau].
- 2 Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez mettre à jour.
- 3 Cliquez sur le symbole de l'engrenage et sur [Mise à jour du micrologiciel] dans le menu déroulant.
- ✓ Vous êtes invité à saisir le mot de passe initial de l'appareil.
- 4 Sélectionnez le micrologiciel souhaité.
- 5 Cliquez sur [Installer].
- ✓ Le Gira G1 redémarre après l'installation.

## 3.6

## Accès à distance Gira X1

Si vous avez configuré un accès à distance pour le Gira X1 via le Gira S1 ou ise SMART CONNECT KNX Remote Access, l'accès à distance apparaît comme une fonction autonome sur l'écran de démarrage 🏠 du Gira G1.

Condition : dans le GPA, la fonction [Accès à distance] a été ajoutée dans [Visualisation].

Pour plus d'informations sur la configuration de l'accès à distance dans le GPA, veuillez consulter l'aide du GPA.

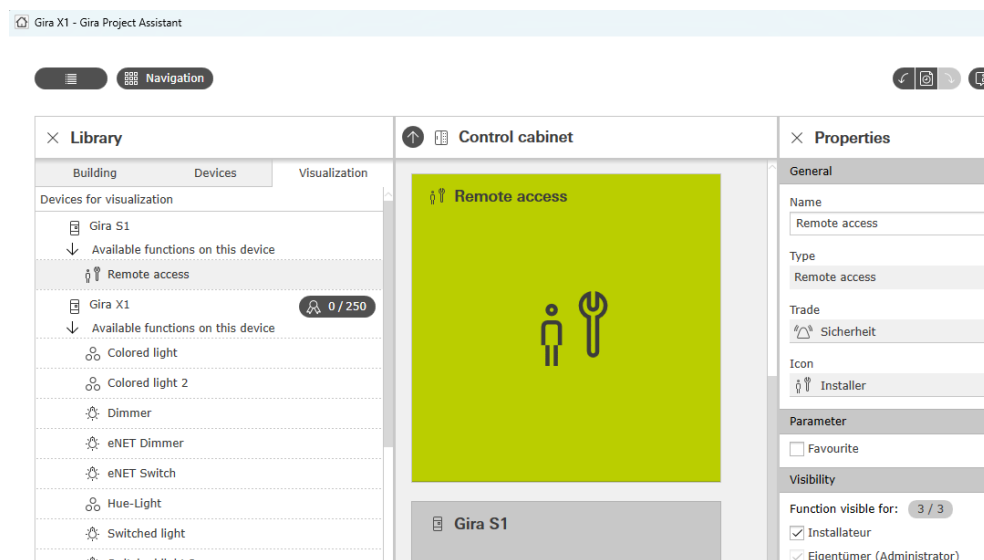


Image 4

GPA  
Accès à distance  
Gira X1

La visualisation de l'accès à distance sur le Gira G1 comprend :

- Un message indiquant si le Gira S1 ou ise SMART CONNECT KNX Remote Access dispose d'un accès au portail.
- Un message indiquant si un accès à distance est en cours.
- Une option permettant d'autoriser ou de bloquer l'accès à distance.

Utiliser l'accès à distance  
Gira X1

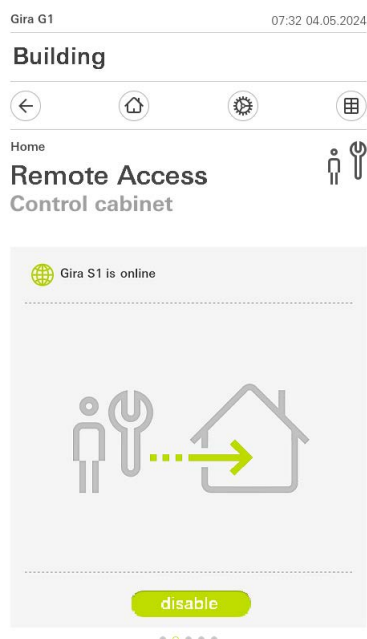


Image 5

Accès à distance  
Gira X1

## 3.7

## Accès à distance Gira One

Si, dans le système Gira One, des utilisateurs doivent accéder à distance à leur Smart Home et si l'électricien spécialisé doit pouvoir effectuer une maintenance à distance, les éléments suivants doivent être configurés en circonstance dans la gestion des utilisateurs du GPA :

- les utilisateurs
- l'accès pour la télémaintenance Pour plus d'informations à ce sujet, consultez l'aide dans le GPA.

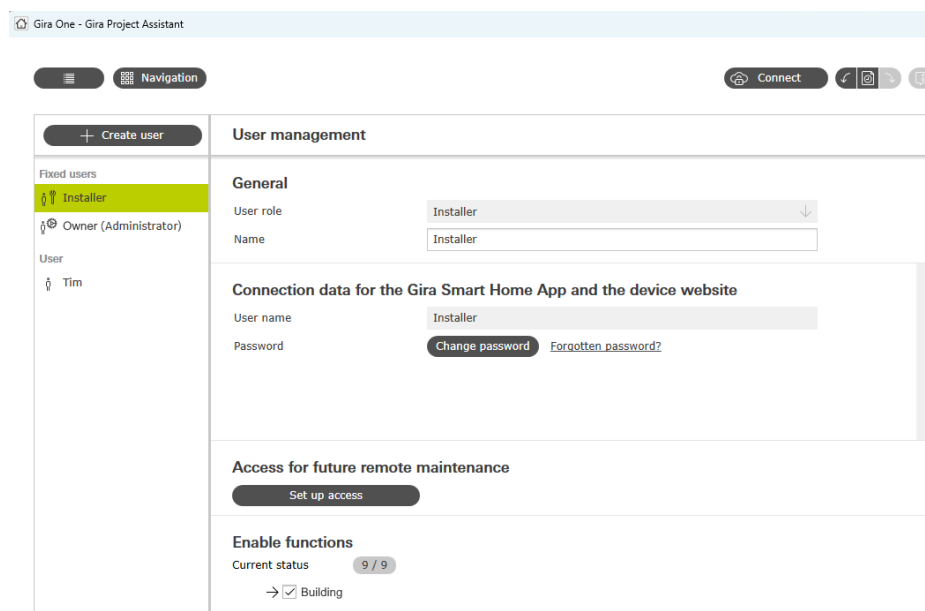


Image 6

GPA  
Gestion des utilisateurs  
Gira One

Dans le Gira G1, vous accordez l'autorisation pour l'accès à distance ou la télémaintenance à l'utilisateur concerné :

Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Gérer les accès à distance].

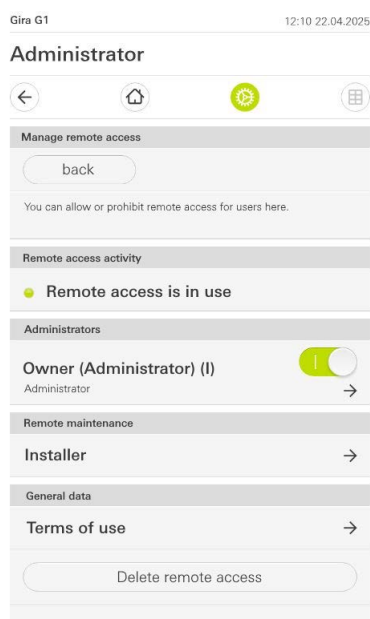


Image 7

Accès à distance  
Gira One

---

3.8

## Redémarrage

Si vous souhaitez redémarrer le Gira G1, vous disposez des options suivantes.

---

## 3.8.1

## Redémarrage sur l'appareil

Rendez-vous dans les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Système] > [Redémarrage].

Si le Gira G1 ne répond plus, vous pouvez le redémarrer à l'aide d'un aimant usuel :

Redémarrage à l'aide d'un aimant

Tenez l'aimant devant le logo Gira du Gira G1 pendant environ 3 secondes. Le Gira G1 redémarre, la configuration est conservée.

---

## 3.8.2

## Redémarrage via la page Web de l'appareil

- 1 Consultez la page Web de l'appareil [voir 3.11].
  - 2 Cliquez directement sur le bouton [Redémarrer] dans [Informations sur l'appareil] ou [Diagnostic].
- 

## 3.8.3

## Redémarrage via le GPA

- 1 Démarrez le GPA.
  - 2 Dans le menu principal, ouvrez la vue [Appareils du réseau].  
✓ La vue montre tous les appareils qui se trouvent sur votre réseau.
  - 3 Sélectionnez le Gira G1 puis cliquez sur le symbole de l'engrenage.
  - 4 Dans le menu, sélectionnez l'entrée [Redémarrage].
- 

## 3.9

## Réinitialisation aux paramètres d'usine

Après une réinitialisation, le Gira G1 fonctionne de la même manière qu'au moment de la livraison. L'écran de démarrage avec le réglage de la langue apparaît après le démarrage de l'appareil. Le Gira G1 n'est pas configuré. Cependant, le dernier micrologiciel enregistré est conservé.

---

## 3.9.1

## Réinitialisation aux paramètres d'usine sur l'appareil

Rendez-vous dans les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Système] > [Réinitial. aux régl. usine].

---

## 3.9.2

## Réinitialisation aux réglages d'usine via la page Web de l'appareil

- 1 Consultez la page Web de l'appareil [voir 3.11].
- 2 Ouvrez la page [Diagnostic].
- 3 Cliquez sur le bouton [Réinitialisation système].

## 3.9.3

## Réinitialisation aux réglages d'usine via le GPA

- 1 Démarrez le GPA.
- 2 Dans le menu principal, ouvrez la vue [Appareils du réseau].
- ✓ La vue montre tous les appareils qui se trouvent sur votre réseau.
- 3 Sélectionnez le Gira G1 puis cliquez sur le symbole de l'engrenage.
- 4 Dans le menu, sélectionnez [Réinitialisation système].

## 3.9.4

## Réinitialisation aux réglages d'usine avec un aimant

Effectuez la réinitialisation d'un aimant usuel uniquement lorsqu'une réinitialisation aux réglages d'usine n'est possible ni sur l'appareil, ni sur le site Web de l'appareil, ni sur le GPA.

- 1 Mettez le Gira G1 hors tension pendant au moins 10 s.
- 2 Tenez l'aimant devant le logo Gira.
- 3 Pendant ce temps, réactivez l'alimentation en tension et ne retirez l'aimant qu'après 5 s.
- ✓ La LED s'allume brièvement en vert puis commence à clignoter en rouge (4 Hz). La réinitialisation aux réglages d'usine est en cours d'exécution.
- 4 Une fois que la LED clignote rapidement en vert, tenez l'aimant devant le logo Gira pendant 5 s.
- ✓ Le Gira G1 redémarre.

## 3.10

## Comportement de la LED

Les couleurs de la LED d'état incluent le rouge, le vert, le bleu, le jaune, le violet, le cyan, le blanc et l'orange. Ces couleurs sont disponibles lors de la configuration du système avec un Gira X1 ou un Gira HomeServer.

Le comportement de la LED est défini de manière fixe sur l'appareil pour les fonctions et actions suivantes :

| Couleur de la LED           | Fonction / Action                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S'allume brièvement en vert | (Re)démarrage                                                                                                                                                                        |
| Clignote en rouge (4 Hz)    | Réinitialisation aux paramètres d'usine                                                                                                                                              |
| S'allume en vert            | Appel manqué pas encore consulté dans la mémoire multimédia. S'applique uniquement à la communication de porte.<br>Condition : prise de vue via la caméra, mémoire multimédia active |
| Clignote en orange (1 Hz)   | Identification à distance de l'appareil                                                                                                                                              |

Si un signal LED côté appareil et un signal LED configuré via des points de données sont reçus simultanément, l'action côté appareil a toujours la priorité. Lorsque l'action côté appareil est terminée, le signal LED du point de données s'affiche. Les signaux LED ne s'annulent donc pas mutuellement lorsqu'ils surviennent simultanément.

## 3.11

## Page Web de l'appareil

La page Web de l'appareil comprend toutes les informations relatives à l'appareil et au diagnostic du Gira G1. En outre, la configuration de la communication de porte SIP se fait via la page Web de l'appareil [voir 3.14].

La page Web de l'appareil s'ouvre dans le navigateur Internet.

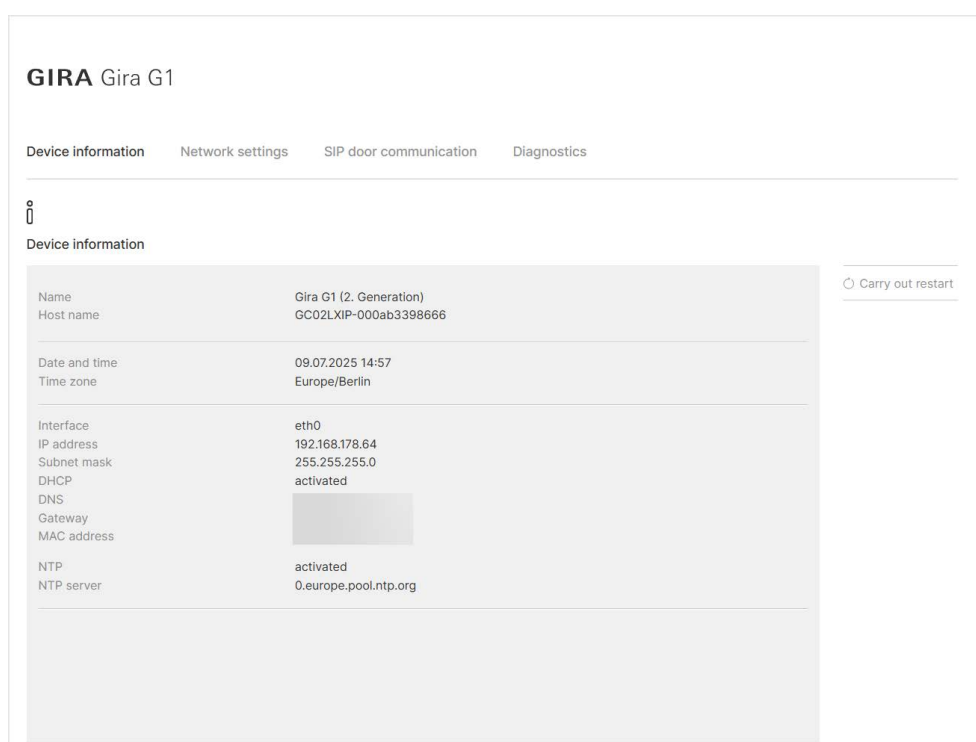
Condition : le PC et le Gira G1 se situent sur le même réseau.

- 1 Saisissez l'adresse IP du Gira G1 dans la ligne d'adresse de votre navigateur Internet.

Si vous ne connaissez pas l'adresse IP du Gira G1, ouvrez l'Explorer et cliquez sur [Réseau]. Le Gira G1 s'affiche dans [Autres appareils]. Double-cliquez sur le symbole du Gira G1 pour accéder à la page Web de l'appareil.

- 2 Saisissez le mot de passe requis.

Consulter la  
page Web de  
l'appareil

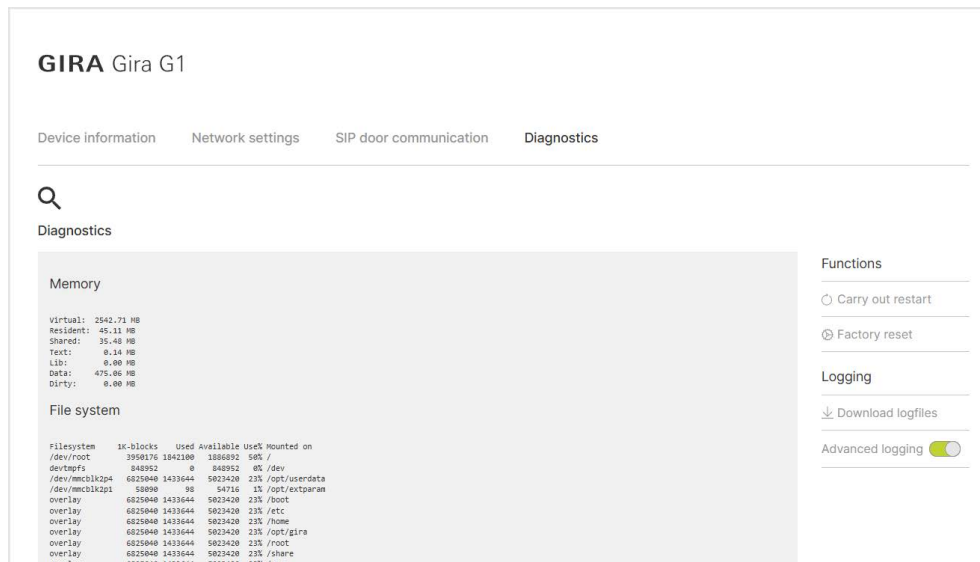


**Image 8**  
Page Web de  
l'appareil



La page Web de l'appareil contient les informations, les paramètres et les fonctions suivants :

- Dans [Informations sur l'appareil], vous pouvez voir les données spécifiques à l'appareil et lancer le redémarrage du Gira G1.
- Dans [Paramètres réseau], vous pouvez personnaliser la configuration du réseau si nécessaire.
- La page [Diagnostic] fournit des informations sur l'occupation de la mémoire, la charge du système et les détails de l'appareil. En outre, vous pouvez exécuter les fonctions suivantes :



**GIRA Gira G1**

Device information   Network settings   SIP door communication   **Diagnostics**

**Diagnosics**

**Memory**

```

Virtual: 2542.71 MB
Resident: 45.11 MB
Shared: 35.40 MB
Text: 0.14 MB
Lib: 0.00 MB
Data: 475.00 MB
Dirty: 0.00 MB
  
```

**File system**

| Filesystem     | 1k-blocks | Used    | Available | use% | Mounted on    |
|----------------|-----------|---------|-----------|------|---------------|
| /dev/root      | 3950176   | 1942100 | 1808092   | 50%  | /             |
| devtmpfs       | 940992    | 0       | 940992    | 0%   | /dev          |
| /dev/mmcblk2p4 | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /opt/userdata |
| /dev/mmcblk2p1 | 58096     | 96      | 54716     | 1%   | /opt/estparam |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /boot         |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /etc          |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /home         |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /opt/gira     |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /root         |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /share        |
| overlay        | 6025040   | 1433644 | 5023420   | 23%  | /usr          |

**Functions**

- Carry out restart
- ⚙ Factory reset

**Logging**

Download logfiles

Advanced logging ☒

**Image 9**  
Diagnostic

- Redémarrage [voir aussi 3.8]
- Réinitialisation aux paramètres d'usine [voir aussi 3.9]
- Fichiers journaux que vous pouvez télécharger en cas d'erreur ou de besoin du SAV et transmettre à la téléassistance Gira.
- Activez la journalisation avancée lorsque la téléassistance Gira vous invite à le faire. Dans ce cas, le Gira G1 enregistre toutes les informations à des fins d'analyse.

---

3.12

## Système de communication de porte IP Gira

Si le Gira G1 est utilisé comme station d'appartement dans le système de communication de porte IP Gira maison individuelle ou collective, la configuration du Gira G1 est réalisée dans le GPA.

Dans le projet GPA pour une maison individuelle, il faut sélectionner le système de communication de porte [Communication de porte IP Gira].

Pour plus d'informations :

- Bases du système de communication de porte IP Gira ↗
  - Aide GPA dans le GPA
- 

## 3.13

## Système de communication de porte Gira avec bus 2 fils

Si le Gira G1 est utilisé comme station d'appartement dans le système de communication de porte Gira avec bus 2 fils, la connexion du Gira G1 se fait via la passerelle IP DCS.

Pour la configuration du système dans le GPA, sélectionnez [Passerelle IP DCS] pour la communication de porte dans le Gira G1.

Documentation complémentaire :

- Système de communication de porte Gira avec bus 2 fils ↗
  - Passerelle IP DCS ↗
  - Aide GPA dans le GPA
- 

## 3.14

## Communication de porte SIP

Si le Gira G1 est utilisé comme station d'appartement dans un système de communication de porte d'un autre fabricant, le Gira G1 y fait office de client SIP.

Après la mise en service dans le GPA, configurez la communication de porte SIP sur le site Web de l'appareil du Gira G1.

Condition :

- Les connexions sont définies dans le système de communication de porte SIP.
- Dans le projet GPA, [Client SIP] est sélectionné pour la communication de porte du Gira G1.

- 1 Rendez-vous sur la page Web de l'appareil de la Gira G1 [voir 3.11].
  - 2 Ouvrez la page [Communication de porte SIP].
  - 3 Si nécessaire, importez les paramètres d'un autre Gira G1 si vous souhaitez les appliquer. Dans le cas contraire, passez à l'étape 4.
  - 4 Sélectionnez le type d'appel SIP.
- ✓ « Appel direct » implique une connexion IP entre le Gira G1 et le système de communication de porte SIP.
  - ✓ « Bureau d'enregistrement » implique un serveur SIP d'un fournisseur tiers via lequel les participants SIP sont interconnectés. Remplissez le masque de saisie correspondant.

- 5 Utilisez, si possible, une communication cryptée.
- ✓ Notez qu'une communication non cryptée n'est pas sécurisée.



## Modifier le cryptage

Si vous modifiez (activez ou désactivez) le cryptage après la mise en service, vous devez supprimer le/les participant(s) SIP puis les ajouter de nouveau (étapes 7 + 8) pour que les appels puissent être reçus et émis correctement.

- 6 Autorisez le Gira G1 à effectuer l'appel correspondant via Autorisations.
- ✓ Sans autorisation, le Gira G1 ne pourra pas initier l'appel correspondant. Les appels entrants ne sont pas concernés.

**Image 10**

Type des appels SIP /  
cryptage /  
autorisations

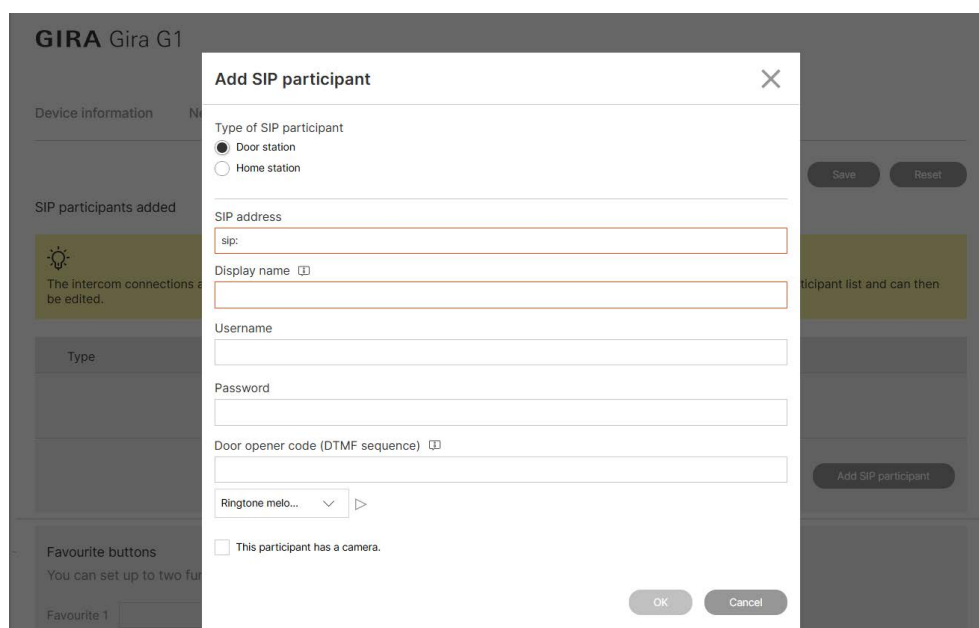
- 7 Si nécessaire, modifiez ou supprimez les participants SIP déjà ajoutés ou modifiez la mélodie de la tonalité d'appel respective.

| Type         | Display name  | Ring tone        | SIP address                 |
|--------------|---------------|------------------|-----------------------------|
| Door station | Main entrance | Ringtone melo... | sip:test24@example1.com     |
| Door station | Side door     | Ringtone melo... | sip:sip:test24@example2.com |
| Home station | Office        | Ringtone melo... | sip:sip:test24@example3.com |

**Image 11**

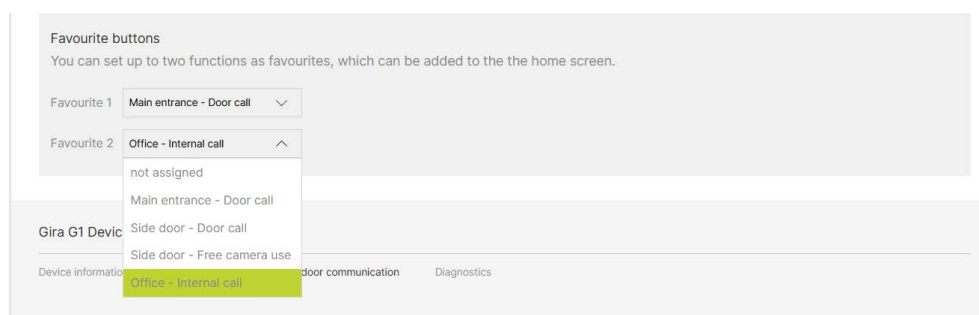
Éditer les  
participants SIP

- 8 En cas de besoin, ajoutez d'autres participants SIP au réseau.
- ✓ Vous pouvez définir le participant SIP en tant que station de porte ou station d'appartement.
- Pour pouvoir utiliser la fonction [Ouvrir la porte] dans le Gira G1, vous devez saisir le code PIN de l'ouvre-porte de votre station de porte SIP défini lors de l'élaboration dans [Code de l'ouvre-porte (séquence DTMF)].



**Image 12**  
Ajouter des participants SIP

- 9 Si nécessaire, affectez les deux touches de favoris.
- ✓ Les touches de favoris peuvent être utilisées pour les appels favoris vers des stations de porte et des stations d'appartement. Le menu déroulant permet de sélectionner tous les participants SIP ajoutés. Le nom que vous avez attribué apparaît dans le Gira G1 sous la touche de favoris correspondante.



**Image 13**  
Touches de favoris

- 10 En cas de besoin, exportez les paramètres actuellement définis pour les utiliser sur d'autres Gira G1.



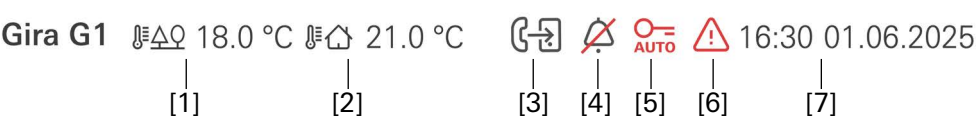
## Utilisation de plusieurs Gira G1

Si plusieurs Gira G1 sont utilisés en combinaison avec une station de porte compatible SIP, la configuration par appareil doit être effectuée sur la page Web de l'appareil correspondant.

# Utilisation du Gira G1

## 4.1 Barre d'état

En fonction de la configuration du système et de l'application, la barre d'état affiche les informations suivantes :



**Image 14**  
Barre d'état

- [1] Température extérieure en degrés Celsius (°C)
- [2] Température ambiante en degrés Celsius (°C)
- [3] Transfert vers un smartphone ou une redirection d'appel concierge activé
- [4] Tonalité d'appel désactivée
- [5] Ouvre-porte automatique activé
- [6] Message d'erreur  
Le message d'erreur s'affiche en tapant sur le symbole d'avertissement.
- [7] Heure et date actuelles

## 4.2 Navigation



**Image 15**  
Navigation

- [1] [Retour] ouvre la dernière vue ouverte.
- [2] [Accueil] ouvre l'écran de démarrage.
- [3] [Paramètres] ouvre les paramètres système.
- [4] [Changer la vue] permet de commuter entre la vue en mosaïque et la vue détaillée.

## 4.3

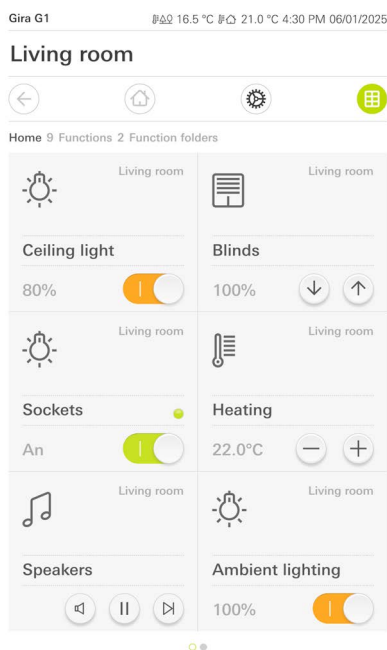
## Sélectionner la pièce de démarrage

Le réglage est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1).

La pièce de démarrage est la pièce souhaitée dont les fonctions apparaissent directement sur l'écran de démarrage 🏠 du Gira G1. Vous pouvez par exemple choisir la pièce dans laquelle le Gira G1 se trouve.

Si le Gira G1 a été configuré en tant qu'appareil de commande de local dans le GPA, l'écran de démarrage 🏠 affiche automatiquement les fonctions de la pièce à laquelle le Gira G1 est affecté dans le GPA. Dans ce cas, une pièce de démarrage ne peut être sélectionnée que si d'autres pièces lui sont subordonnées.

Sélectionnez la pièce de démarrage dans Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Configuration des vues] > [Pièce de démarrage].



**Image 16**  
Pièce de démarrage

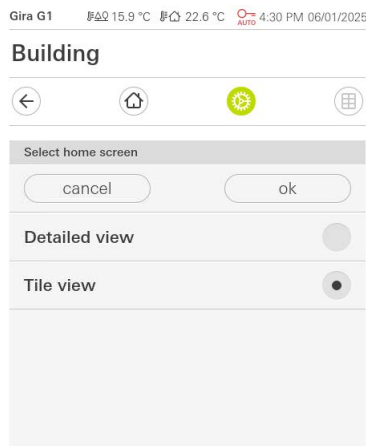
## 4.4

## Sélectionner Accueil

Le réglage est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1).

Dans [Sélectionner Accueil], définissez les fonctions qui doivent être affichées sur l'écran de démarrage 🏠 : vue vignettes ou vue de détail.

Sélectionnez la vue souhaitée dans Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Configuration des vues] > [Sélectionner Accueil].

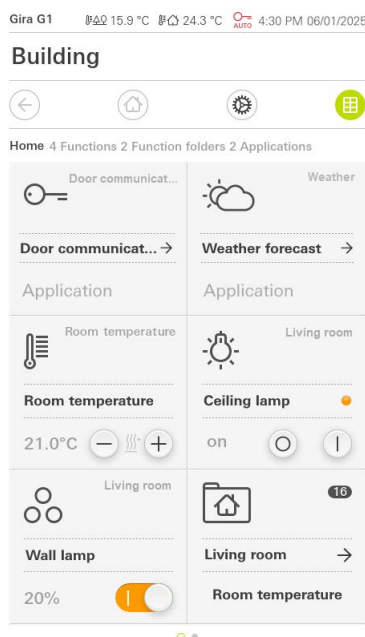


**Image 17**  
Sélectionner Accueil

La vue en mosaïque affiche jusqu'à six vignettes. Cette vue permet d'utiliser directement des fonctions centrales telles que la mise en marche et l'arrêt, la régulation de la température ou la variation par étapes fixes. Appuyez par exemple sur les touches plus/moins ou sur les touches fléchées pour varier l'intensité de la lumière, régler la température ou actionner des stores/volets roulants.

Vue vignettes

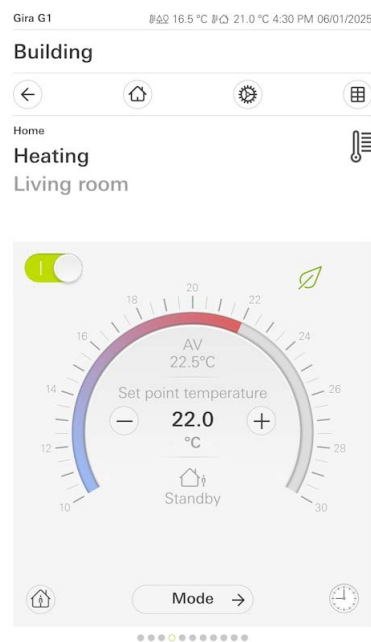
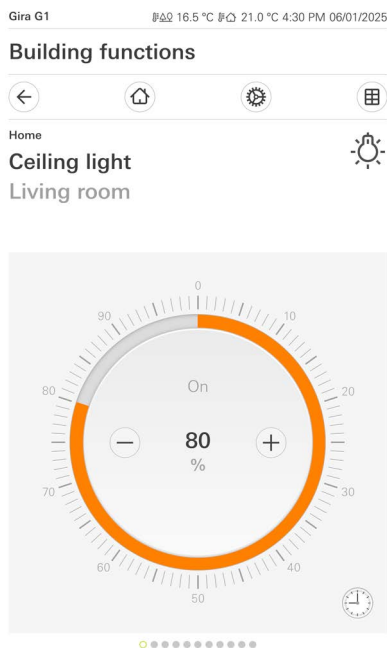
Si vous appuyez sur une vignette, la vue détaillée de la fonction ou de l'application s'ouvre.



**Image 18**  
Vue vignettes

Dans la vue détaillée, tous les éléments de commande de la fonction respective sont à votre disposition. Faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite pour commuter d'une fonction à l'autre.

Vue de détail



**Image 19**

Exemple  
Échelle de contrôle

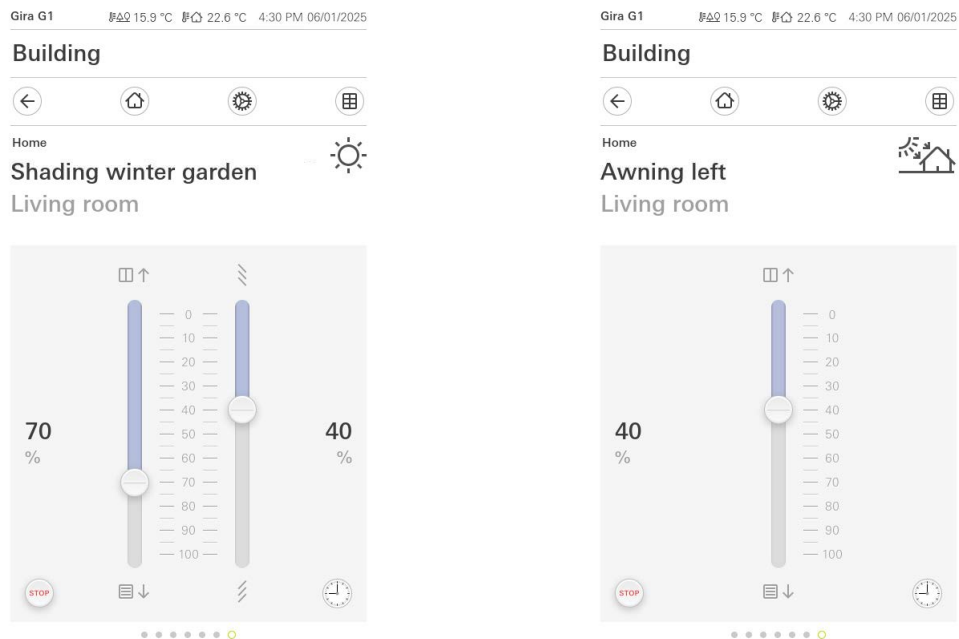
Par exemple, pour régler une valeur de luminosité (variation) ou la température de consigne (chauffage), appuyez directement sur la valeur souhaitée sur l'échelle ou faites glisser l'échelle jusqu'à la position souhaitée.



### Utiliser l'échelle

Maintenez votre doigt sur la position de départ pendant environ 1 s avant de le faire glisser le long de l'échelle. Le Gira G1 peut ainsi effectuer la correction de position.





**Image 20**  
Exemple Curseur

Vous pouvez contrôler les stores et les volets roulants dans la vue détaillée à l'aide des curseurs. Pour lever ou abaisser le store ou le volet roulant et pour ajuster les lamelles, faites glisser le curseur jusqu'à la position souhaitée. Le système de commande des stores fait la distinction entre une pression courte et une pression longue.

Lorsque vous appuyez sur le bouton [STOP], vous arrêtez un déplacement actif du rideau ou un ajustement des lamelles. Le rideau commandé s'arrête alors immédiatement dans sa position actuelle.

## 4.5

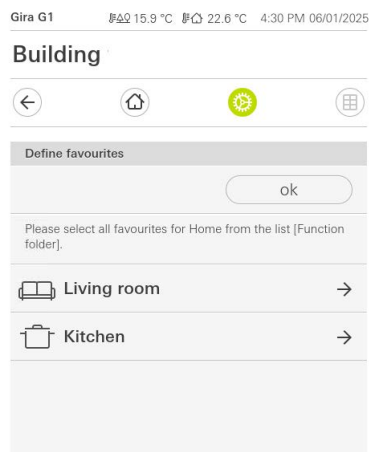
## Modifier les favoris

Le réglage est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1).

Les favoris sont des fonctions que vous préférez disponibles pour une utilisation directe sur l'écran de démarrage . Vous pouvez également définir l'ordre des fonctions en cas de besoin.

Pour définir les favoris, procédez comme suit :

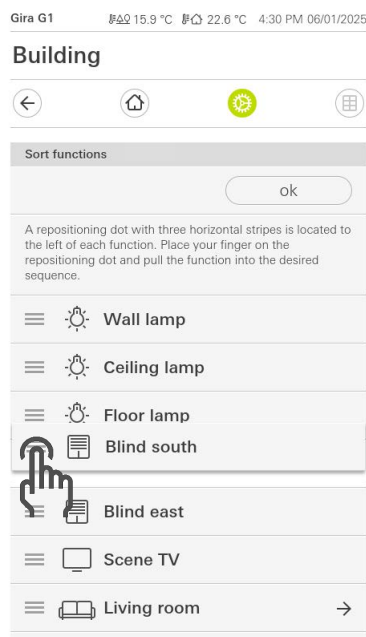
- 1 Rendez-vous dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Configuration des vues] > [Favoris] > [Définir des favoris].
- 2 Suivez les instructions supplémentaires du Gira G1.



**Image 21**  
Définir des favoris

Pour définir l'ordre des fonctions, procédez comme suit :

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Configuration des vues] > [Favoris] > [Trier des fonctions].
- 2 Suivez les instructions supplémentaires du Gira G1.



**Image 22**  
Trier des fonctions

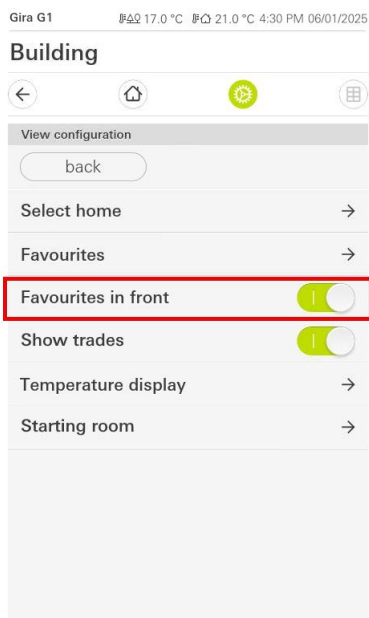
La fonction [Rétablir standard] vous permet de rétablir le réglage des favoris à l'état de la première configuration.

Rétablir standard

Dans [Favoris en avant], vous pouvez définir si vos favoris doivent être affichés sur l'écran de démarrage  avant les autres fonctions et applications telles que la communication de porte, les prévisions météo, etc.

Favoris en avant

Sélectionnez la vue souhaitée dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Configuration des vues] > [Favoris en avant].

**Image 23**

Favoris en avant

## 4.6

## Utilisation de la fonction directe

La fonction directe est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1).

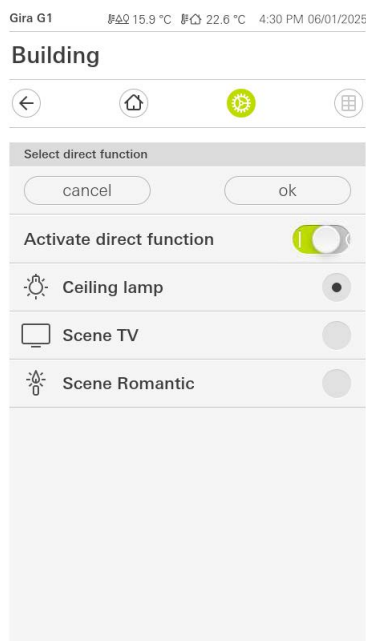
Une fonction directe est une fonction favorite que vous avez sélectionnée. Pour déclencher une fonction directe, poser la paume de votre main sur le display du Gira G1. En procédant ainsi, vous utilisez le Gira G1 comme un interrupteur pour, par exemple, allumer et éteindre le plafonnier. Lors du déclenchement, la fonction directe masque brièvement l'affichage actuel.

Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes comme fonction directe :

- Commutation (fonction de touche)
- Bouton-poussoir (marche/arrêt)
- Bouton-poussoir (appuyer/relâcher)
- Poste secondaire scénario

- 1 Ouvrez les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Sélectionner une fonction directe].
- 2 Activez l'interrupteur coulissant [Activer une fonction directe].
- ✓ Les fonctions disponibles peuvent être sélectionnées.
- 3 Sélectionnez la fonction souhaitée puis confirmez avec [OK].

Activer une fonction directe



**Image 24**  
Fonction directe

## 4.7

## Gestion des fonctions

Le réglage est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1) en mode « Spécifique à l'utilisateur ».

[Gérer les fonctions] est une fonction d'administrateur qui vous permet de modifier les fonctions existantes et de créer les nouvelles fonctions suivantes :

- Scénario
- Commande audio Sonos
- Lampe Philips Hue
- Caméra IP

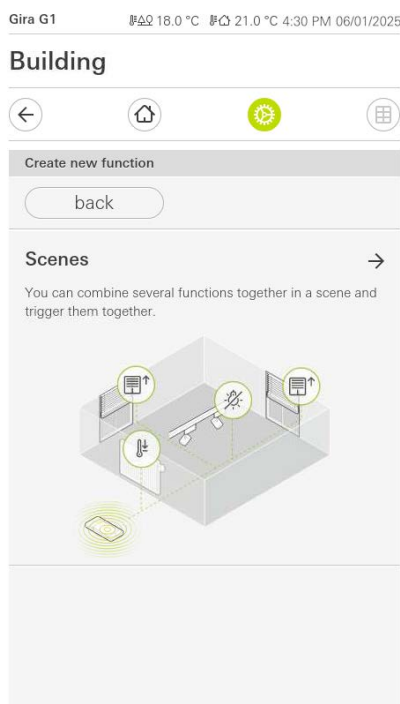
## 4.7.1

## Créer un nouveau scénario

Un scénario est un ensemble d'actions toujours exécutées ensemble. En fonction de la situation et de la pièce, enregistrez les fonctions souhaitées pour constituer un scénario, par ex. un scénario TV pendant lequel les stores se déplacent dans une position donnée, l'éclairage s'atténue sur une valeur définie et la radio s'éteint.

en tant qu'administrateur uniquement en mode « Spécifique à l'utilisateur »

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Gérer les fonctions].
- 2 Appuyez sur la touche [+].
- 3 Appuyez sur [Scénarios].
- 4 Choisissez parmi les options suivantes :
  - [Nouveau scénario] pour créer un scénario.
  - [Variante de scénario] pour créer une variante d'un scénario existant.
- 5 Suivez les instructions de l'assistant de configuration.



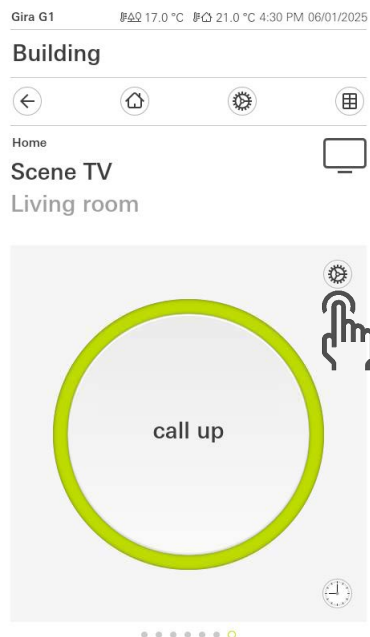
**Image 25**

Créer un nouveau scénario

Si vous souhaitez modifier uniquement les valeurs des fonctions dans un scénario existant :

Scénario  
Modifier les valeurs

- 1 Appuyez sur la molette de réglage dans la vue détaillée du scénario.
- 2 Suivez les instructions supplémentaires du Gira G1 pour modifier les valeurs des fonctions du scénario.



**Image 26**  
Paramètres  
de scénario

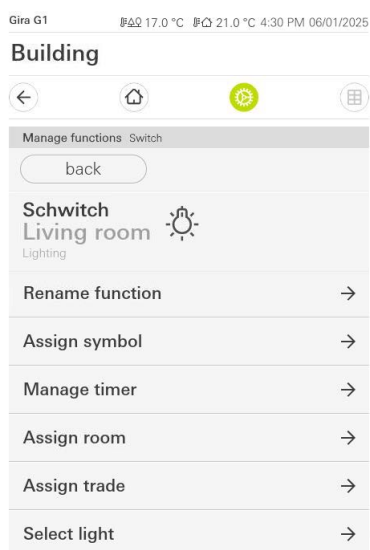
#### 4.7.2

#### Éditer la fonction ou le scénario

Si vous souhaitez modifier un scénario ou une fonction :

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres (⚙️) > [Paramètres avancés] > [Gérer les fonctions].
- 2 Dans l'aperçu, sélectionnez la fonction ou le scénario souhaité(e).
- 3 À l'aide des instructions du Gira G1, effectuez les modifications souhaitées. Les options de modification proposées dépendent des fonctionnalités de la fonction ou du scénario sélectionné(e).

en tant qu'adminis-  
trateur uniquement  
en mode  
« Spécifique à  
l'utilisateur »



**Image 27**  
Éditer une fonction

## 4.7.3

## Configurer la commande audio Sonos

La fonction de commande audio Sonos vous permet de contrôler le système audio de la société Sonos via le Gira G1. Pour cela, le Gira G1 met les fonctions suivantes à votre disposition :

- Lancer/mettre en pause le titre
- Modifier le volume
- Mode muet
- Passage d'un titre à l'autre (titre précédent et suivant)
- Affichage du titre, de l'artiste, de l'album et de la playlist
- Changement de la playlist (playlist précédente et suivante)

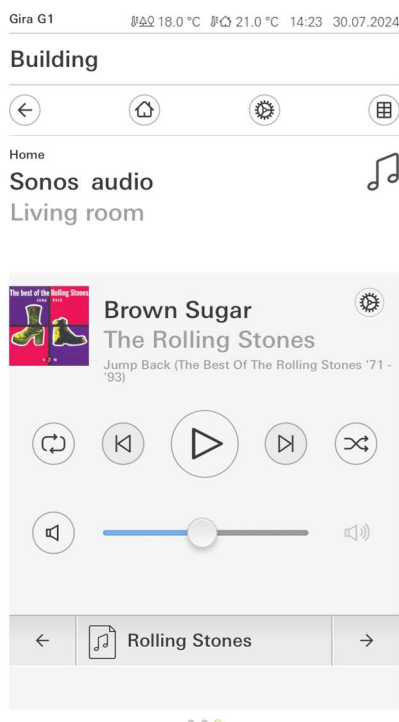


Image 28

Commande audio  
Sonos

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Gérer les fonctions].
- 2 Appuyez sur la touche [+].
- 3 Appuyez sur [Commande audio Sonos].
- 4 Sélectionnez le haut-parleur Sonos prévu pour la lecture et suivez les instructions de l'assistant de configuration.

en tant qu'administrateur uniquement  
en mode  
« Spécifique à l'utilisateur »



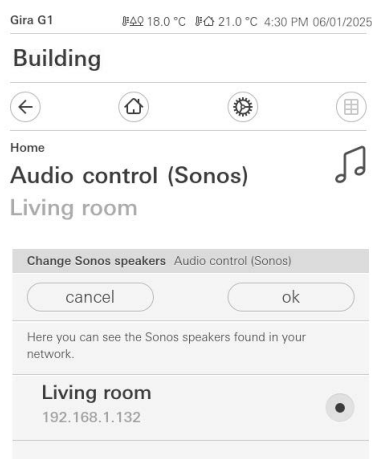
## Nombre d'appareils Sonos

Vous pouvez configurer un maximum de huit appareils Sonos via le client Gira X1.

Si plusieurs appareils Sonos sont rassemblés en un seul groupe via l'application Sonos, l'appareil maître s'affiche.

- 1 Dans la vue détaillée de l'application Sonos, appuyez sur .
- 2 Appuyez sur [modifier le haut-parleur Sonos].
- 3 Sélectionnez le haut-parleur Sonos prévu pour la lecture.

Modifier le  
haut-parleur Sonos



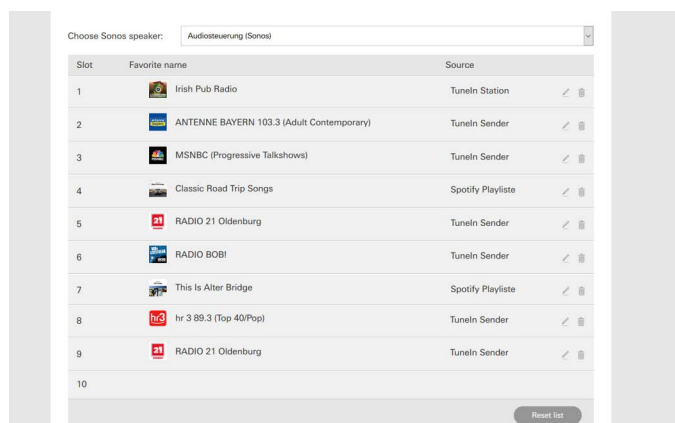
**Image 29**  
Modifier le haut-  
parleur Sonos

Lorsque vous créez des favoris dans l'application Sonos « Mon Sonos », les favoris sont automatiquement repris par ordre alphabétique et peuvent être utilisés sur le Gira G1.

Configurer les  
favoris Sonos  
(Gira X1)

Dans une configuration Smart Home avec Gira X1, il est possible de modifier l'ordre des favoris pour le Gira G1 :

- 1 Rendez-vous sur la page Web du Gira X1 en ouvrant le dossier [Réseau] sur votre PC dans l'explorateur Windows et en double-cliquant sur [Gira X1].
- 2 Connectez-vous à l'aide de vos données d'accès (appareil, administrateur, installateur ou utilisateur), en fonction de l'utilisateur que vous êtes. Les données d'accès ont été définies auparavant lors de la configuration du système Gira X1 dans la gestion des utilisateurs du GPA. Données d'accès pour la sélection [appareil] :  
Nom d'utilisateur = appareil / mot de passe = clé de l'installation
- 3 Sélectionnez la vue [Affectation des favoris Sonos].
- 4 Dans le menu déroulant [Sélectionner le haut-parleur Sonos], sélectionnez l'appareil Sonos correspondant.
- 5 Dans la liste, cliquez sur un emplacement pour définir ou modifier un favori. Vous disposez de 255 emplacements de stockage.



**Image 30**  
Affectation des  
favoris  
Sonos

- 6 Cliquez sur [Enregistrer la liste] une fois que vous avez effectué toutes les modifications.



Si vous avez configuré la liste des favoris Sonos sur la page Web de l'appareil, celle-ci ne sera pas mise à jour automatiquement. C'est-à-dire que si vous modifiez les favoris dans l'application Sonos, ces modifications ne sont pas automatiquement reprises dans le Gira G1. Cela présente l'avantage, par exemple, de ne pas modifier l'affectation d'un favori Sonos à un Tastsensor KNX par inadvertance en ajoutant un favori dans l'application Sonos.

Si un favori de l'application Sonos doit être repris dans la liste du Gira G1, vous devez procéder à l'ajustement sur la page Web du Gira X1.

Si vous supprimez par inadvertance un favori Sonos auquel vous accédez normalement à partir d'un Tastsensor dans l'application Sonos, le Tastsensor perd la fonction qui lui était attribuée. Dans ce cas, configurez un nouveau favori sur la page Web du Gira X1 pour remplacer le favori supprimé.

Comportement  
Favoris Sonos

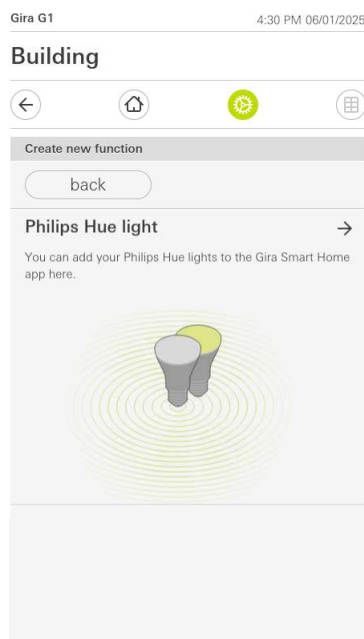
#### 4.7.4

#### Configuration des lampes Philips Hue

Le Gira G1 vous offre la possibilité d'intégrer et de contrôler des lampes Philips Hue :

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres ⚙ > [Paramètres avancés] > [Gérer les fonctions].
- 2 Appuyez sur la touche [+].
- 3 Appuyez sur [Lampe Philips Hue].
- 4 Suivez les instructions de l'assistant de configuration.

en tant qu'administrateur uniquement  
en mode  
« Spécifique à l'utilisateur »



**Image 31**  
Philips Hue

## 4.7.5

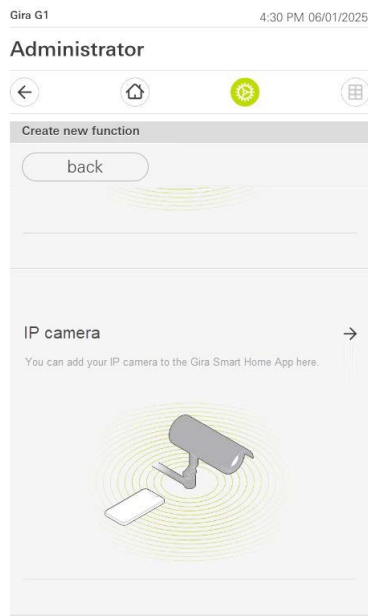
## Configurer la caméra IP

Cette fonction est disponible uniquement dans une configuration Smart Home avec un système Gira One. Dans une smart home avec un Gira X1, la configuration de caméras IP se fait exclusivement dans le GPA.

Condition : le consommateur caméra IP est créé dans le projet GPA.

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Gérer les fonctions].
- 2 Appuyez sur la touche [+].
- 3 Appuyez sur [Caméra IP].
- 4 Suivez les instructions de l'assistant de configuration pour poursuivre la configuration.

en tant qu'administrateur uniquement en mode « Spécifique à l'utilisateur »



**Image 32**  
Caméra IP



### Nombre de caméras IP

Vous pouvez configurer un maximum de 20 caméras IP.

## 4.8

## Gérer les utilisateurs

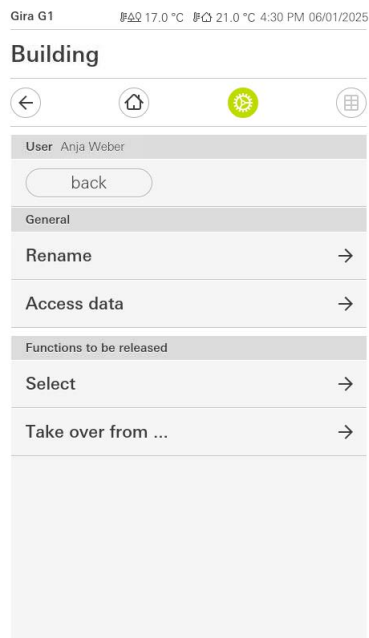
La fonction est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1) en mode « spécifique à l'utilisateur ».

[Gérer les utilisateurs] est une fonction d'administrateur qui vous permet de créer de nouveaux utilisateurs et de modifier ou supprimer des utilisateurs existants.

Ce menu s'ouvre via les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Gérer les utilisateurs].

Lorsque vous appuyez sur l'utilisateur concerné, les options suivantes sont disponibles :

- Renommer l'utilisateur
- Modifier les données d'accès
- Sélectionner les fonctions à partager  
Définissez les fonctions que l'utilisateur est autorisé à exécuter.
- Reprendre les fonctions à autoriser de ...  
Vous reprenez pour l'utilisateur les fonctions partagées d'un autre utilisateur.



**Image 33**  
Gérer les utilisateurs

## 4.9

## Voir la connexion à l'appareil Gira

Ce menu est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1) et affiche la connexion actuelle au serveur correspondant.

La connexion montre en même temps le mode du Gira G1 réglé dans le GPA. Les modes suivants sont disponibles :

- Appareil de commande central : il vous permet d'utiliser les fonctions du bâtiment complet avec un Gira G1.
- Appareil de commande de local : il vous permet d'utiliser uniquement les fonctions de la pièce à laquelle le Gira G1 a été attribué.
- Spécifique à l'utilisateur : l'utilisation dépend de l'utilisateur sélectionné et de son rôle d'utilisateur, ainsi que des fonctions partagées dans le GPA.

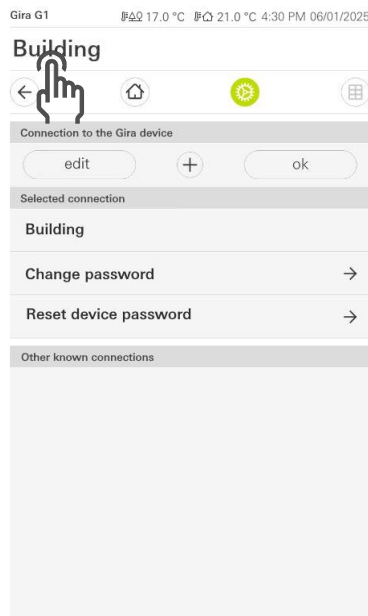


Image 34

Connexion à l'appareil Gira

Pour ouvrir ce menu, rendez-vous dans

- les paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Système] > [Connexion à l'appareil Gira]
- ou appuyez sur le nom de la connexion/de l'utilisateur.

Selon la connexion, vous pouvez procéder aux modifications suivantes :

- Modifier le nom de la connexion/de l'utilisateur
- Ajouter d'autres connexions/utilisateurs puis commuter entre les connexions/utilisateurs
- Modifier le mot de passe d'un utilisateur (le cas échéant)
- Réinitialiser le mot de passe de l'appareil sur le mot de passe initial de l'appareil défini à l'usine (uniquement si vous êtes connecté en tant qu'administrateur)

## 4.10

## Utiliser la protection par code PIN

Vous pouvez protéger tous les paramètres système, c'est-à-dire les [Paramètres avancés], contre tout accès indésirable à l'aide d'un code PIN. La luminosité de l'écran et le verrouillage de l'écran sont exclus.

Vous trouverez la protection par code PIN dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Protection par code PIN].

Si la protection par code PIN a déjà été activée dans le GPA, vous pouvez le modifier ultérieurement ou le désactiver dans le Gira G1.

Modifier le code PIN

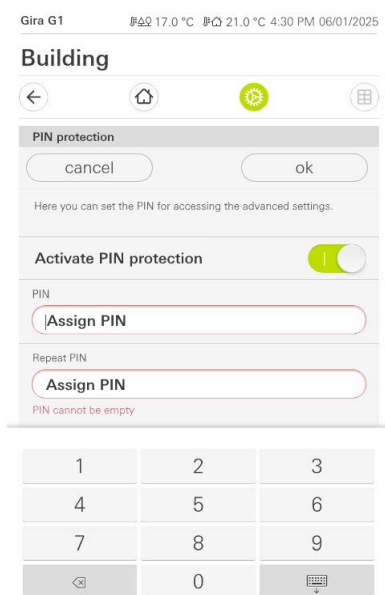
Si vous avez oublié le code PIN, celui-ci peut être réattribué uniquement dans le GPA.

Code PIN oublié



## Sécurité avec protection par code PIN

L'utilisation de la protection par code PIN est expressément recommandée pour protéger les données et les paramètres contre tout accès non autorisé. Pour cela, utilisez un code PIN avec un minimum de 8 caractères. Évitez les combinaisons simples telles que 12345678 ou 12121212, etc.



**Image 35**

Protection par code PIN

## 4.11

## Configurer les horloges programmables

Le réglage est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1).

Certaines fonctions peuvent être contrôlées par une horloge programmable, en déclenchant les fonctions certains jours à une heure définie. Ces fonctions incluent :

- Commutation et touches (marche/arrêt) avec 10 horaires de commutation
- Variation avec 10 horaires de commutation
- Fonctions store/volet roulant avec 10 horaires de commutation
- Transmetteur de valeur avec 10 horaires de commutation
- Pose secondaire de scénario avec 10 horaires de commutation
- Climatisation avec 10 horaires de commutation
- Thermostat et fonction sauna avec 28 horaires de commutation



## Horloges programmables Gira X1

Le déverrouillage des horloges programmables s'effectue au préalable dans le GPA pour la fonction concernée via le paramètre [Afficher l'horloge programmable].

Vous disposez de deux options pour ouvrir le menu de configuration de l'horloge programmable :

- Option 1 : dans la vue détaillée de la fonction concernée, appuyez sur le symbole de l'horloge.

Horloge programmable  
Ouvrir la configuration

Gira G1 16.5 °C 21.0 °C 4:30 PM 06/01/2025

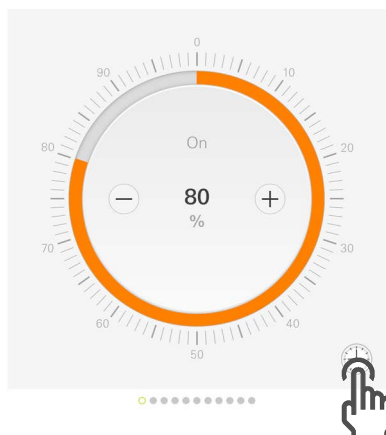
## Building functions



Home

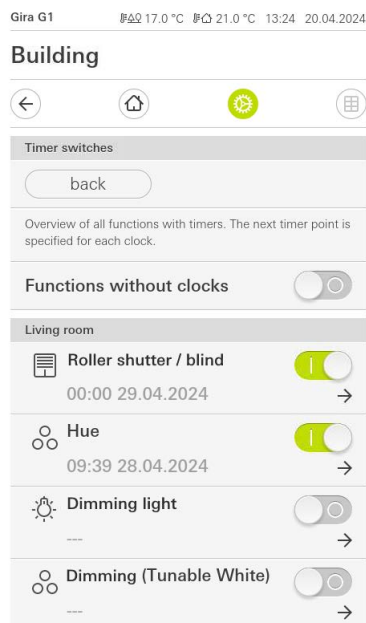
Ceiling light

Living room



**Image 36**  
Vue détaillée  
Horloge programmable

- Option 2 : dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Horloges programmables], ouvrez la vue d'ensemble et sélectionnez une fonction.  
La vue d'ensemble montre toutes les fonctions pour lesquelles des horloges programmables sont déjà enregistrées ou peuvent encore être enregistrées. Utilisez l'interrupteur à coulisse [Fonctions sans horloges] pour afficher ou masquer les fonctions respectives.

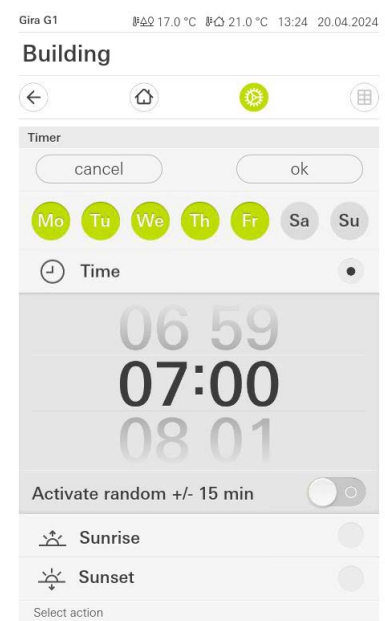
**Image 37**

Vue d'ensemble  
Horloges programmables

La vue d'ensemble indique toujours l'horaire de commutation suivante de la fonction. L'interrupteur à coulisse vous permet cependant d'activer ou de désactiver tous les horaires de commutation enregistrés pour la fonction.

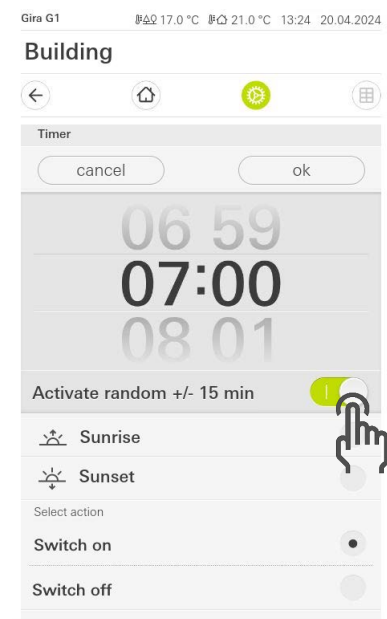
- 1 Ouvrez le menu de configuration d'une horloge programmable avec l'une des options décrites ci-dessus.
- 2 Appuyez sur le bouton [+] pour ajouter un horaire de commutation.
- 3 Sélectionnez le ou les jours de la semaine où l'horaire de commutation doit être exécuté.
- 4 Sélectionnez l'une des trois options suivantes pour le réglage de l'heure :

Créer des horaires de commutation

**Image 38**

Définir l'heure

- **Heure**  
Réglable librement
  - **Lever du soleil**  
Active l'horaire de commutation au moment du lever du soleil calculé.  
Option supplémentaire d'une limite de temps dans [Définir au plus tôt/au plus tard] : [Au plus tôt] active l'horaire de commutation au lever du soleil, mais pas avant l'heure saisie. [Au plus tard] active l'horaire de commutation au lever du soleil ou au plus tard à l'heure saisie.  
[Décaler l'heure du lever du soleil] permet de décaler l'horaire de commutation jusqu'à 120 minutes avant ou après le moment du lever du soleil calculé.
  - **Coucher du soleil**  
Active l'horaire de commutation au moment du coucher de soleil calculé.  
Option supplémentaire d'une limite de temps dans [définir au plus tôt/au plus tard] : [Au plus tôt] active l'horaire de commutation au coucher du soleil, mais pas avant l'heure saisie. [Au plus tard] active l'horaire de commutation au coucher du soleil ou au plus tard à l'heure saisie.  
[Décaler l'heure du coucher du soleil] permet de décaler l'horaire de commutation jusqu'à 120 minutes avant ou après le moment du coucher du soleil calculé.
- 5 Si nécessaire, utilisez la fonction [Activation aléatoire +/- 15 min] si vous souhaitez réduire ou augmenter les horaires de commutation au moyen d'un composant aléatoire jusqu'à 15 minutes.



**Image 39**  
Fonction aléatoire

- 6 Définissez l'action que la fonction doit exécuter dans [Sélectionner une action].
- 7 Confirmez la configuration de l'horaire de commutation avec [OK].



### Désactiver temporairement l'horaire de commutation individuel

Si vous ne souhaitez pas désactiver l'horloge programmable complète, mais uniquement des horaires de commutation individuels pour une durée limitée, il vous suffit de désactiver tous les jours de la semaine de l'horaire de commutation souhaité.



## 4.12

## Réguler la température

Le réglage est disponible uniquement dans une configuration Smart Home (Gira One, Gira X1).

Dans la vue détaillée, les boutons [Mode] vous permettent de commuter entre les modes de fonctionnement suivants, chacun étant associé à une température de consigne différente :

Changer de mode

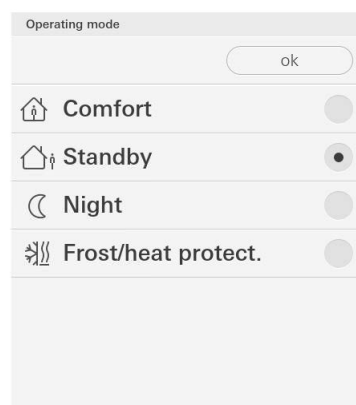
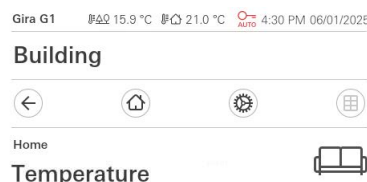
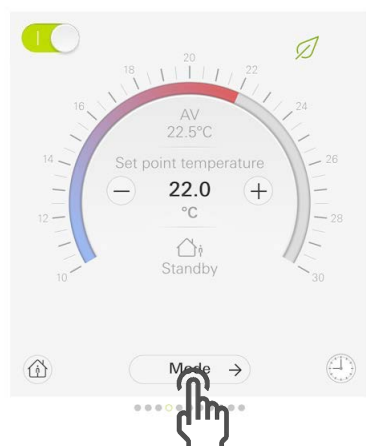


Image 40  
Mode

- **Confort**  
Règle sur une température ambiante agréable lorsque des personnes séjournent dans la pièce.
- **Standby**  
Baisse la température ambiante lorsque la pièce n'est pas utilisée pendant la journée.
- **Nuit**  
Pour les installations de chauffage : réduit la température ambiante la nuit ou en cas d'absence prolongée, par ex. dans les chambres à coucher.  
Pour les installations de refroidissement : augmente la température ambiante lorsque la climatisation n'est pas nécessaire, par ex. dans les bureaux.
- **Protection contre le gel et la chaleur**  
Empêche le gel ou la surchauffe de la pièce en fonction du mode de fonctionnement réglé « Chauffage » ou « Refroidissement ».

Le bouton présence  vous permet d'activer directement le mode Confort ou la protection contre le gel et la chaleur à partir du mode Nuit. Cette fonction vous permet de régler la pièce à la température de confort pendant une durée déterminée, par ex. le temps d'une fête qui a lieu la nuit.

Touche de présence

Lorsque vous appuyez sur la touche de présence pendant le mode veille, la température de confort s'active durablement.

Si la fonction « marche/arrêt » a été configurée dans Smart Home avec un Gira X1 pour pouvoir activer ou désactiver directement le chauffage, l'interrupteur coulissant correspondant est disponible.

Interrupteur coulissant marche/arrêt

## 4.13

## Affichage de la température

La barre d'état affiche deux valeurs de température :

- Température intérieure  
Fonctions avec édition des températures réelles et du type « affichage d'état décimal »
- Température extérieure  
Fonctions du type « affichage d'état décimal »

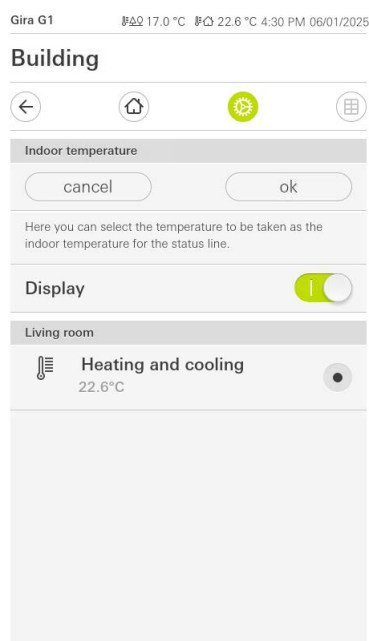
- 1 Rendez-vous dans les Paramètres  > [Paramètres avancés] > [Configuration des vues] > [Affichage de la température].
- 2 Sélectionnez la catégorie de température souhaitée.
- 3 Activez l'affichage à l'aide de l'interrupteur coulissant.
- 4 Sélectionnez la fonction dont vous souhaitez voir la valeur de température dans la barre d'état.
- 5 Confirmez la saisie avec [OK].

Activer l'affichage de la température



## Appareil de commande de local

En mode « Appareil de commande de local », vous ne pouvez utiliser cet affichage que si les fonctions correspondantes ont été localisées dans la même pièce que le Gira G1 lors de la configuration.



**Image 41**  
Sélectionner la température



## Sélection du type de données correct – Gira X1

Pour les fonctions d'affichage de la température, le type de données (KNX) « 9.001 température (°C) » doit être utilisé.

## 4.14

## Afficher les prévisions météo

Les prévisions météo indiquent les données météorologiques du jour et des deux jours suivants. Vous pouvez sélectionner jusqu'à cinq lieux. Les données se rapportent aux prévisions météo du service météo Gira.



**Image 42**  
Prévisions météo

Configurez les prévisions météo comme suit :

Condition :

- ✓ Les prévisions météo du Gira G1 sont activées dans le projet GPA.
- ✓ Le Gira G1 est connecté à Internet.

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Sélectionner la station météo].
- 2 Suivez les instructions supplémentaires du Gira G1.

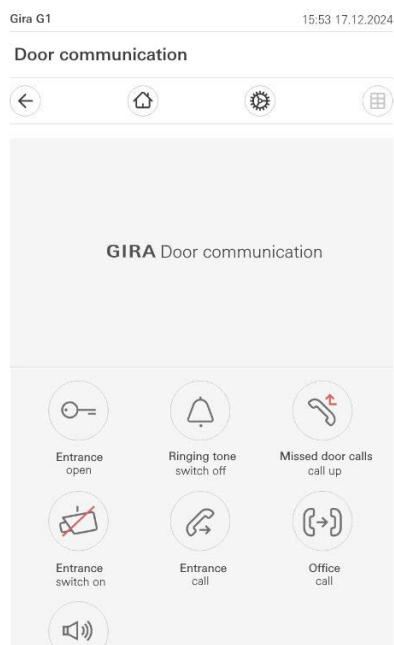
Si vous avez sélectionné plusieurs stations météo et souhaitez commuter de l'une à l'autre dans la vue, faites glisser votre doigt vers la gauche ou vers la droite.

## 4.15

## Ouvrir la communication de porte

Dans un Smart Home, ouvrez l'écran de démarrage de la communication de porte en appuyant sur l'application [Communication de porte] dans la vue détaillée ou en mosaïque.

Les éléments de commande disponibles dépendent du système de communication de porte utilisé et de la configuration personnalisable.



**Image 43**  
Communication de  
porte IP  
Smart Home

## 4.16

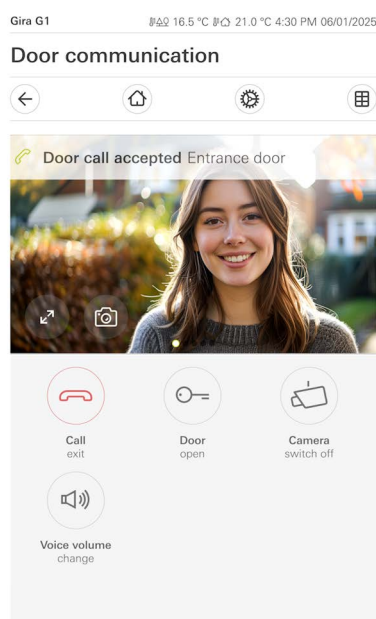
## Utiliser l'appel de porte

Pour accepter à un appel de porte, appuyez sur le bouton [Prendre appel].

Accepter un appel de porte

Si la station de porte est dotée d'une caméra, l'image de la caméra s'affiche automatiquement lors de l'entrée de l'appel.

La durée maximale de conversation lors d'un appel de porte accepté est de 2 minutes. Elle se termine ensuite automatiquement. Ceci ne s'applique pas à la communication de porte SIP.



**Image 44**  
Accepter un appel de porte



## Appels entrants

Lors d'appel de porte entrant, tout appel interne ou d'étage en cours se termine automatiquement.

Tout appel interne entrant est refusé si un appel de porte actif ou interne est déjà en cours.

Lors d'un appel de porte accepté, l'image de la caméra de la station de porte d'où provient l'appel de porte s'affiche. Si nécessaire, passez d'une image de caméra à l'autre en faisant glisser votre doigt vers la gauche ou la droite sur le Gira G1 ou en sélectionnant le symbole de la caméra.

Changer l'image de la caméra

Si vous ou votre interlocuteur terminez activement la conversation de porte, vous pouvez poursuivre la conversation via le Gira G1 pendant encore 30 secondes. Ceci s'applique à la communication de porte SIP uniquement si la station de porte du système extérieur est compatible avec cette fonction.

Poursuivre un appel de porte

Un appel de porte entrant non accepté se termine automatiquement après 2 minutes. Si une caméra se trouve sur la station de porte, trois prises de vue apparaissent dans la mémoire multimédia via [Appels de porte manqués], dans la mesure où elles sont validées / activées. Le Gira G1 signale un tel appel de porte manqué par une LED verte.

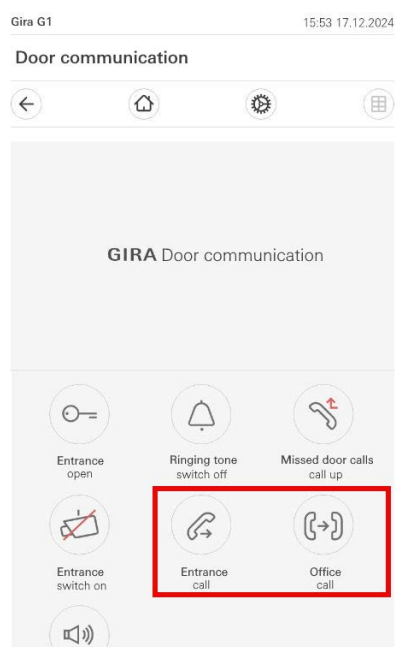
Activez la mémoire multimédia dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > [Utiliser mémoire multimédia].

#### 4.17

##### Lancer un appel

Le Gira G1 vous permet de recevoir des appels de porte entrants, des appels d'étage ou des appels internes, mais aussi d'appeler une station de porte ou une autre station d'appartement (appel interne).

L'appel de la station de porte ou d'une autre station d'appartement dépend de la configuration du système. Si ces fonctions ne sont pas disponibles, cela signifie qu'aucune autorisation n'a été attribuée lors de la configuration du système.



**Image 45**  
Communication de  
porte  
Lancer un appel

Pour appeler la station de porte souhaitée, appuyez sur le symbole correspondant sur l'écran de démarrage de la communication de porte. Si plusieurs stations de porte sont connectées, la sélection correspondante s'ouvre.

Appeler une station  
de porte

Si vous appelez plus souvent une station de porte spécifique, vous pouvez l'enregistrer comme favori sur l'écran de démarrage de la communication de porte [voir 4.20].

Pour appeler la station d'appartement (ou concierge) souhaitée, appuyez sur le symbole correspondant sur l'écran de démarrage de la communication de porte. Si plusieurs appels sont créés en tant qu'appel Internet, la sélection correspondante s'ouvre.

Lancer un appel in-  
terne

Si vous appelez plus souvent une station d'appartement spécifique, vous pouvez l'enregistrer comme favori sur l'écran de démarrage de la communication de porte [voir 4.20].

## 4.18

## Régler la tonalité d'appel

Sur l'écran de démarrage de la communication de porte, vous pouvez désactiver (puis réactiver) la tonalité d'appel entrant. Notez qu'en cas d'urgence, la sonnerie ne sera pas entendue.

Tonalité d'appel désactivée

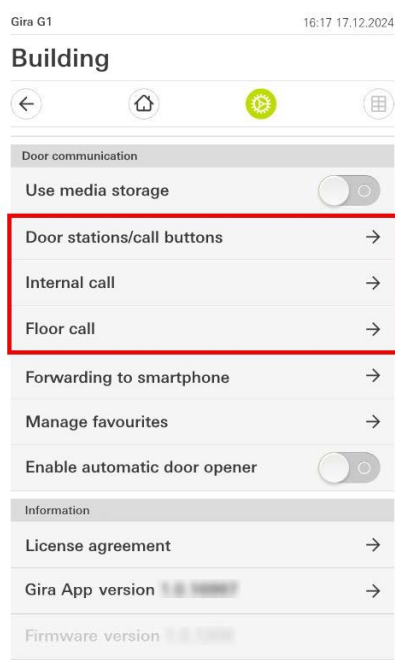
Vous pouvez ajuster le niveau sonore de la tonalité d'appel avec lequel un appel retentit sur le Gira G1 sur l'écran de démarrage de la communication de porte.

Niveau sonore de la tonalité d'appel

Les mélodies de tonalité d'appel peuvent être attribuées individuellement par appel de porte, appel d'étage ou appel interne.

Mélodie de tonalité d'appel

En fonction de l'appel souhaité, rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Stations de porte et bouton-poussoir d'appel], [Appels internes] ou [Appels d'étage].



**Image 46**  
Communication de porte  
Mélodie de tonalité d'appel

## 4.19

## Régler le volume vocal

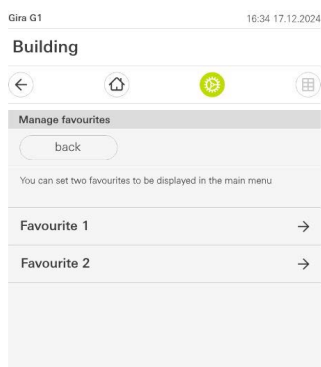
Vous pouvez régler le volume vocal directement sur le Gira G1 pendant l'appel.

## 4.20

## Configurer les favoris de communication de porte

Pour un accès rapide, vous pouvez placer deux de vos fonctions favorites sur l'écran de démarrage de la communication de porte et les modifier ultérieurement :

Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Gérer les favoris].



**Image 47**  
Favoris de la communication des portes



## Communication de porte Gira avec bus 2 fils

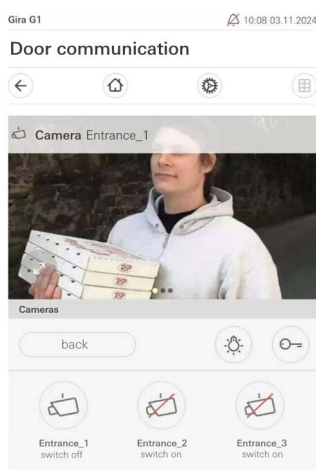
Avec la communication de porte Gira avec bus 2 fils, vous pouvez définir les deux favoris (touches de fonction) au préalable exclusivement via la passerelle IP DCS. Ce réglage ne pourra pas être modifié ultérieurement dans le Gira G1.

## 4.21

## Ouvrir la caméra

Vous pouvez ouvrir la caméra d'une ou plusieurs stations de porte sur l'écran de démarrage de la communication de porte en sélectionnant le symbole de caméra correspondant ou en faisant glisser votre doigt vers la droite ou la gauche.

Aucune transmission audio ne se produit lors de l'ouverture de l'image de la caméra.



**Image 48**  
Caméras de communication de porte

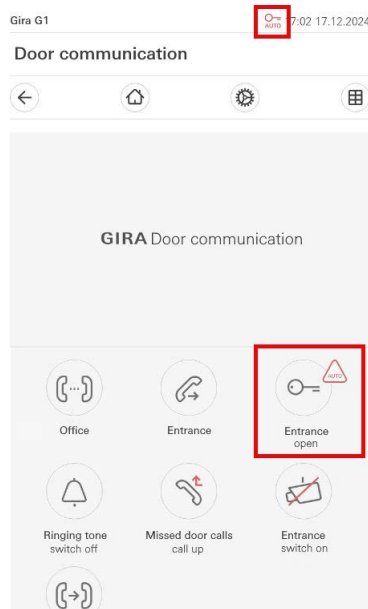


## 4.22

## Utilisation de l'ouvre-porte automatique

L'ouvre-porte automatique permet d'ouvrir automatiquement la porte après un appel de porte afin qu'une personne puisse entrer directement dans le bâtiment (p. ex. dans un cabinet médical). L'ouvre-porte automatique se déclenche environ 4 secondes après l'appel de la porte à partir de laquelle l'appel a été lancé.

Un ouvre-porte automatique actif est affiché en conséquence dans la barre d'état ainsi que sur la fonction d'ouverture de la porte.



**Image 49**  
Ouvre-porte automatique, communication de porte

L'activation dépend du système :

Système de communication de porte IP Gira (maison individuelle ou smart home)

L'ouvre-porte automatique est disponible directement dans le Gira G1 :

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Débloquer l'ouvre-porte automatique].
- ✓ Lors de l'autorisation, le bouton correspondant s'affiche sur l'écran de démarrage de la communication de porte.
- 2 Appuyez sur le bouton de l'ouvre-porte automatique pour activer/désactiver la fonction.

Système de communication de porte IP Gira (immeuble/grand objet)

Condition : l'ouvre-porte automatique a été autorisé dans le GPA.

Dans le Gira G1, activez/désactivez l'ouvre-porte automatique comme suit :

- 1 Rendez-vous dans les Paramètres ⚙️ > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Débloquer l'ouvre-porte automatique].
- ✓ Lors de l'autorisation, le bouton correspondant s'affiche sur l'écran de démarrage de la communication de porte.
- 2 Appuyez sur le bouton de l'ouvre-porte automatique pour activer/désactiver la fonction.

---

## Système de communication de porte Gira avec bus 2 fils

Condition : L'ouvre-porte automatique a été autorisé dans la passerelle IP DCS et défini comme favori le cas échéant.

Activez/désactivez l'ouvre-porte automatique dans le Gira G1

- Dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Débloquer l'ouvre-porte automatique] ou
- sur l'écran de démarrage de la communication de porte si ce paramètre est enregistré comme favori.

## 4.23

## Activer le transfert vers le smartphone

Le transfert vers le smartphone vous permet de recevoir des appels de porte lorsque vous êtes en déplacement. Il s'agit d'un service payant.

Si le transfert est configuré, vous pouvez l'activer et le désactiver ultérieurement en fonction de vos besoins

- dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Gérer les transferts] ou,
- selon la configuration, sur l'écran de démarrage de la communication de porte.

Un transfert actif est indiqué par le symbole  dans la barre d'état.

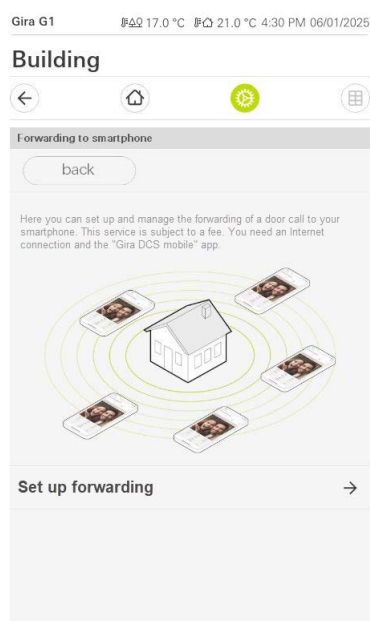


Image 50

Transfert mobile de la communication de porte

La configuration dépend du système :

---

#### Système de communication de porte IP Gira

Dans le Gira G1, configurez le transfert dans Paramètres  > [Paramètres avancés] > section Communication de porte [Transfert vers le smartphone]. Suivez ensuite les instructions du Gira G1.

---

#### Système de communication de porte Gira avec bus 2 fils

Le transfert est configuré dans la passerelle IP DCS. Vous trouverez les instructions correspondantes dans Configuration du transfert mobile .

---

#### Système de communication de porte SIP

Le transfert n'est pas disponible pour la communication de porte SIP.

## Messages d'erreur

Les messages d'erreur sont indiqués par un symbole dans la barre d'état. Dans la plupart des cas, une connexion réseau interrompue est la source de l'erreur. Pour cette raison, commencez par vérifier la connexion réseau du Gira G1.

Messages d'erreur possibles :

- « La connexion à la passerelle IP DCS est interrompue. »  
Ce message indique une interruption de la connexion suite à la configuration de la fonction de communication de porte. Vérifiez la connexion réseau à la passerelle IP DCS.
- « La connexion a échoué. »  
Vérifiez le nom d'utilisateur et le mot de passe saisis du communicateur DCS configuré pour le Gira G1.
- « La passerelle IP DCS Gira est inaccessible. »  
Vérifiez la connexion à la passerelle IP DCS.
- « Erreur lors de la connexion à la passerelle IP DCS .»  
Ce message indique une interruption de la connexion suite à la configuration de la fonction de communication de porte. Vérifiez la connexion à la passerelle IP DCS.
- « La connexion est interrompue. »  
Vérifiez la connexion entre le Gira G1 et le réseau.
- « Le service météorologique est inaccessible. »  
Vérifiez la connexion Internet du Gira G1.
- Affichage incorrect de la date et de l'heure, aucune fonction des prévisions météo.  
Si la fonction [météo] et l'affichage de la date et de l'heure ne fonctionnent pas correctement, vérifiez si un serveur DNS est saisi dans les paramètres réseau ou si le pare-feu bloque la circulation de données souhaitée.

---

## Protection des données

---

### 6.1

#### Indications sur la protection des données

La société Gira Giersiepen GmbH & Co. KG traite, en tant que responsable, des données à caractère personnel lors de l'utilisation des produits dans le but de fournir des services et une assistance ainsi que de développer et d'améliorer les produits. En tant que personne concernée, vous avez un droit d'accès, de rectification, de suppression, de limitation du traitement, d'opposition et de portabilité des données vis-à-vis du responsable.

Vous trouverez de plus amples informations sur le traitement de vos données personnelles dans notre déclaration de confidentialité :

[https://partner.gira.com/fr\\_BE/impressum/datenschutz.html](https://partner.gira.com/fr_BE/impressum/datenschutz.html) ↗.

---

### 6.2

#### Microphone

Le Gira G1 est équipé d'un microphone intégré. Celui-ci sert exclusivement à la communication vocale dans un système de communication de porte dans lequel le Gira G1 fait office d'interphone à l'intérieur.

Le microphone est actif uniquement pendant un appel de porte ou interne accepté. Un appel actif s'affiche sur le display sous la forme d'un combiné vert. Le microphone devient inactif lorsque l'appel est terminé, par le biais d'un bouton ou après une certaine durée.

Ainsi, les données audio ne sont enregistrées que pendant un appel de porte ou interne accepté et transmises à l'autre poste. Les fichiers audio ne sont ni enregistrés ni traités, et ne sont donc pas transmis à des tiers.

Avec le système de communication de porte IP Gira, la communication vocale est cryptée par défaut.

Avec le système de communication de porte Gira avec bus 2 fils, la communication vocale n'est pas cryptée.

La communication de porte SIP (système tiers) permet aussi bien une communication vocale cryptée que non cryptée. Le paramètre doit être actif lors de la configuration sur la page Web de l'appareil.

## 6.3

## Interfaces réseau

À la sortie de l'usine, le Gira G1 fournit les interfaces et les services réseau suivants :

| Interface réseau/service     | Port/protocole                  |
|------------------------------|---------------------------------|
| Interface LAN                | -                               |
| Interface GDS                | 4433/WSS, 4432/HTTPS            |
| Interface Web                | 80/HTTP, 8080/HTTP 443/HTTPS    |
| Discovery                    | 1900/SMDP, 5353/MDNS            |
| Mise à jour du micrologiciel | 6881/Bittorrent 6771/Bittorrent |

## Garantie

La garantie est octroyée dans le cadre des dispositions légales en vigueur par le commerce spécialisé où l'appareil a été acheté.

Veillez remettre ou envoyer les appareils défectueux, port payé, avec une description du défaut au revendeur concerné (commerce spécialisé / installateur / revendeur spécialisé en matériel électrique). Ce dernier fera parvenir les appareils au centre de service après-vente Gira.

## Conditions de licence

Le produit contient des logiciels dont l'utilisation est soumise aux conditions de licence de Gira. En installant et en utilisant le logiciel, vous acceptez ces conditions de licence.

Le logiciel intégré au produit contient des composants logiciels tiers (Third Party Intellectual Property – TPIP).

Le contrat de licence ainsi que la vue d'ensemble des licences TPIP et de leurs textes de licence sont disponibles [ici](#).