

# CentralControl

## CC51, CC31

### **fr** Notice de montage et d'utilisation

## Centrale de commande

Informations importantes pour:

• l'installateur / • l'électricien / • l'utilisateur

À transmettre à la personne concernée!

L'original de cette notice doit être conservée par l'utilisateur.



# Sommaire

Généralités.....	4
Garantie.....	4
Livraison.....	4
Consignes de sécurité.....	4
Utilisation conforme.....	5
Dimensions.....	5
Vue d'ensemble des appareils.....	6
Alimentation secteur.....	7
Écran de démarrage/standard.....	8
Mise en service.....	9
Mise en service étape par étape.....	9
Réglage de la langue.....	9
Réglages du réseau.....	10
Date / Heure.....	12
Météo Saisir la localité.....	14
Programmation de récepteurs.....	16
Création de pièces.....	19
Affectation de récepteurs à des pièces.....	21
Création de groupes.....	22
Affectation de récepteurs à des groupes.....	25
Commande domestique.....	26
Commande de moteurs de volets roulants avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	27
Commande de moteurs de lucarnes avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	28
Commande de moteurs de stores bannes et de voiles d'ombrage avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	29
Commande d'actionneurs de commutation avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	30
Commande d'actionneurs variateurs avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	32
Commande de moteurs de portes avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	33
Commande d'un chauffage de store banne avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	35
Commande de groupes avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	36
Commande de scénarios avec l'appareil B-Tronic CentralControl.....	37
Commutation manuelle / automatique.....	38
Commande du système domotique avec d'autres appareils dans le réseau domestique.....	38
Commande du système domotique avec un appareil disposant d'un accès Internet mobile depuis l'extérieur.....	39
Fonctions supplémentaires.....	40
Météo et prévision météo.....	40
Écoute de la webradio.....	40
Ajout d'une station de webradio.....	42
Tri des stations de webradio.....	43
Suppression de stations de webradio.....	44
Connexion de webcams externes.....	46
Première connexion de votre appareil CentralControl au serveur Becker pour l'accès à distance.....	48
Réglages.....	50
Récepteur.....	50
Programmation de récepteurs.....	50
Affectation de récepteurs à des pièces.....	54
Suppression de récepteurs des pièces.....	56
Modification du nom d'un récepteur.....	58
Suppression d'un récepteur B-Tronic / KNX.....	59
Suppression d'un récepteur Centronic.....	61
Groupes.....	63
Création de groupes.....	63
Affectation de récepteurs à des groupes.....	65
Tri des groupes.....	67
Suppression de récepteurs de groupes.....	69
Modification du nom d'un groupe.....	70
Suppression d'un groupe.....	72
Scénarios.....	74
Création de scénarios.....	74
Affectation de récepteurs à des scénarios.....	76
Tri des scénarios.....	80
Suppression de récepteurs des scénarios.....	82
Modification du comportement d'un récepteur dans un scénario.....	84
Modification du nom d'un scénario.....	86

Suppression d'un scénario .....	88
Pièces.....	90
Création de pièces .....	90
Affectation de récepteurs à des pièces .....	92
Tri des pièces .....	93
Tri des récepteurs dans des pièces .....	95
Suppression de récepteurs des pièces .....	97
Modification du nom d'une pièce.....	99
Suppression d'une pièce .....	101
Horloges .....	103
Création/modification d'horloges .....	103
Suppression d'horloges .....	107
Fonction astro.....	110
Commande clim.....	111
Réglages de l'actionneur de chauffage .....	111
Configuration.....	116
Réglage de la langue .....	116
Réglages du réseau .....	117
Date / Heure .....	119
Météo Saisir la localité.....	120
Définir le site.....	122
Réglages de l'écran .....	125
Création de favoris .....	129
Suppression de favoris .....	133
Affichage des remarques.....	135
Liste des remarques.....	135
Option automatique – Fonction vacances.....	136
Option automatique – Fonction de mémorisation interne.....	138
Option automatique – Lucarne automatique .....	139
Accès à distance.....	140
Sauvegarder + restaurer .....	142
Actualisation.....	143
Réglages usine .....	144
Redémarrage .....	145
Actualisation manuelle.....	146
Conseils et tuyaux .....	147
Fonctions avec et sans connexion réseau/Internet.....	147
Service & Infos.....	147
Informations système .....	147
Symboles météo .....	148
Que faire si.....	149
Déclaration de conformité générale.....	150



## Généralités

L'appareil B-Tronic CentralControl permet de gérer des moteurs et des automatismes radio bidirectionnels, KNX-RF et les gammes de commandes Centronic I et II.

Un logiciel open source est utilisé dans cet appareil. Vous pouvez télécharger les textes sources à l'adresse <http://www.b-tronic.net/source/>. Sur demande, Becker-Antriebe met à disposition sur CDROM les textes sources au prix de revient. Pour cela, veuillez contacter [source@b-tronic.net](mailto:source@b-tronic.net).

Nous faisons continuellement évoluer nos logiciels. Il peut donc exister des différences entre les illustrations et votre appareil. Toutefois, ceci n'influe en rien sur les procédures décrites.

Veuillez respecter la présente notice de montage et d'utilisation pour l'installation ainsi que pour le réglage de l'appareil.

### Explication des pictogrammes

	<b>PRUDENCE</b>	PRUDENCE signale un risque pouvant entraîner des blessures s'il n'est pas évité.
	<b>ATTENTION</b>	ATTENTION signale des mesures à prendre pour éviter des dommages matériels.
		Indique des conseils d'utilisation et autres informations utiles.

## Garantie

Toute modification du moteur et toute installation inappropriée allant à l'encontre de cette notice et de nos autres consignes peuvent causer des blessures corporelles graves ou représenter un risque pour la santé des utilisateurs, par ex. des contusions. C'est pourquoi, toute modification de la construction ne peut être effectuée qu'après nous en avoir informés et après obtention de notre accord. Nos consignes, notamment celles mentionnées dans la présente notice de montage et d'utilisation, doivent être respectées impérativement.

Toute modification des produits allant à l'encontre de leur utilisation conforme n'est pas autorisée.

Lorsqu'ils utilisent nos produits, les fabricants des produits finis et les installateurs doivent impérativement tenir compte et respecter toutes les dispositions légales et administratives nécessaires, en particulier les dispositions relatives à la compatibilité électromagnétique actuellement en vigueur, notamment en ce qui concerne la production du produit fini, l'installation et le service clientèle.

## Livraison

CC51	CC31
<ul style="list-style-type: none"><li>• Commande B-Tronic CentralControl</li><li>• Clé USB WiFi</li><li>• Clé USB à mémoire flash</li><li>• Clé USB Centronic</li><li>• Clé USB B-Tronic/KNX (en option)</li><li>• Adaptateur secteur</li><li>• Matériel de fixation pour le montage mural</li><li>• Notice de mise en service</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Commande B-Tronic CentralControl</li><li>• Clé USB WiFi</li><li>• Clé USB à mémoire flash</li><li>• Clé USB Centronic</li><li>• Clé USB B-Tronic/KNX (en option)</li><li>• Adaptateur secteur</li><li>• Clavier sans fil</li><li>• Notice de mise en service</li></ul>

## Consignes de sécurité

### Remarques générales

- Veuillez conserver la présente notice !
- À utiliser uniquement dans des locaux secs.
- Veillez à ce que personne ne se tienne dans la zone de déploiement des installations.
- Tenez les enfants à l'écart des commandes.
- Respectez les directives spécifiques de votre pays.
- Ne posez pas d'objets sur la commande.

- Nettoyez la commande avec un chiffon doux, sec et non pelucheux sans utiliser de produit de nettoyage.



#### Prudence

- Lorsque l'installation est pilotée par un ou plusieurs émetteurs, la zone de déploiement de l'installation doit être visible pendant le fonctionnement.
- Tenez les emballages (par ex. films) hors de portée des enfants. Risque d'étouffement en cas d'usage abusif.
- Si l'adaptateur secteur et le connecteur raccordé sont brûlés ou endommagés, mettez la commande immédiatement hors tension. Remplacez tout adaptateur secteur endommagé par un adaptateur d'origine. Il est strictement interdit de réparer un adaptateur secteur défectueux.
- Si le boîtier de la commande est endommagé ou si des liquides y ont pénétré, mettez la commande immédiatement hors tension.

#### Attention

- Ne laissez pas tomber d'objets sur la commande.
- Protégez l'éventuel écran contre les éraflures causées par des objets durs (par ex. bagues, ongles, montre).
- Avant de brancher la commande à l'adaptateur secteur, attendez qu'elle soit à température ambiante. Si les différences de température et d'humidité de l'air sont importantes, de la condensation peut se former à l'intérieur de la commande, pouvant entraîner un court-circuit.

## Utilisation conforme

L'appareil B-Tronic CentralControl ne doit être utilisé que pour gérer des moteurs et des commandes appropriés (radio bidirectionnelle, KNX-RF et les gammes de commandes Centronic I et II). Cette commande permet de gérer un ou plusieurs groupes d'appareils.

- Sachez qu'il est interdit d'utiliser les installations radio dans des zones où le risque de perturbations est élevé (par ex. hôpitaux, aéroports).
- La commande à distance n'est autorisée que pour les appareils et installations pour lesquels une perturbation fonctionnelle dans l'émetteur ou dans le récepteur ne constitue aucun danger pour les personnes, les animaux ou les choses ou pour lesquels ce risque est éliminé grâce à d'autres dispositifs de sécurité.
- L'exploitant n'est en aucun cas protégé contre les perturbations provoquées par d'autres installations de télécommunication et de dispositifs terminaux (par ex. par des installations radio qui sont utilisées de manière conforme dans la même plage de fréquence).
- Combinez les récepteurs radio uniquement avec des appareils et des installations autorisés par le fabricant.



- Veillez à ce que la commande ne soit pas installée ni utilisée à proximité de surfaces métalliques ou de champs magnétiques.
- Les installations radio qui émettent sur la même fréquence peuvent causer une perturbation de la réception.
- Sachez que la portée du signal radio est limitée par la législation et par les mesures relatives à la construction.

## Dimensions

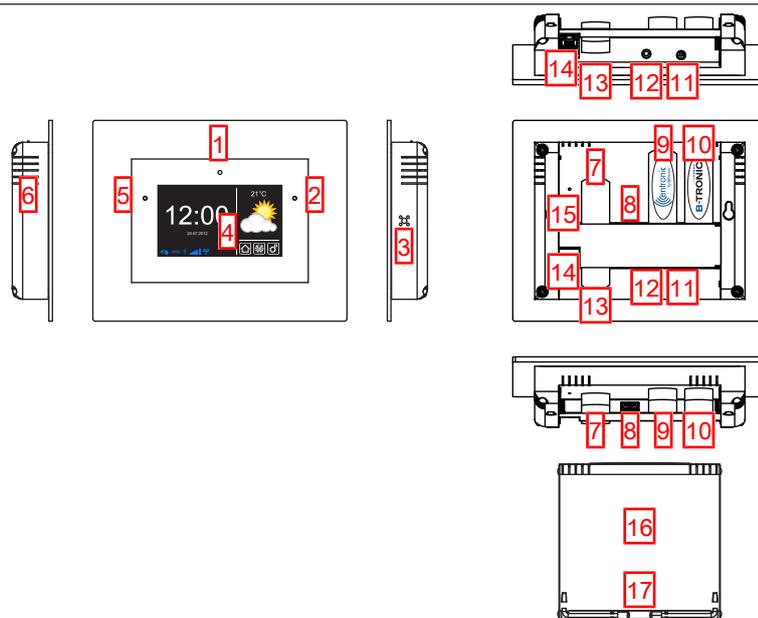
Toutes les dimensions sont en mm.

CC51	CC31



## Vue d'ensemble des appareils

### CentralControl CC51

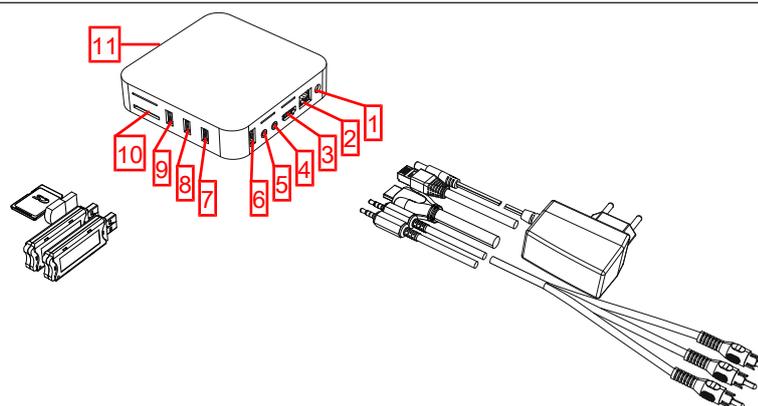


- 1. Caméra avant intégrée
- 2. Capteur de lumière
- 3. Haut-parleur
- 4. Écran tactile
- 5. LED d'état de fonctionnement
- 6. Microphone
- 7. Mémoire USB de sauvegarde
- 8. Raccordement USB libre
- 9. Clé Centronic

- 10. Clé KNX
- 11. Raccordement pour adaptateur secteur
- 12. Sortie casque audio (prise jack 3,5 mm)
- 13. Clé WiFi
- 14. Raccordement au réseau (RJ45)
- 15. Touche RESET
- 16. Couvercle
- 17. Pieds de supports

### CentralControl CC31

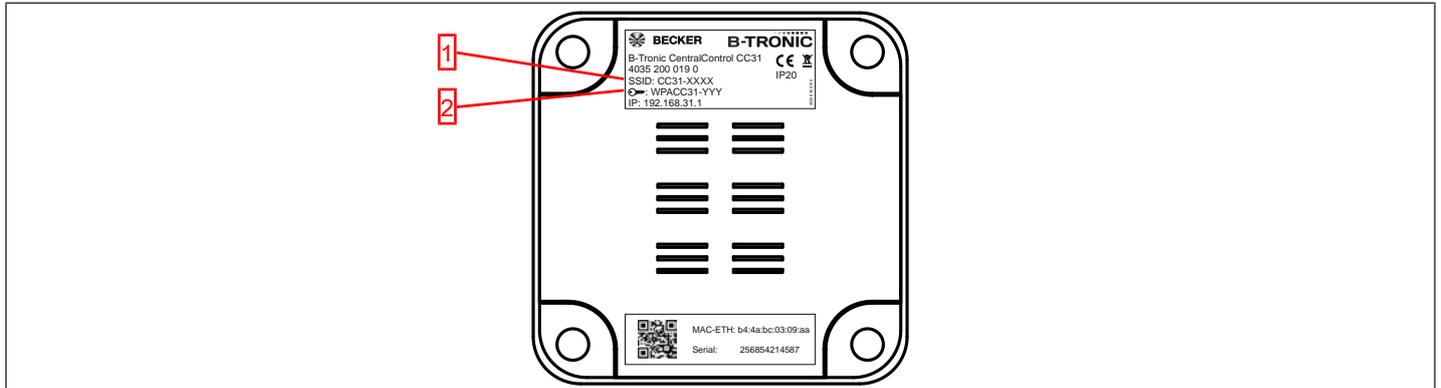
#### Raccords / emplacements



- 1. Alimentation secteur
- 2. Raccordement LAN
- 3. Raccordement HDMI
- 4. Raccordement AV
- 5. Raccordement YUV
- 6. Raccordement USB 2.0 libre

- 7. Raccordement USB pour clé KNX
- 8. Raccordement USB pour clé Centronic
- 9. Raccordement USB pour clé clavier
- 10. Fente pour carte SD
- 11. LED d'état de fonctionnement

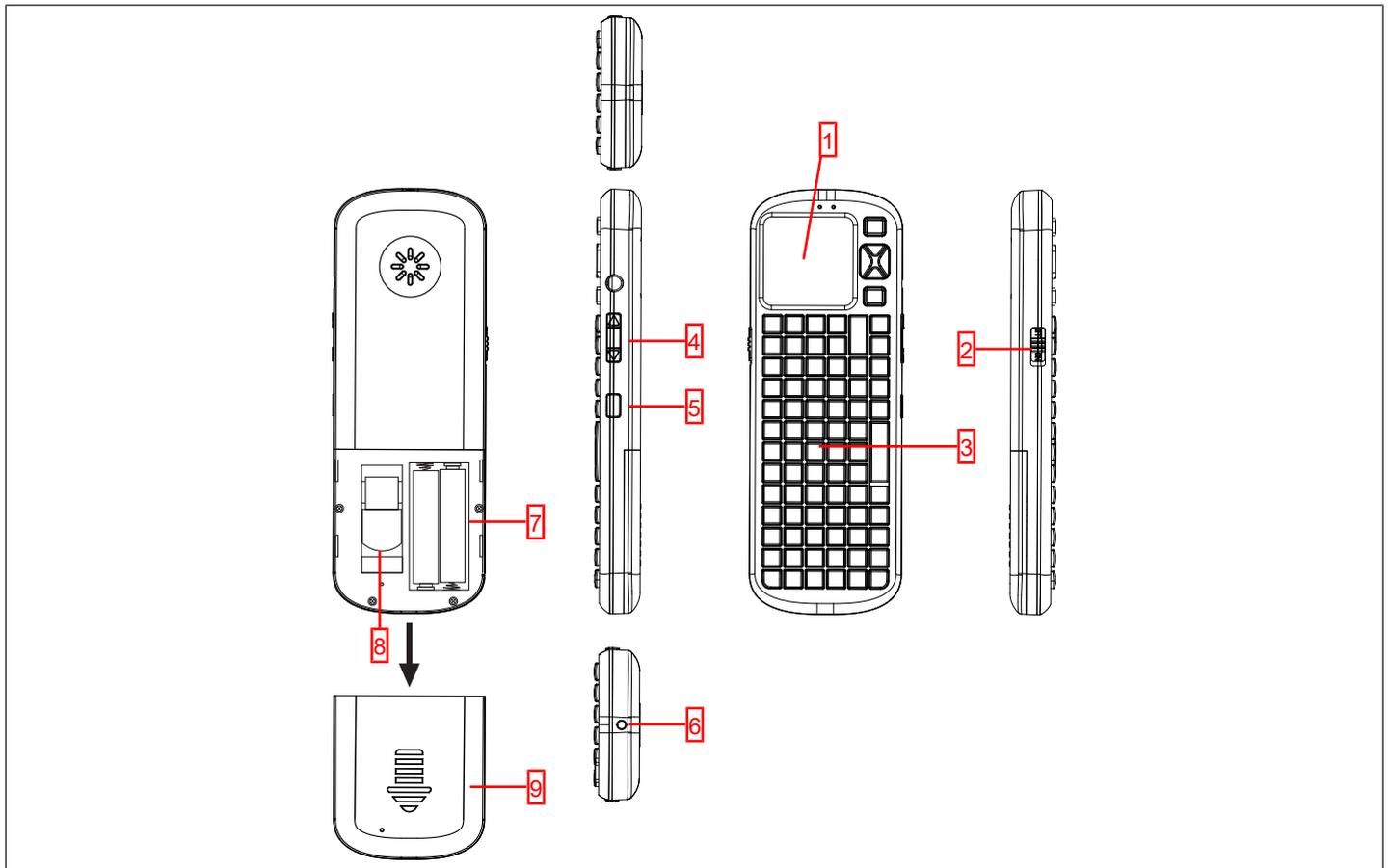
## Dos de l'appareil



1. Réseau radio WiFi (SSID)

2. Clé réseau WiFi (KEY)

## Clavier externe



1. Pavé tactile
2. Bouton MARCHÉ / ARRÊT
3. Clavier
4. Aucun fonctionnement
5. Touche lumière

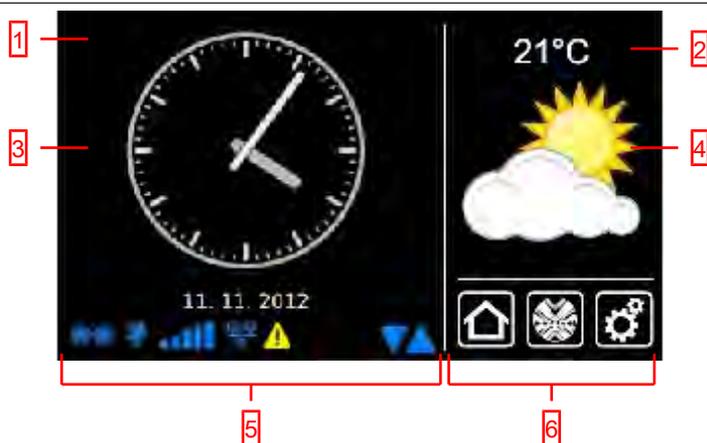
6. Lumière LED
7. Compartiment à piles
8. Compartiment pour le récepteur du clavier
9. Couvercle du compartiment à piles

## Alimentation secteur

1. Le cas échéant, retirez le couvercle de la commande.
2. Raccordez d'abord l'adaptateur secteur avec la commande, puis branchez-le sur la prise de courant.
3. Le cas échéant, remplacez maintenant le couvercle sur la commande.



## Écran de démarrage/standard



### 1 Zone de l'écran principal

Sur la zone de l'écran principal apparaissent l'heure et la date, ainsi que, le cas échéant, la prévision météo.

### 2 Zone de navigation et d'état

Dans la zone de navigation et d'état sont affichés la météo actuelle, des informations concernant l'état, ainsi que les éléments de navigation des récepteurs programmés.

### 3 Heure / date

Affichage de la date et de l'heure. L'heure peut être affichée sous forme digitale ou analogique.

### 4 Météo

Affichage de la météo actuelle pour la localité sélectionnée. L'affichage de la météo présuppose une connexion Internet.

### 5 Barre d'état de l'appareil

Le statut de différentes fonctions spécifiques à l'appareil s'affiche dans cette barre d'état :

	La clé B-Tronic KNX est disponible dans l'appareil.
	La clé B-Tronic KNX n'est pas disponible dans l'appareil.
	La clé Centronic RF est disponible dans l'appareil.
	La clé Centronic RF n'est pas disponible dans l'appareil.
	Intensité du signal WiFi
	WiFi non disponible
	Réseau par câble
	Aucun réseau par câble
	Point d'accès disponible
	Affichage de l'erreur
	Une mise à jour est disponible pour l'actualisation
	L'affichage de triangles bleus indique que des contenus supplémentaires sont disponibles sur la zone de l'écran principal. Pour les afficher, faites-les défiler vers le haut ou vers le bas.

### 6 Navigation principale

La navigation principale est visible sous une forme identique sur tous les écrans. Elle est composée des trois champs de navigation suivants :

	Cliquez sur ce bouton pour accéder à tout moment à l'écran de démarrage.
	Cliquez sur ce bouton pour accéder à la commande des récepteurs, des pièces, des groupes et des scénarios.
	Cliquez sur ce bouton pour accéder aux réglages.

## Mise en service

Les pages suivantes ont pour but de vous guider étape par étape lors de l'installation et de la configuration de l'appareil B-Tronic CentralControl. Une fois toutes les étapes décrites effectuées, vos pièces et vos récepteurs seront configurés ; vous pourrez alors commander votre maison de manière centralisée. La commande de vos récepteurs, groupes et scénarios est expliquée dans l'option de menu

Commande domestique [► 26]

L'appareil B-Tronic CentralControl vous offre toutefois bien plus d'options de confort et d'automatisation vous permettant de personnaliser votre système domotique et de l'adapter à vos besoins. Ces fonctions sont expliquées en détail dans les options de menu

Fonctions supplémentaires [► 40]

Réglages [► 50]

Conseils et tuyaux [► 147]

## Mise en service étape par étape

- Réglage de la langue [► 9]
- Réglages du réseau [► 10]
- Date / Heure [► 12]
- Météo Saisir la localité [► 14]
- Programmation de récepteurs [► 16]
- Création de pièces [► 19]
- Affectation de récepteurs à des pièces [► 21]
- Création de groupes [► 22]
- Affectation de récepteurs à des groupes [► 25]

### Réglage de la langue

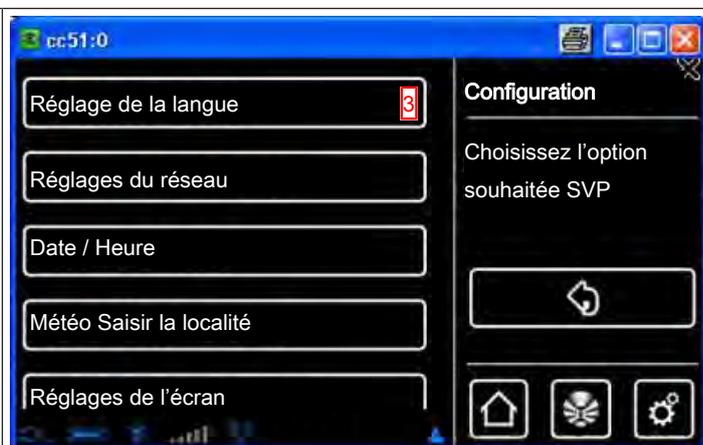
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Régler la langue ».



4 Dans le menu Langue, sélectionnez la langue souhaitée.

5 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



## Réglages du réseau

L'ensemble des fonctionnalités du système domotique de l'appareil B-Tronic CentralControl est évidemment disponible, même sans connexion à un réseau. Toutefois, certaines fonctions supplémentaires et certains accès ne sont possibles qu'avec un accès réseau/Internet.

Pour pouvoir utiliser ces fonctions, veuillez vous assurer que l'appareil B-Tronic CentralControl est connecté à votre réseau, qu'une connexion Internet existe et que l'heure est correctement réglée. Veuillez noter que des coûts supplémentaires peuvent survenir en fonction des conditions du contrat de votre opérateur Internet.

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Réglages du réseau ».

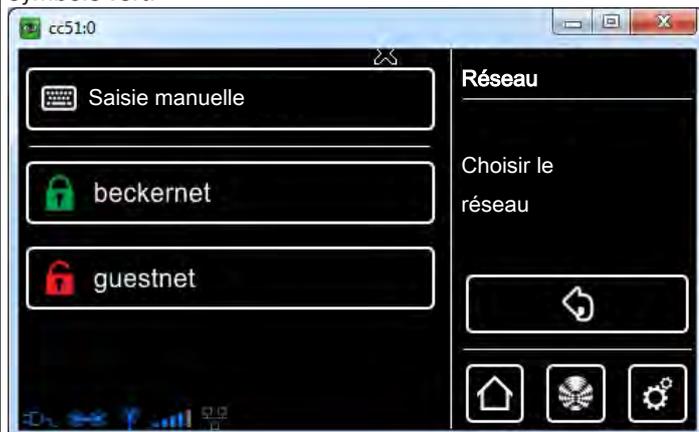


**4** Ici, vous pouvez modifier le nom de l'appareil B-Tronic CentralControl.

**5** Sélection du point d'accès (WiFi de configuration de l'appareil B-Tronic CentralControl. Disponible uniquement sur le CC31) Ethernet (installation réseau par câble) ou WiFi (WLAN / installation réseau radio).

**6** SSID = Identification du réseau (nécessaire uniquement pour les connexions WiFi / WLAN)

Vous pouvez uniquement sélectionner les réseaux munis d'un symbole vert.



### 7 Clé = mot de passe

(nécessaire uniquement pour les connexions WiFi / WLAN)  
Veuillez noter que lorsque la clé de cryptage WPA2 est activée dans le routeur, la centrale ne peut être reliée à un réseau que par WiFi / WLAN.

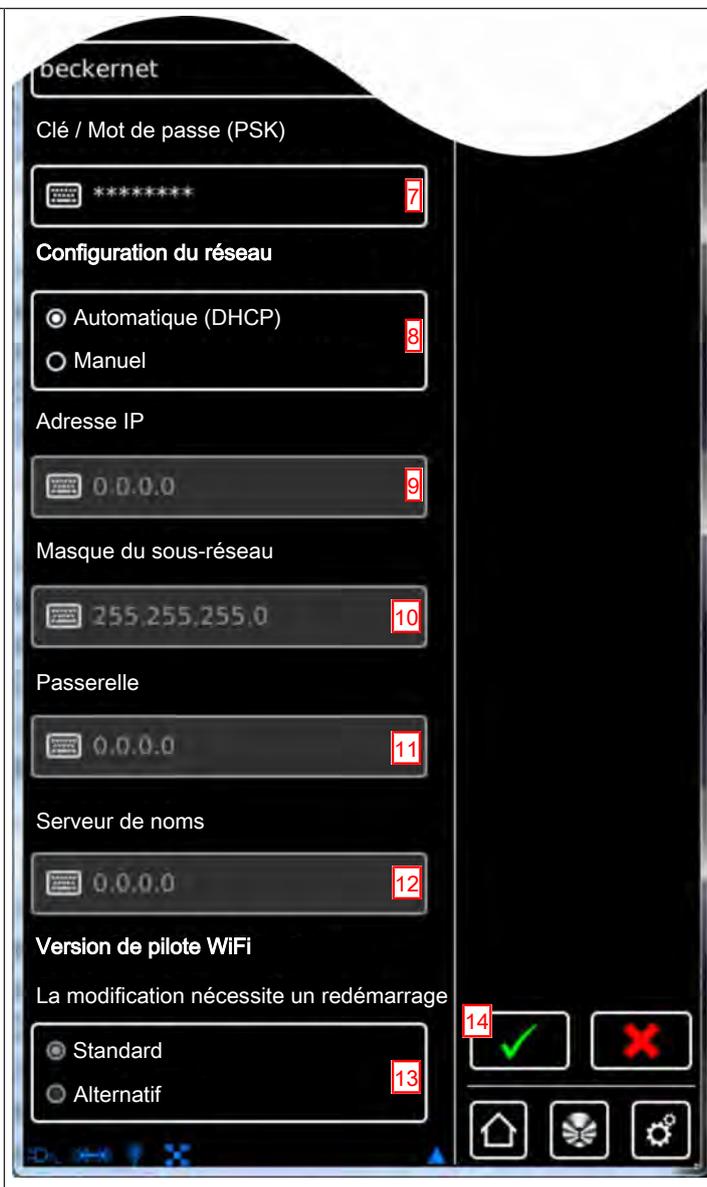
En général, un protocole DHCP est activé automatiquement dans les réseaux privés. Si cela n'est pas le cas, demandez les entrées nécessaires pour les champs 9, 10, 11 et 12 auprès de votre administrateur réseau.

**i** **Attribuez une adresse IP fixe à l'appareil CentralControl pour vous assurer qu'il n'utilise pas une adresse IP différente à chaque redémarrage. (Choix au point 8 = manuel et saisie des informations nécessaires pour les champs 9, 10, 11 et 12).**

Une fois la configuration terminée, vous pouvez également visualiser une partie des données sous « Informations système [► 147] ».

**13** Si vous n'arrivez pas à établir la connexion avec votre réseau WiFi à l'aide du pilote WiFi standard, réessayez avec le pilote WiFi alternatif. Disponible uniquement sur le CC51.

**14** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



### Date / Heure

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Date / Heure ».



**4** Choisissez si le réglage de l'heure doit se faire automatiquement via Internet ou manuellement.  
Pour le réglage automatique de l'heure et de la date, la centrale nécessite une connexion Internet.

**5** Réglage manuel de l'heure.  
Si vous avez sélectionné « automatique » au point 4, cette option de menu n'est pas nécessaire.

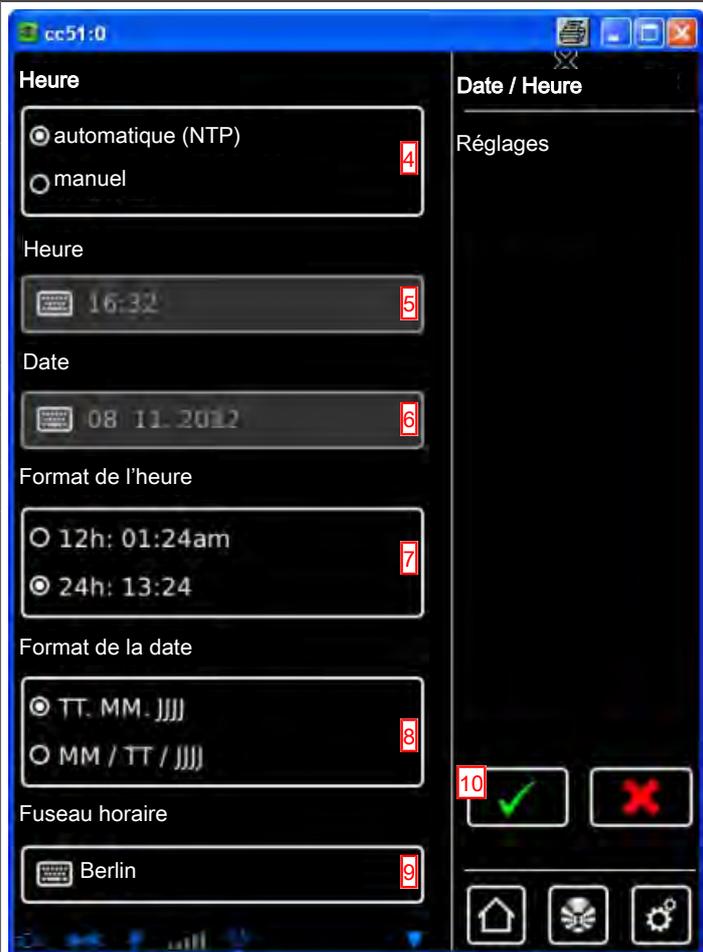
**6** Réglage manuel de la date.  
Si vous avez sélectionné « automatique » au point 4, cette option de menu n'est pas nécessaire.

**7** Réglage du format de l'affichage de l'heure.

**8** Réglage du format de l'affichage de la date.

**9** Réglage du fuseau horaire.

**10** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



## Météo Saisir la localité

L'affichage de la météo présuppose une connexion Internet.

Pour pouvoir afficher correctement la météo sur votre appareil B-Tronic CentralControl, il est nécessaire de saisir la localité concernée.

Si la localité souhaitée n'apparaît pas dans la liste de sélection, sélectionnez la ville (de plus grande importance) la plus proche.

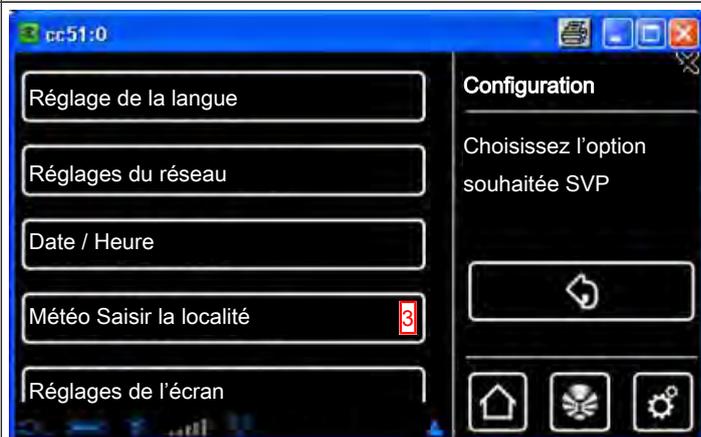
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Météo Saisir la localité ».



4 La localité actuellement réglée pour l'affichage de la météo apparaît à l'écran.

5 Pour modifier la localité réglée, cliquez sur le champ dans lequel le nom est entré.

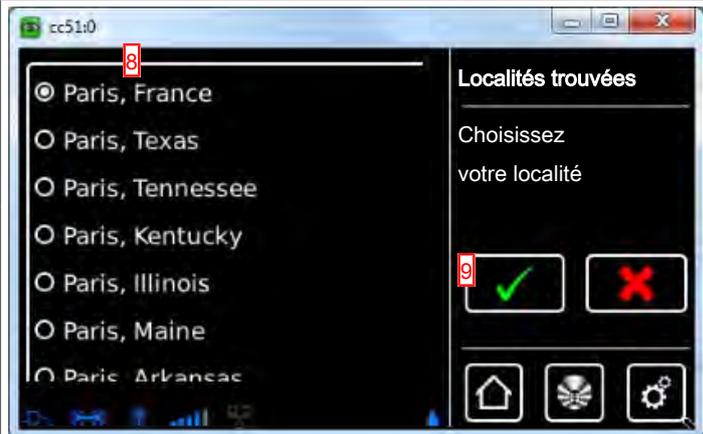


**6** Saisissez maintenant la localité souhaitée.  
 Veillez à ne pas utiliser de caractères spéciaux spécifiques aux pays.  
 Exemple :  
 - München devient Muenchen  
 - Orléans devient Orleans



**7** Cliquez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.

**8** Si plusieurs résultats correspondent à l'entrée, une liste de sélection des localités disponibles s'affiche.  
 Sélectionnez ici la localité souhaitée.  
**i** Pour pouvoir exécuter les fonctions astro, le site de l'appareil CentralControl doit être correctement saisi. La saisie se fait dans le menu « Définir le site ».



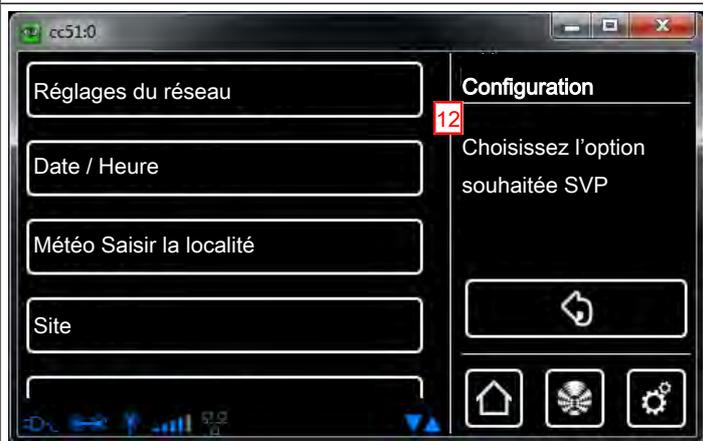
**9** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.

**10** En option, vous pouvez également saisir comme localité pour la météo le site actuel. Pour cela, il vous suffit de cliquer sur le bouton « Indiq. à part. données loc. ».



**11** Cliquez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.

**12** Une fois la localité enregistrée par la centrale conformément à vos instructions, l'écran revient automatiquement au menu précédent.



## Programmation de récepteurs

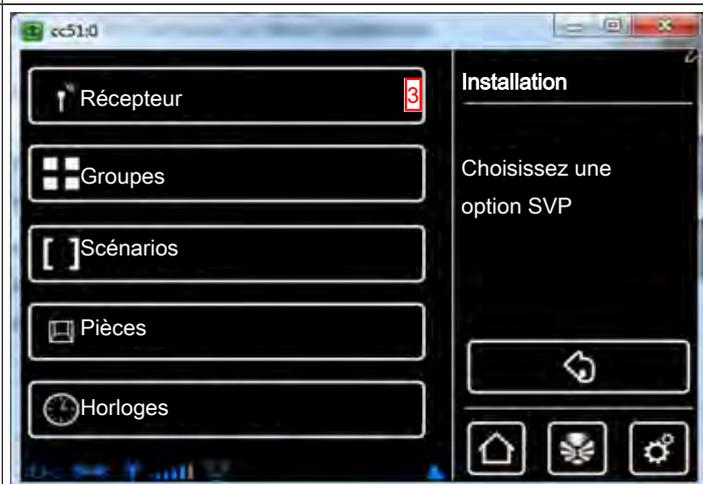
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Récepteur ».



4 Pour ajouter un récepteur, appuyez sur le bouton [ + ].



Un nom est d'abord attribué à tout nouveau récepteur. Veuillez vous assurer de nommer les récepteurs de manière à pouvoir les répartir dans les pièces en fonction de leur nom une fois qu'ils sont tous ajoutés.

**5** Appuyez sur le champ Nom.



**6** Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom du nouveau récepteur. Dans l'exemple, le nom attribué est « Récepteur ».

**7** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le clavier.



### 8 Sélection du type de récepteur.

Deux possibilités sont disponibles :

- B-Tronic / KNX (bidirectionnel - avec fonction de retour)
- Centronic (unidirectionnel - sans fonction de retour)

Selon le type de récepteur sélectionné, seuls certains types d'appareils peuvent être sélectionnés.

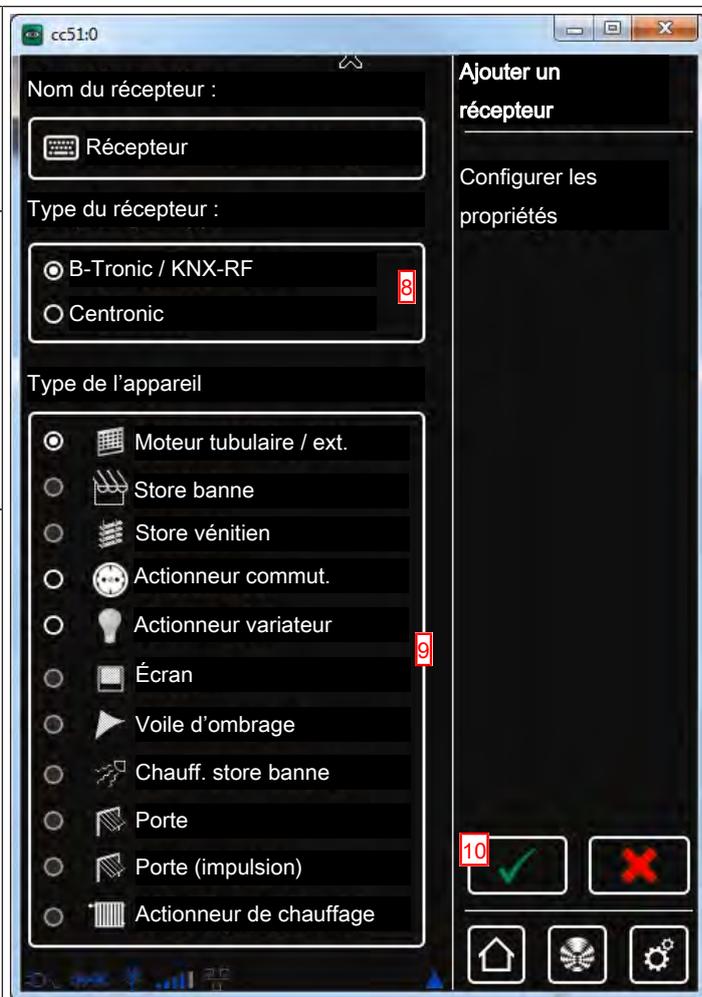
### 9 Sélection du type d'appareil.

Plusieurs possibilités sont disponibles.

Pour les types d'appareils « Porte » et « Porte (impulsion) », veuillez observer ce qui suit :

selon l'étendue des fonctions du moteur de la porte à programmer, sélectionnez « Porte » pour les commandes de portes avec ordres MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE définis, et « Porte (impulsion) » pour les commandes de portes avec séquence d'impulsions (MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE-ARRÊT, etc.).

10 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et accéder à l'écran suivant.



11 Le récepteur doit maintenant être mis en mode de programmation.

#### Appareils B-Tronic / KNX :

Pour connaître la procédure à suivre concernant les récepteurs, consultez la notice d'utilisation correspondante de l'appareil à programmer.

#### Appareils Centronic :

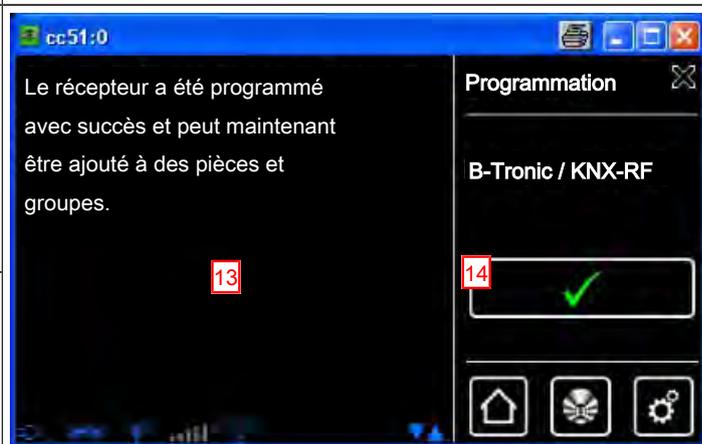
Il n'est possible de programmer un récepteur de type Centronic que lorsqu'il a été mis en mode de programmation avec son émetteur maître. Vous pouvez également consulter ici la procédure détaillée contenue dans la notice d'utilisation du récepteur correspondant.

12 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et accéder à l'écran suivant.



13 Sur l'écran apparaît un message indiquant que le processus de programmation a fonctionné ; en outre, de nombreux récepteurs confirment également le succès du processus. Dans le cas des moteurs, un bruit de claquement est souvent perceptible ou la LED d'état du récepteur clignote. Consultez le manuel du récepteur correspondant pour savoir si (et si oui, comment) le récepteur que vous souhaitez programmer transmet un retour.

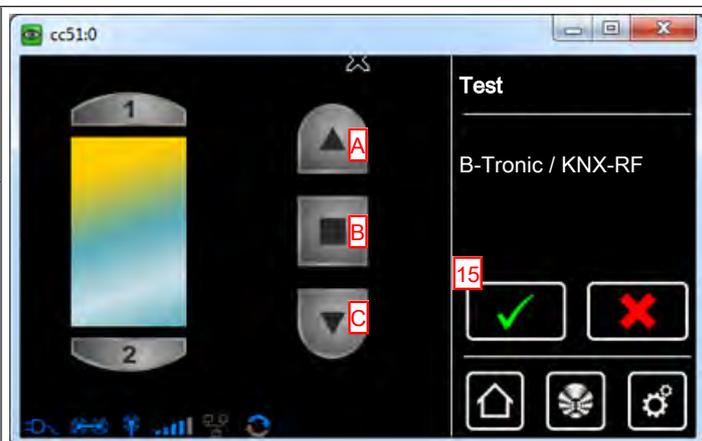
14 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



Vous pouvez maintenant tester le moteur en le commandant avec les touches suivantes.

- A** Touche MONTÉE
- B** Touche ARRÊT
- C** Touche DESCENTE

**15** Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu de test.



**16** Le nouveau récepteur est maintenant visible dans le menu de sélection des récepteurs.



## Création de pièces

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



**4** Pour ajouter une pièce, appuyez sur le bouton [ + ].



**5** Appuyez sur le champ Nom.



**6** Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom de la nouvelle pièce. Dans l'exemple, le nom attribué est « Chambre ».

**7** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le clavier.



8 La nouvelle pièce est maintenant visible dans la liste de sélection des pièces.



## Affectation de récepteurs à des pièces

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



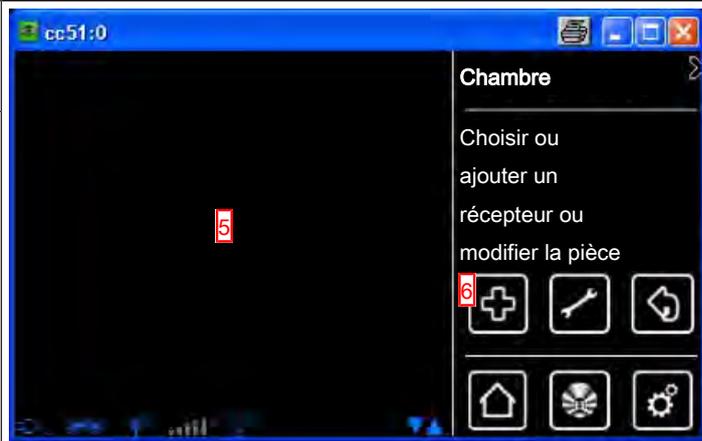
3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



**4** Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez ajouter des récepteurs.  
Exemple : Chambre



**5** Dans l'exemple, aucun récepteur n'est encore affecté à la pièce sélectionnée (chambre). C'est pourquoi la liste des récepteurs contenus dans la pièce est encore vide.

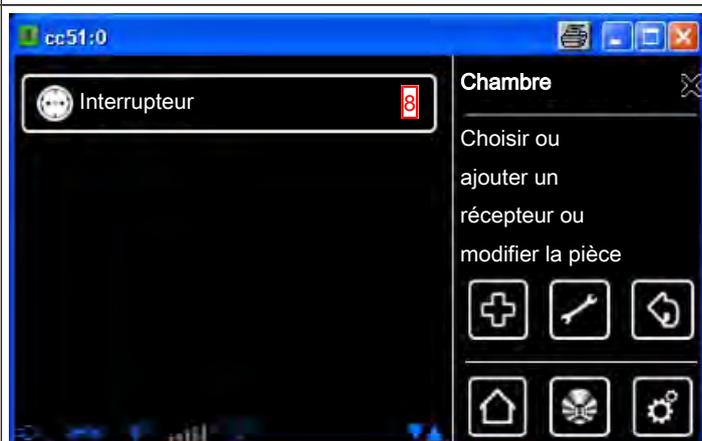


**6** Pour ajouter un récepteur à la pièce sélectionnée, appuyez sur le bouton [ + ].

**7** La liste alors affichée indique tous les récepteurs disponibles, c'est-à-dire ceux qui ne sont encore affectés à aucune pièce. Appuyez sur le récepteur souhaité pour l'ajouter à la pièce.  
**i Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.**



**8** Le récepteur (interrupteur) sélectionné est maintenant affecté à la pièce (chambre) et apparaît dans la liste des récepteurs contenus dans cette pièce.



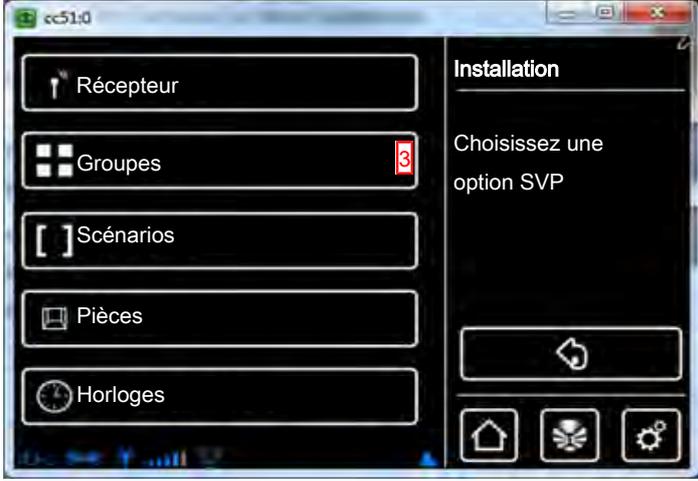
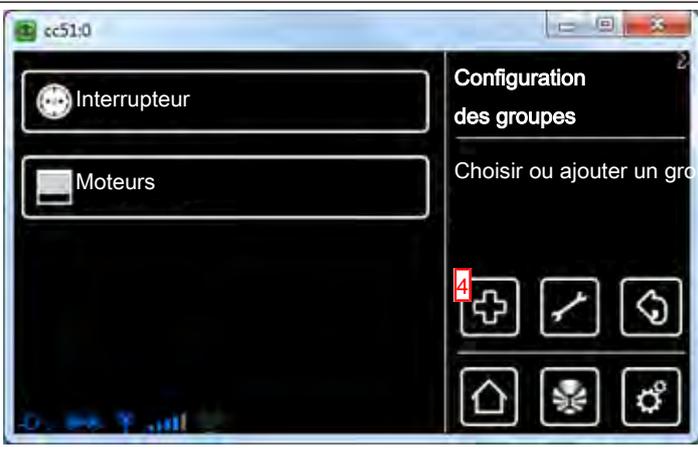
## Création de groupes

Un « Groupe » est un nombre de récepteurs réunis sur un même canal de l'émetteur. Tous les récepteurs d'un groupe réagissent alors ensemble aux signaux de l'émetteur.

Il est important de noter que seuls des récepteurs du même type peuvent être réunis dans un groupe, par ex. des moteurs de volets roulants ou des récepteurs de commutation.

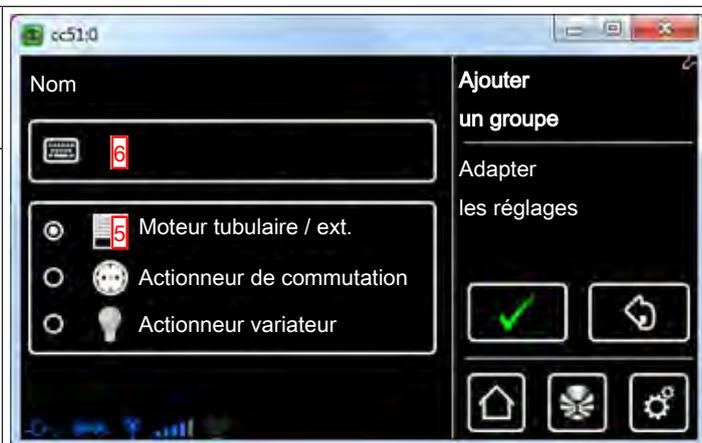
Une télécommande 1 canal permet également de commander des groupes (pas plus d'un groupe par télécommande).

Le retour (positif/négatif) des appareils bidirectionnels n'est transmis qu'une fois que le dernier appareil du groupe a envoyé un message d'état.

<p>1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».</p>	
<p>2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».</p>	
<p>3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».</p>	
<p>4 Pour ajouter un groupe, appuyez sur le bouton [ + ].</p>	

5 Les groupes peuvent uniquement être composés de récepteurs du même type.  
Sélectionnez le type de récepteur souhaité pour le nouveau groupe devant être créé.

6 Appuyez sur le champ Nom.

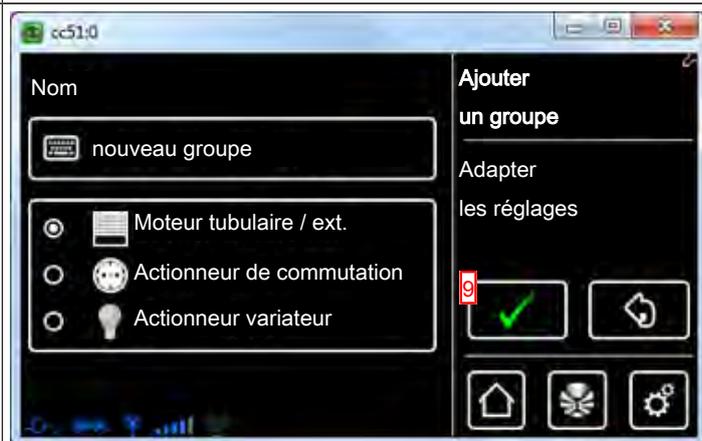


7 Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom du nouveau groupe.  
Dans l'exemple, le nom attribué est « Nouveau groupe ».

8 Appuyez sur la coche verte pour confirmer l'entrée du nom et quitter le clavier.

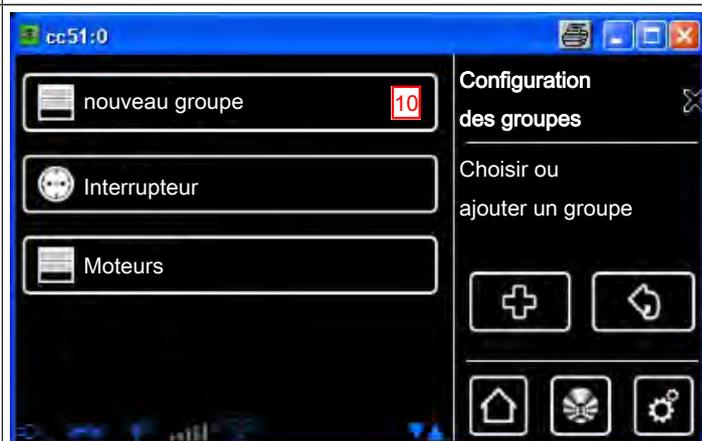


9 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées concernant le nouveau groupe et quitter le menu.



10 Le nouveau groupe est maintenant visible dans la liste de tous les groupes.

**i Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.**



## Affectation de récepteurs à des groupes

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



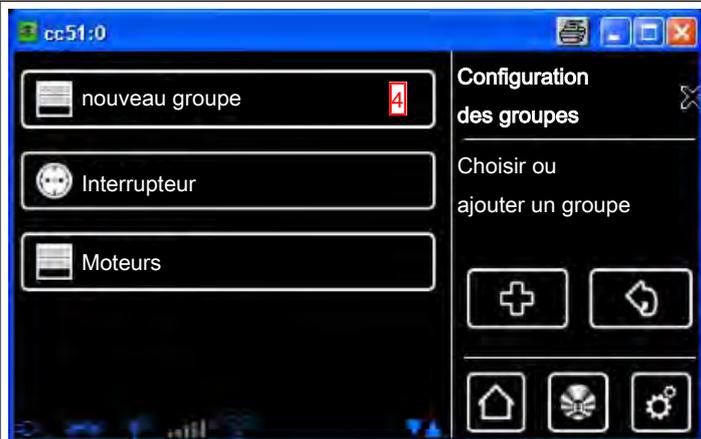
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».

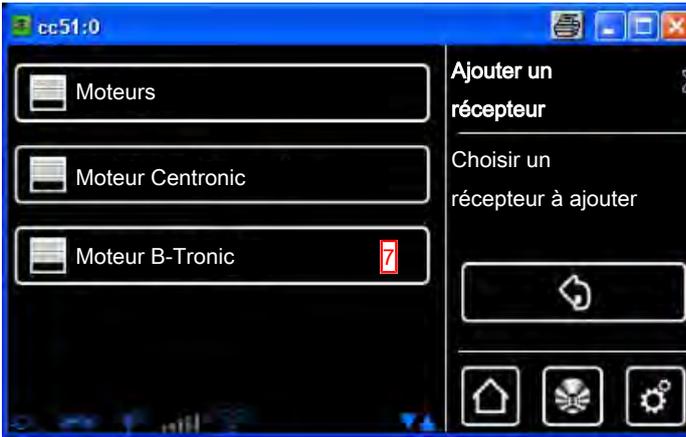
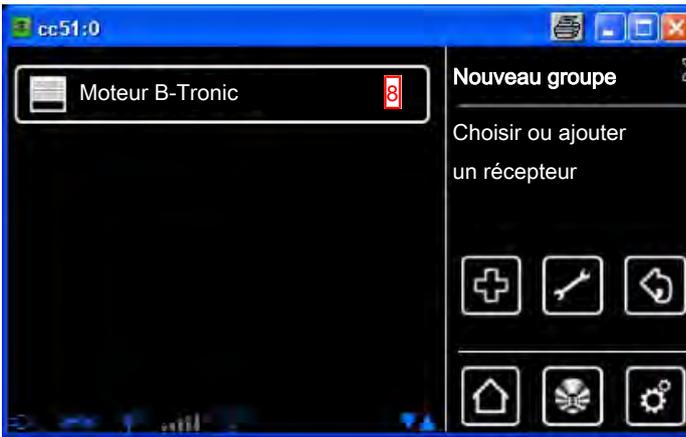


3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».



4 Sélectionnez le groupe auquel vous souhaitez affecter des récepteurs.  
Exemple : « Nouveau groupe ».



<p><b>5</b> Dans l'exemple, aucun récepteur n'est encore affecté au groupe sélectionné (nouveau groupe). C'est pourquoi la liste des récepteurs contenus dans le groupe est encore vide.</p> <p><b>6</b> Pour ajouter un récepteur au groupe, appuyez sur le bouton [ + ].</p>	
<p><b>7</b> Tous les récepteurs sont visibles dans la liste alors affichée. Appuyez sur le récepteur souhaité pour l'ajouter au groupe.</p>	
<p><b>8</b> Le récepteur sélectionné (moteur B-Tronic) est maintenant ajouté au groupe (nouveau groupe) et apparaît dans la liste des récepteurs contenus dans le groupe.</p>	

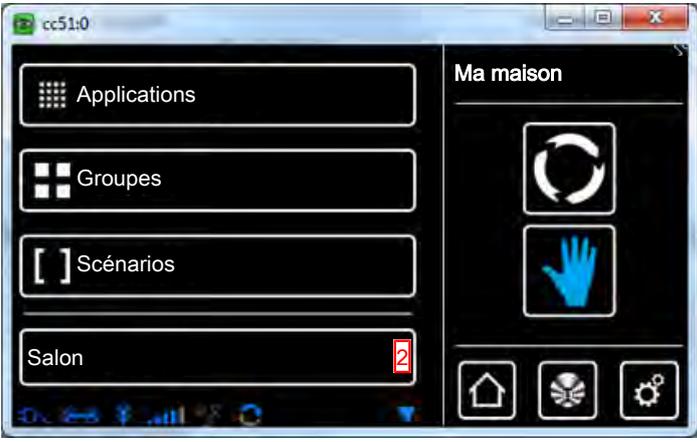
## Commande domestique

Une fois les récepteurs programmés et répartis dans les pièces, vous pouvez commander votre maison de manière centralisée avec l'appareil B-Tronic CentralControl.

Ce chapitre décrit de manière détaillée comment fonctionnent les différents types d'appareils pour les groupes et les scénarios.

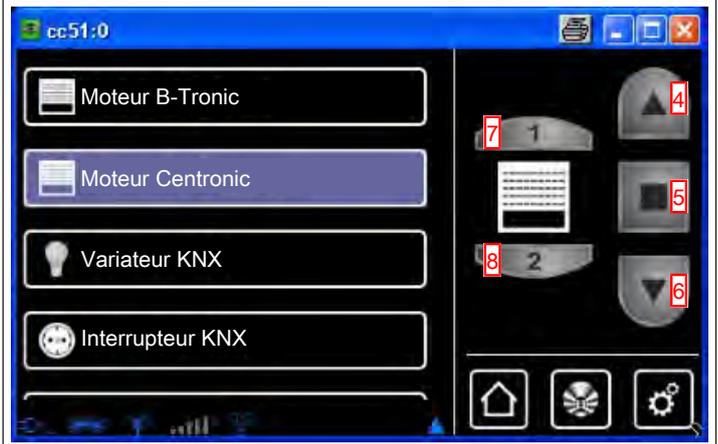
- Commande de moteurs de volets roulants avec l'appareil B-Tronic CentralControl [► 27]
- Commande de moteurs de lucarnes avec l'appareil B-Tronic CentralControl [► 28]
- Commande d'actionneurs de commutation avec l'appareil B-Tronic CentralControl [► 30]
- Commande d'actionneurs variateurs avec l'appareil B-Tronic CentralControl [► 32]
- Commande de groupes avec l'appareil B-Tronic CentralControl [► 36]
- Commande de scénarios avec l'appareil B-Tronic CentralControl [► 37]
- Commutation manuelle / automatique [► 38]
- Commande du système domotique avec d'autres appareils dans le réseau domestique [► 38]
- Commande du système domotique avec un appareil disposant d'un accès Internet mobile depuis l'extérieur [► 39]

## Commande de moteurs de volets roulants avec l'appareil B-Tronic CentralControl

Volets roulants		Store vénitien	
Écran			
<p>1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».</p>			
<p>2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes. Exemple : « Salon »</p>			
<p>Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander. Exemple : Moteur B-Tronic <b>3a</b> ou moteur Centronic <b>3b</b></p>			

Les éléments de commande des appareils B-Tronic et Centronic sont, pour l'essentiel, les mêmes :

- 4 Touche MONTÉE
- 5 Touche ARRÊT
- 6 Touche DESCENTE
- 7 Position intermédiaire 1 (en option)
- 8 Position intermédiaire 2 (en option)
- 9 Les récepteurs B-Tronic ou KNX vous transmettent un retour pour vous informer de l'état actuel et de la possibilité de déclencher un ordre de déplacement en appuyant sur la position souhaitée dans l'affichage de l'état.

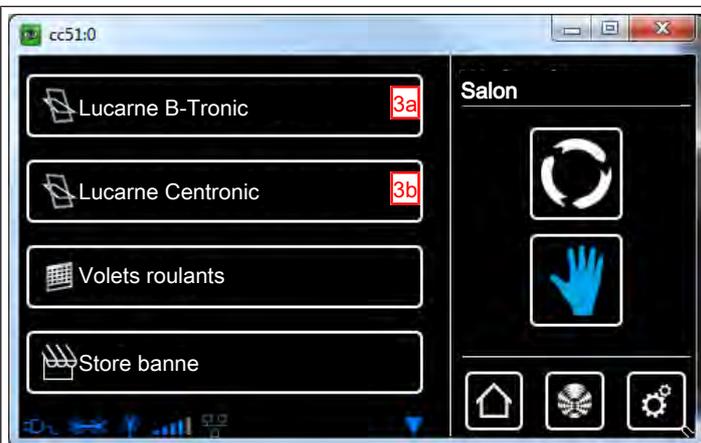


### Commande de moteurs de lucarnes avec l'appareil B-Tronic CentralControl

Lucarne			
<p>1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».</p>			
<p>2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes. Exemple : « Salon »</p>			

Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.

Exemple : Lucarne B-Tronic **3a** ou lucarne Centronic **3b**



Les éléments de commande des appareils B-Tronic et Centronic sont, pour l'essentiel, les mêmes :

**4** Touche MONTÉE

**5** Touche ARRÊT

**6** Touche DESCENTE

**7** Position intermédiaire (en option)

**8** Position intermédiaire avec fermeture automatique

**9** Les récepteurs B-Tronic ou KNX vous transmettent un retour pour vous informer de l'état actuel et de la possibilité de déclencher un ordre de déplacement en appuyant sur la position souhaitée dans l'affichage de l'état.

**i** L'heure pré-réglée pour la fermeture automatique peut être modifiée dans le menu « Option automatique – Lucarne automatique ».

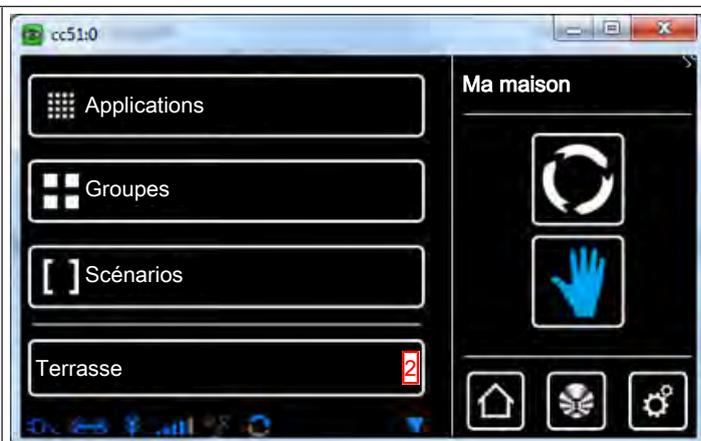


### Commande de moteurs de stores bannes et de voiles d'ombrage avec l'appareil B-Tronic CentralControl

Store banne		Voile d'ombrage	
<p><b>1</b> Appuyez sur le bouton « Ma maison ».</p>			



**2** Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes.  
Exemple : « Terrasse »



**3** Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.  
Exemple : Store banne



**4** Touche MONTÉE  
**5** Touche ARRÊT  
**6** Touche DESCENTE  
**7** Position intermédiaire 1 (en option)  
**8** Position intermédiaire 2 (en option)

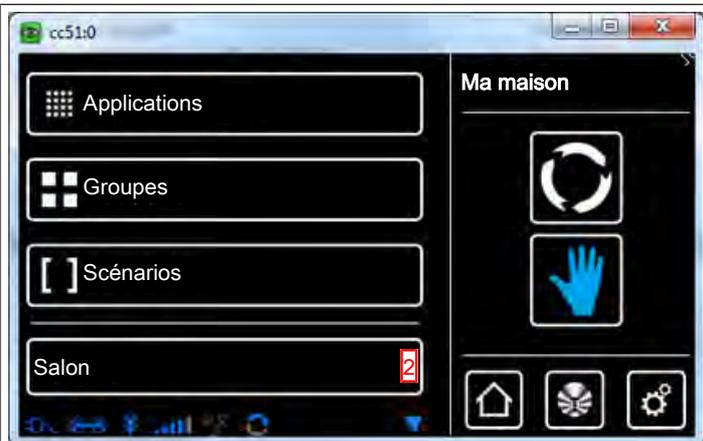


## Commande d'actionneurs de commutation avec l'appareil B-Tronic CentralControl

**1** Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



**2** Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes.  
Exemple : « Salon »



Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.  
Exemple : Actionneur de commutation B-Tronic **3a** ou actionneur de commutation Centronic **3b**



Les éléments de commande des appareils B-Tronic et Centronic sont, pour l'essentiel, les mêmes :

**4** Touche MARCHE

**5** Touche ARRÊT

**6** Touche MARCHE

Les récepteurs B-Tronic ou KNX vous transmettent un retour pour vous informer de l'état actuel.

Affichage bleu : Actionneur de commutation = MARCHE **7**

Affichage gris : Actionneur de commutation = ARRÊT **8**

Les appareils Centronic ne transmettent aucun retour.

L'affichage apparaît en gris aussi bien lorsque l'état de commutation est sur « MARCHE » que lorsqu'il est sur « ARRÊT » **9**.

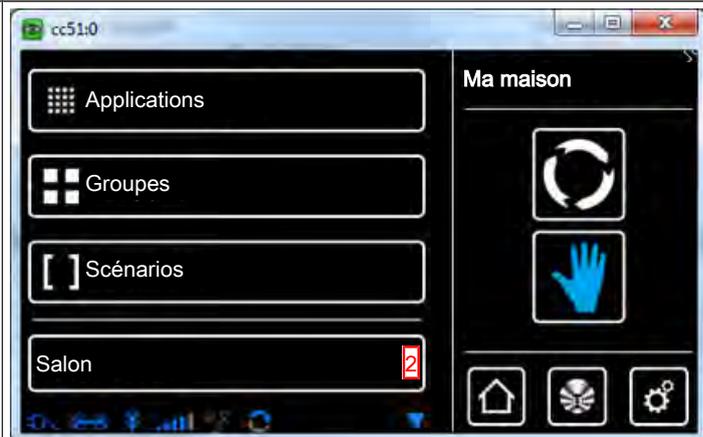


## Commande d'actionneurs variateurs avec l'appareil B-Tronic CentralControl

1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes.  
Exemple : « Salon »



Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.  
Exemple : Actionneur variateur B-Tronic **3a** ou actionneur variateur Centronic **3b**



Les éléments de commande des appareils B-Tronic et Centronic sont, pour l'essentiel, les mêmes :

**4** Allumez la lumière et augmentez la luminosité (touche MONTÉE)

**5** Coupez le variateur (touche ARRÊT)

**6** Allumez la lumière et diminuez la luminosité (touche DESCENTE)

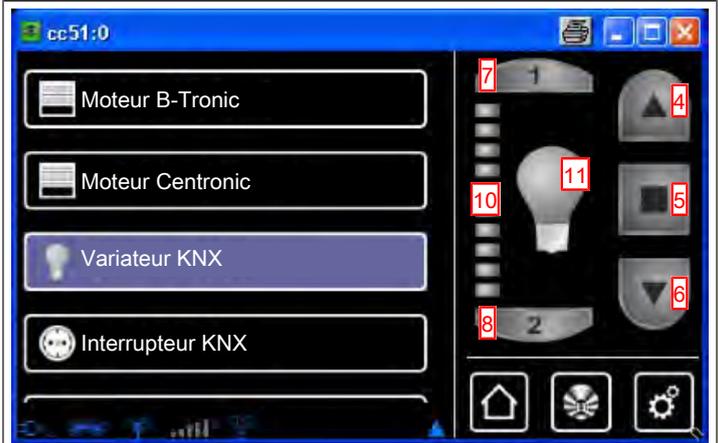
**7** Luminosité enregistrée 1 (en option)

**8** Luminosité enregistrée 2 (en option)

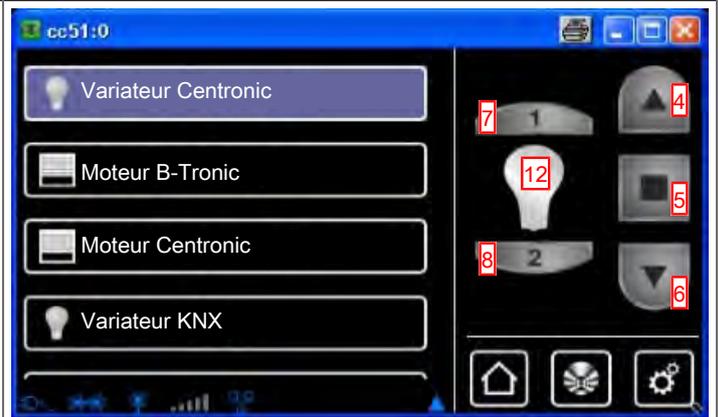
Les récepteurs B-Tronic ou KNX vous transmettent un retour pour vous informer de l'état actuel.

Affichage multicolore : Lumière allumée **9** et valeur actuelle du variateur **10**

Affichage gris : Actionneur de commutation = ARRÊT **11**



Les appareils Centronic ne transmettent aucun retour. L'affichage apparaît en gris aussi bien lorsque l'état de commutation est sur « MARCHE » que lorsqu'il est sur « ARRÊT » **12**.

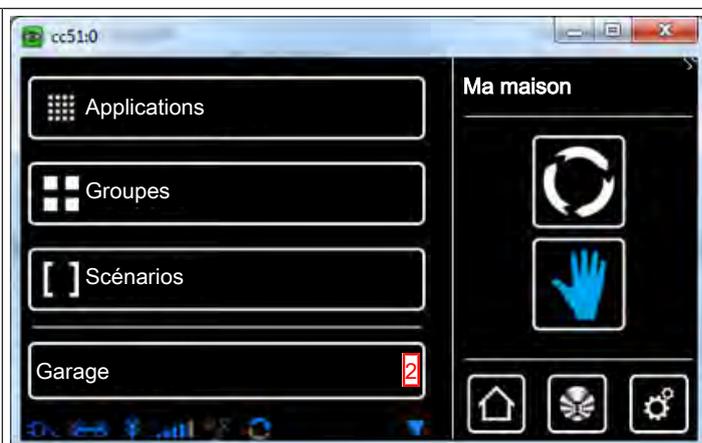


## Commande de moteurs de portes avec l'appareil B-Tronic CentralControl

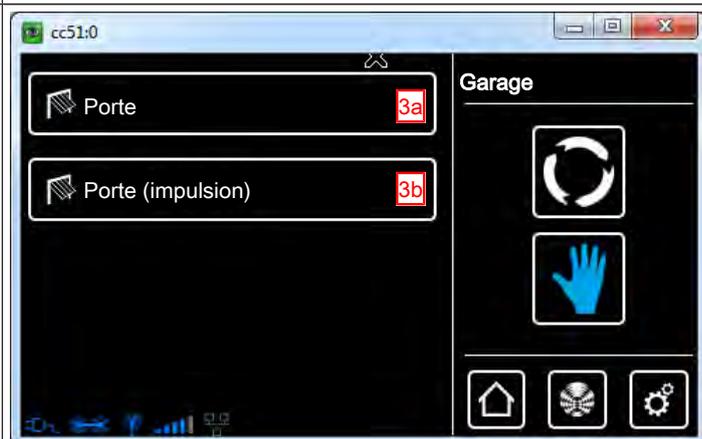
**1** Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



**2** Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes.  
Exemple : « Garage »



**3** Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.  
Exemple : Porte **3a** ou Porte (impulsion) **3b**

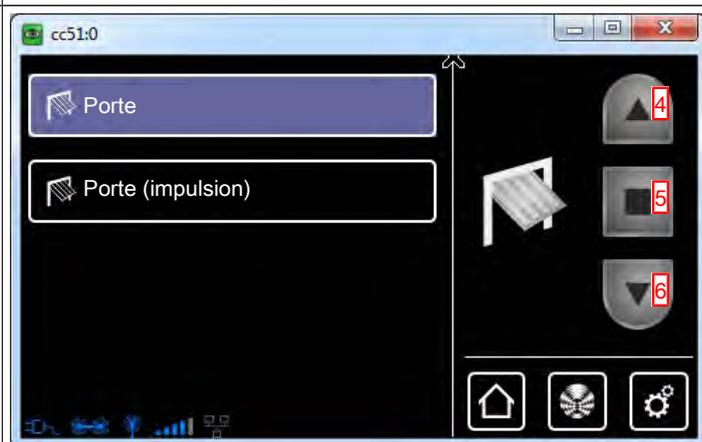


Selon l'étendue des fonctions du moteur de la porte à programmer, il convient de sélectionner « Porte » pour les commandes de portes avec ordres MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE.

**4** Touche MONTÉE

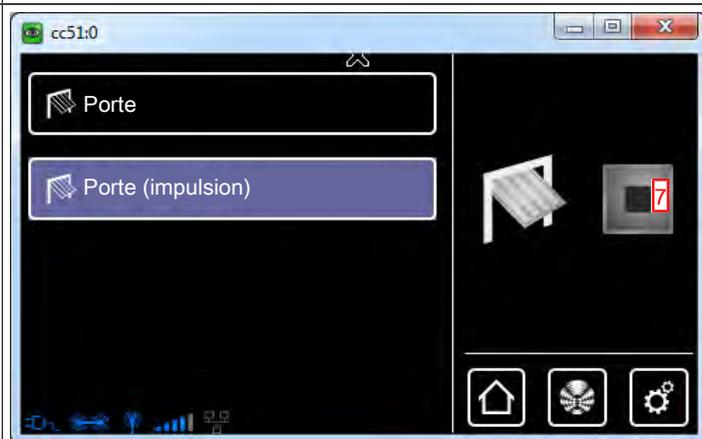
**5** Touche ARRÊT

**6** Touche DESCENTE



Selon l'étendue des fonctions du moteur de la porte à programmer, il convient de sélectionner « Porte (impulsion) » pour les commandes de portes avec séquence d'impulsions (MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE-ARRÊT, etc.).

**7** Séquence d'ordres : MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE-ARRÊT, etc.

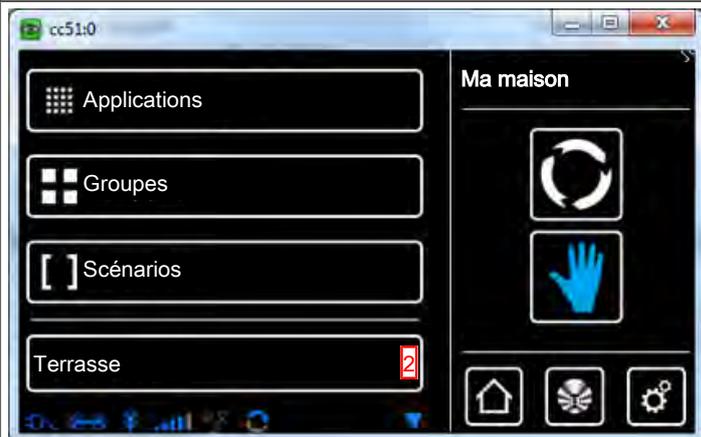


## Commande d'un chauffage de store banne avec l'appareil B-Tronic CentralControl

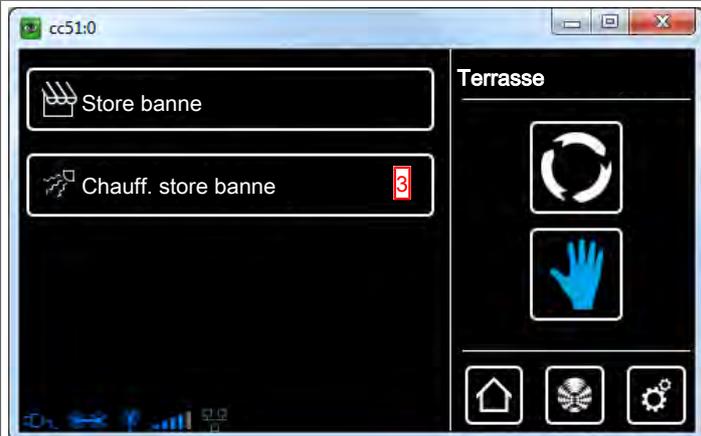
1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez effectuer des commandes.  
Exemple : « Terrasse »



3 Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.  
Exemple : Chauff. store banne



4 Touche MARCHE

5 Touche ARRÊT

6 Touche MARCHE

**i** Le cas échéant, l'horaire de coupure préconfiguré sera également pris en compte en cas d'utilisation de l'appareil B-Tronic CentralControl.

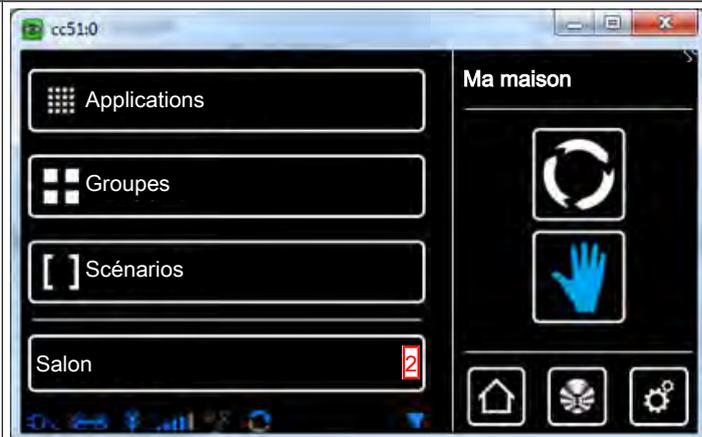


## Commande de groupes avec l'appareil B-Tronic CentralControl

1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez « Groupes »  
**i** Tout comme les récepteurs individuels, les groupes et les scénarios peuvent être affectés à des pièces. Une fois affectés à une pièce, les groupes et les scénarios restent toutefois également affichés dans les zones Groupes et Scénarios.

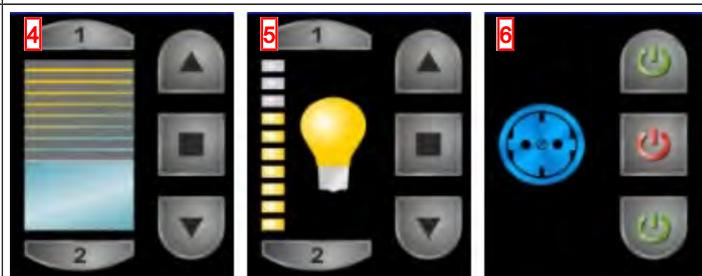


Sélectionnez maintenant le récepteur que vous souhaitez commander.

Exemple : Groupe avec actionneurs de commutation **3a** ou groupe avec moteurs **3b**



Notez que seuls des récepteurs du même type peuvent être réunis dans un groupe, par ex. des moteurs de volets roulants **4**, des variateurs **5** ou des récepteurs de commutation **6**. Les groupes se commandent exactement de la même manière que les appareils qu'ils contiennent :



## Commande de scénarios avec l'appareil B-Tronic CentralControl

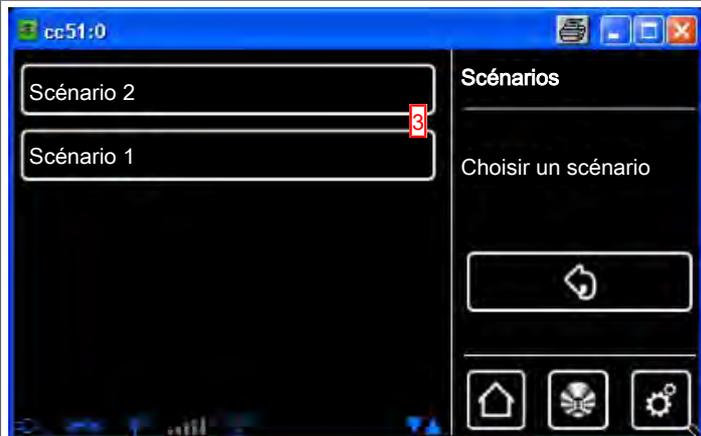
1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



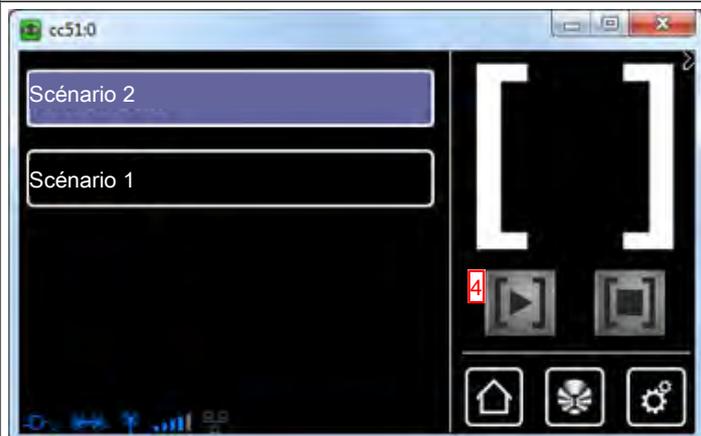
2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez « Scénarios »  
**i** Tout comme les récepteurs individuels, les groupes et les scénarios peuvent être affectés à des pièces. Une fois affectés à une pièce, les groupes et les scénarios restent toutefois également affichés dans les zones Groupes et Scénarios.



3 Sélectionnez maintenant le scénario que vous souhaitez commander.



4 Démarrez le scénario.



## Commutation manuelle / automatique

L'appareil B-Tronic CentralControl vous permet de commander des récepteurs, des groupes ou des scénarios en fonction de l'heure.

Toutes les tâches de commande exécutées par l'appareil CentralControl selon des instructions programmées (par ex. horaires de commutation) sont désignées par « Fonctions automatiques ».

Les fonctions automatiques peuvent être activées/désactivées soit pour un seul récepteur, soit simultanément pour plusieurs récepteurs (pour l'ensemble de la maison ou une seule pièce). Les récepteurs pour lesquels aucune option automatique n'est définie ne sont pas concernés par la modification.

Des pictogrammes indiquent si les appareils se trouvent en mode manuel ou automatique. Comme il est également possible de commuter simultanément plusieurs récepteurs, trois affichages différents sont possibles.			
Toutes les fonctions automatiques de tous les récepteurs sélectionnés sont en mode automatique.			
Toutes les fonctions automatiques de tous les récepteurs sélectionnés sont en mode manuel.			
Les fonctions automatiques des récepteurs sélectionnés se trouvent dans des modes différents. En effleurant les symboles, il est possible d'activer/de désactiver soit toutes les fonctions automatiques des récepteurs sélectionnés, soit certaines fonctions automatiques.			

## Commande du système domotique avec d'autres appareils dans le réseau domestique

Vous pouvez « commander à distance » des fonctions du système domotique avec l'appareil B-Tronic CentralControl via de nombreux appareils terminaux se trouvant dans votre réseau domestique.

Les appareils peuvent être connectés au réseau par câble réseau **a** ou par WiFi **b**.

Le système d'exploitation de votre appareil terminal n'a aucune importance. Les systèmes compatibles sont, entre autres, Microsoft Windows (à partir de XP / Internet-Explorer 8), Android et Apple IOS (Mac, iPad, iPhone).



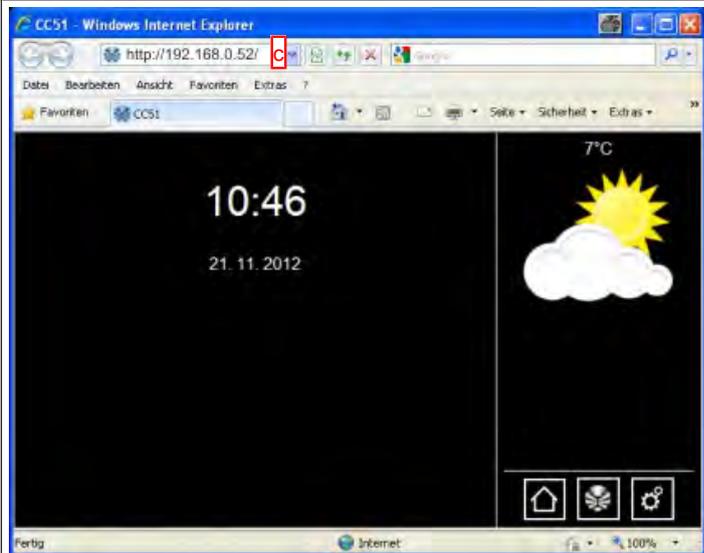
Pour faire fonctionner la centrale via le réseau, démarrez votre navigateur Internet et saisissez le numéro IP dans le champ d'adresse **c**.

Commencez systématiquement par saisir « http:// » suivi du numéro IP toujours composé de 4 séries de chiffres de 3 caractères maxi. séparées par des points.

Dans l'exemple, l'adresse saisie est la suivante :  
http://192.168.0.52/

Vous pouvez trouver le numéro IP attribué à votre centrale par le réseau à la page « **Informations système** » (voir Informations système [▶ 147]) :

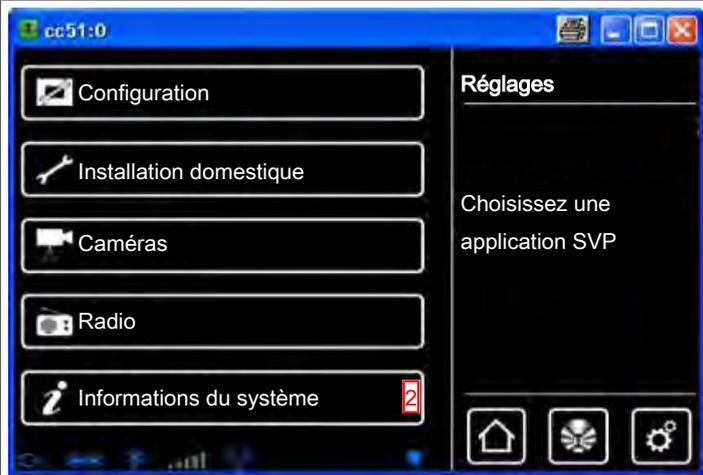
**i** Pour accéder rapidement à votre appareil CentralControl à tout moment, vous pouvez enregistrer dans les favoris la page appelée avec l'adresse IP ou sauvegarder l'adresse sur le bureau de votre appareil. Attribuez une adresse IP fixe à l'appareil CentralControl pour vous assurer qu'il n'utilise pas une adresse IP différente à chaque redémarrage.



1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».

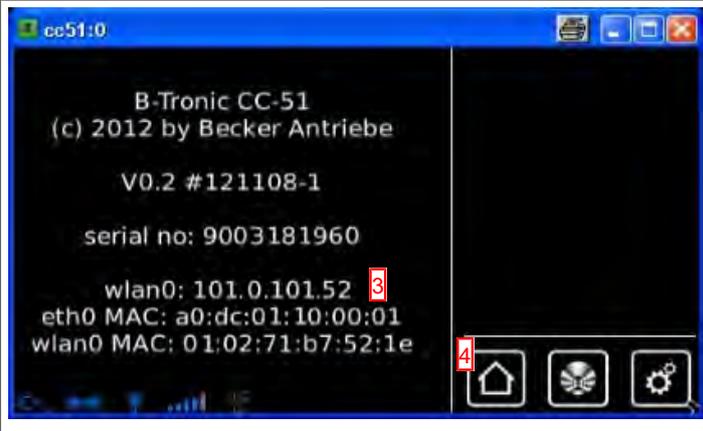


2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Informations système ».



3 Adresse IP pour accéder à votre appareil CentralControl.  
Si votre appareil CentralControl est connecté au réseau par Wi-Fi, l'adresse IP se trouve à la ligne « wlan0: ».  
S'il est connecté au réseau par câble, l'adresse IP se trouve à la ligne « eth0: ».  
Si aucune adresse IP n'est affichée, vérifiez les réglages du réseau de votre appareil CentralControl.

4 Appuyez sur le bouton « Page d'accueil » pour quitter la page



## Commande du système domotique avec un appareil disposant d'un accès Internet mobile depuis l'extérieur

Pour une commande à distance simple de votre centrale via Internet, vous devez vous enregistrer dans le service de passerelle Becker. Un code de connexion est nécessaire une fois pour la configuration de l'accès à la passerelle à l'adresse [www.gw.b-tronic.net](http://www.gw.b-tronic.net).  
Vous pouvez demander le code de connexion sous --> Configuration --> **Données d'accès** (voir Accès à distance [► 140]).  
Notez que pour demander un code de connexion, il est nécessaire de disposer d'une connexion Internet. Une fois connecté avec succès dans le service de passerelle Becker, il vous est impossible de générer un code de connexion supplémentaire avec la même centrale. Vous pouvez évidemment affecter plusieurs commandes centrales à un compte utilisateur.



## Fonctions supplémentaires

Votre appareil B-Tronic CentralControl dispose de fonctions supplémentaires destinées à parfaire votre confort, votre sécurité ou vos moments de détente.

- Météo et prévision météo [► 40]
- Écoute de la webradio [► 40]
- Ajout d'une station de webradio [► 42]
- Suppression de stations de webradio [► 44]

### Météo et prévision météo

L'appareil B-Tronic CentralControl vous permet d'afficher la météo actuelle sur l'**écran de démarrage** (voir Écran de démarrage/standard [► 8]) pour les localités que vous avez sélectionnées.

Il est également possible d'afficher une prévision météo pour les jours et les nuits à venir.

Pour cela, il vous suffit d'appuyer sur le symbole de la météo 1 à droite de l'écran.

Vous trouverez une description des différents **symboles météo** sous Symboles météo [► 148].



Une prévision météo pour les trois jours à venir s'affiche dans la partie gauche de l'écran.

Les éléments suivants s'affichent :

**2** La localité concernée par la prévision météo

**3** Le jour de la semaine

**4** La météo pour la journée

**5** La météo pour la nuit

**6** Pour revenir à l'écran de démarrage normal, appuyez sur le « Bouton de l'écran d'accueil »

L'affichage de la météo présuppose une connexion Internet. Pour pouvoir afficher correctement la météo sur votre appareil B-Tronic CentralControl, il est nécessaire de saisir la localité concernée.

Voir Météo Saisir la localité [► 120]



### Écoute de la webradio

Votre appareil B-Tronic CentralControl vous permet de recevoir la webradio. Pour cela, vous devez évidemment être correctement connecté au réseau et disposer d'une connexion Internet qui fonctionne et est suffisamment rapide.

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Radio ».



3 Vous pouvez maintenant sélectionner la station souhaitée dans la liste des stations.



4 Vous pouvez régler le volume avec les touches fléchées.

5 Appuyez sur le bouton Arrêt pour arrêter la réception radio.

6 Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».



7 Notez que tant que des ondes audio sont représentées à côté du symbole de haut-parleur, la réception radio est activée.

8 **i** Pour arrêter la radio, il ne suffit pas de mettre le volume sur zéro, car le flux de données Internet n'est alors pas interrompu. Il n'est possible d'arrêter la réception radio et d'interrompre le flux de données qu'en appuyant sur le bouton Arrêt.



## Ajout d'une station de webradio

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Radio ».



3 Il est possible de connecter jusqu'à 25 flux audio MP3 ou OGG Vorbis. Demandez à votre fournisseur de services radio l'adresse exacte du lien.  
Appuyez sur le bouton « + » pour ajouter une nouvelle station.



4 Attribuez un nom à la nouvelle station.

5 Choisissez le format de lecture.

Consultez le site Internet de la station radio sélectionnée pour savoir quel format de lecture est correct.

6 Entrez ici l'adresse du flux audio.

Consultez le site Internet de la station radio pour connaître l'adresse du flux.

7 Appuyez sur la coche verte pour enregistrer vos entrées et quitter le menu.

La nouvelle station est maintenant disponible dans la liste des stations.



Notez que les fichiers de la liste de lecture (extension .m3u) ne peuvent pas être connectés directement, même lorsqu'ils renvoient à des flux \*.mp3. Pour déterminer les adresses de flux contenues dans ces fichiers, enregistrez-les localement sur votre ordinateur (ou similaire), ouvrez-les avec un éditeur de texte et utilisez l'un des liens listés et commençant par « http:// ».

### Tri des stations de webradio

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



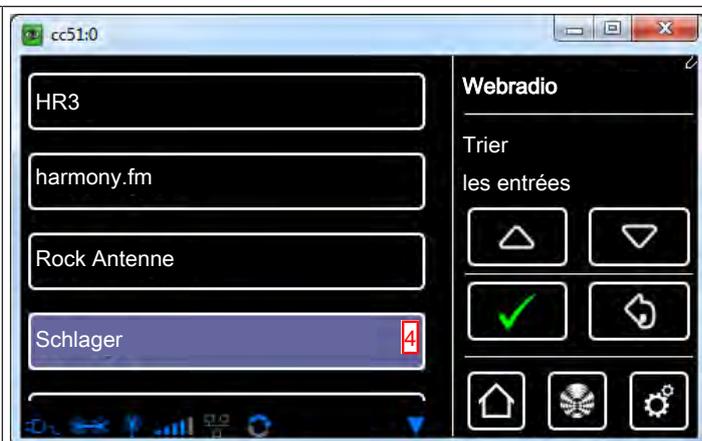
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Radio ».



3 Appuyez maintenant sur le bouton de configuration.



4 Sélectionnez maintenant la station que vous souhaitez trier.  
Exemple : « Variété ».



5 Triez maintenant la station sélectionnée avec les touches fléchées.



6 Appuyez sur la coche verte pour enregistrer le nouveau tri et quitter le menu Tri.

7 Cliquez sur ce bouton pour accéder de nouveau à l'écran de démarrage.



### Suppression de stations de webradio

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Radio ».



3 Pour supprimer une station, sélectionnez dans la liste des stations la station à supprimer.



4 Appuyez sur le bouton Arrêt pour interrompre la réception radio.



5 Appuyez maintenant sur le bouton de configuration.



**6** Appuyez sur le bouton « Supprimer la station radio ».

**7** Appuyez sur la coche verte pour supprimer la station et quitter le menu.  
La station n'est maintenant plus disponible dans la liste des stations.



### Connexion de webcams externes

Il est possible de connecter jusqu'à 25 caméras produisant des flux MJPEG et compatibles avec le réseau. Adressez-vous au fabricant de la caméra pour savoir si votre modèle produit ce type de flux. Notez que la centrale ne peut afficher que des flux natifs MJPEG/MJPG.

Vous trouverez une liste de caméras déjà testées et connectées par Becker au lien <http://www.becker-antriebe.net/centralcontrol/>. Cette page contient également une liste des réglages spécifiques aux caméras.

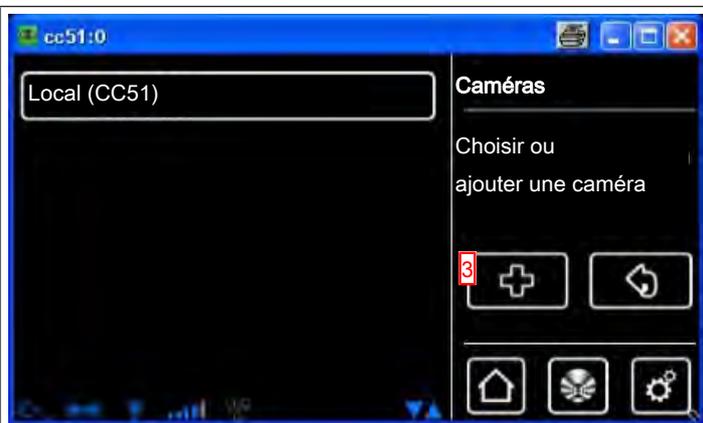
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Caméras ».



**3** Pour ajouter une caméra externe, appuyez sur le bouton [ + ].



**4** Appuyez sur le champ Nom et saisissez un nom pour la nouvelle caméra.

**5** Entrez ici l'adresse du flux MJPG.

Notez que la centrale ne peut afficher que des flux natifs MJPEG/MJPG.

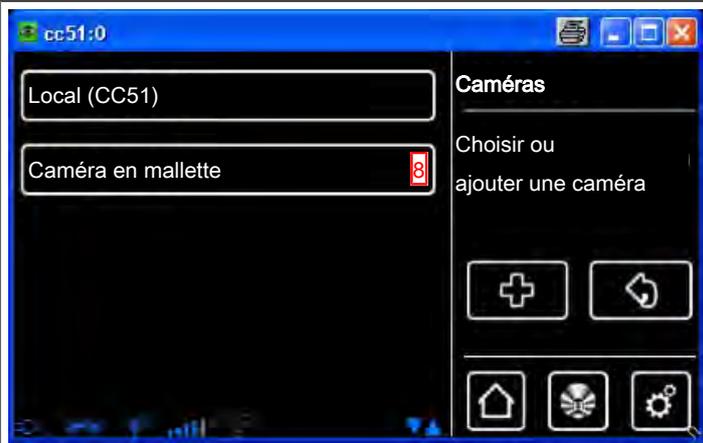
Vous trouverez une liste de caméras, ainsi que les adresses des flux MJPG correspondants au lien <http://www.becker-antriebe.net/centralcontrol/>.



**6** L'affichage est optimisé pour une résolution de 320 x 240 (QVGA) pixels. Si l'image de la caméra n'est affichée que partiellement ou fortement réduite, modifiez le réglage correspondant sur votre caméra. Si cela est impossible, activez l'option « Adapter l'image » Notez que lorsque les formats de sortie des images varient fortement, l'affichage peut être plus lent.

**7** Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu.

**8** La nouvelle caméra est maintenant disponible dans la liste des caméras.



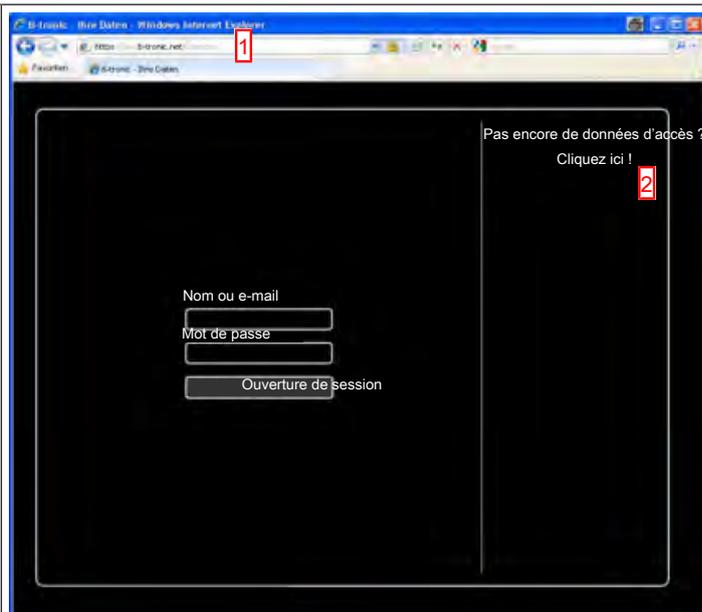
## Première connexion de votre appareil CentralControl au serveur Becker pour l'accès à distance

Pour pouvoir accéder à votre appareil CentralControl en dehors de votre réseau domestique (par ex. avec votre téléphone portable), celui-ci doit d'abord être connecté au serveur Becker. Pour cela, vous devez disposer d'un code de connexion. Procédez comme décrit à la page « Données d'accès » (voir Accès à distance [► 140]) pour le demander.

**1** Sélectionnez l'adresse Internet du serveur d'accès BECKER :

https://gw.b-tronic.net/

Lors de votre première connexion, vous devez disposer de données d'accès que vous pouvez saisir ici **2**.



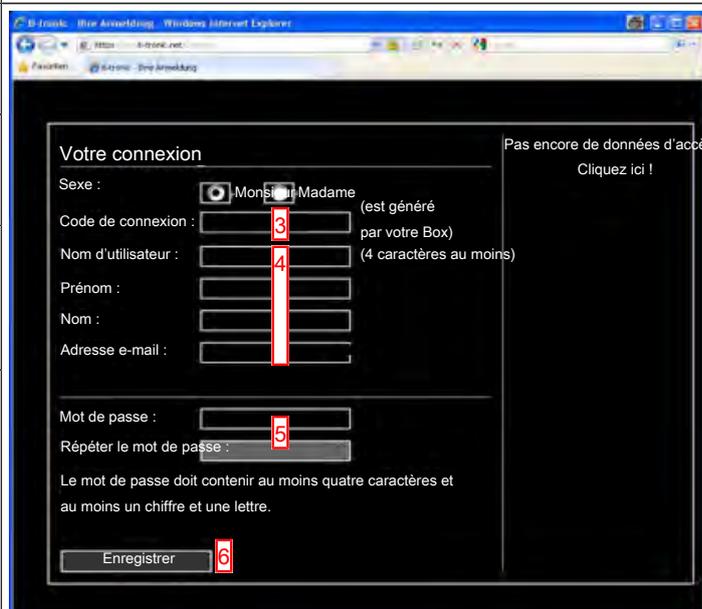
**3** Saisissez ici le code de connexion demandé via l'appareil CentralControl dans la zone Données d'accès (voir Accès à distance [► 140]).

**4** Saisissez les données nécessaires dans les champs prévus à cet effet.

**5** Choisissez un mot de passe et saisissez-le dans les deux champs Mot de passe.

**!** Le mot de passe doit contenir au moins quatre caractères et au moins un chiffre et une lettre.

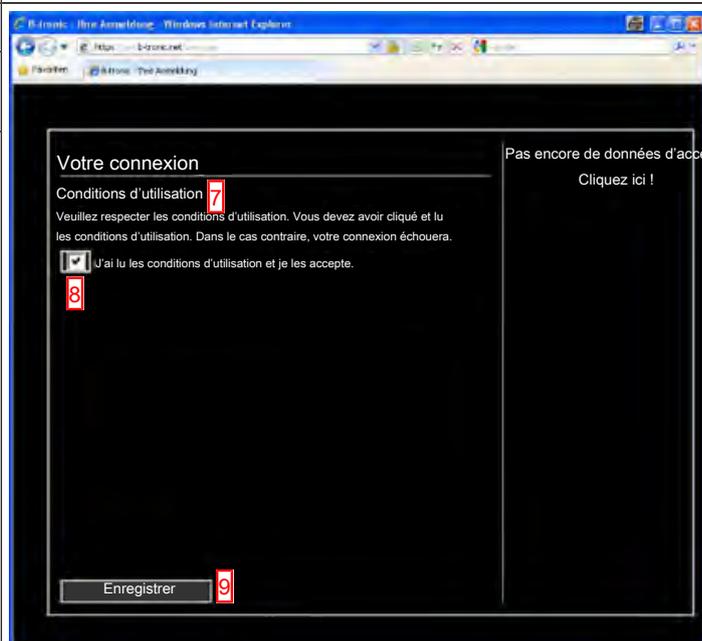
**6** Pour poursuivre, cliquez sur « Sauvegarder »



**7** Ouvrez les conditions d'utilisation

**8** Cochez pour confirmer que vous avez bien lu les conditions d'utilisation.

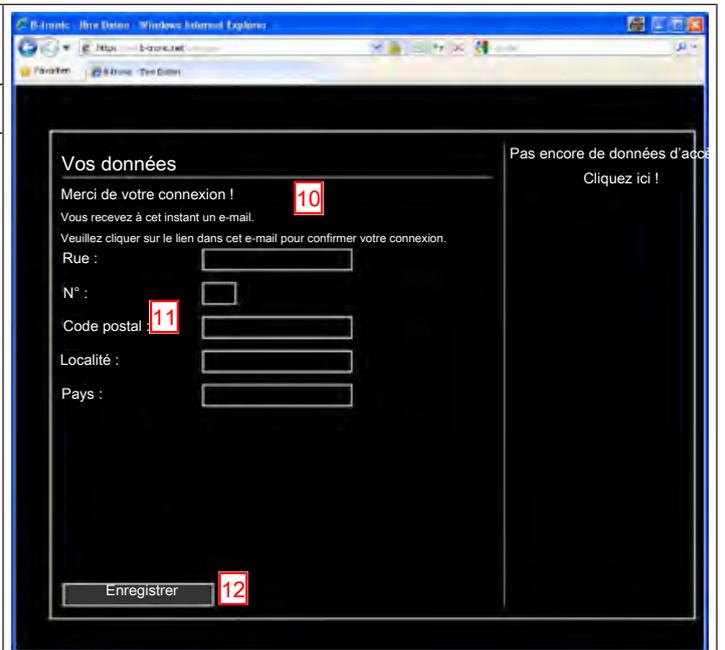
**9** Pour poursuivre, cliquez sur « Sauvegarder »



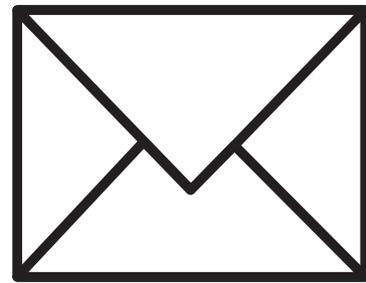
**10** Vous recevez alors un e-mail afin de vérifier votre adresse e-mail et votre connexion.

**11** La saisie de votre adresse est optionnelle.

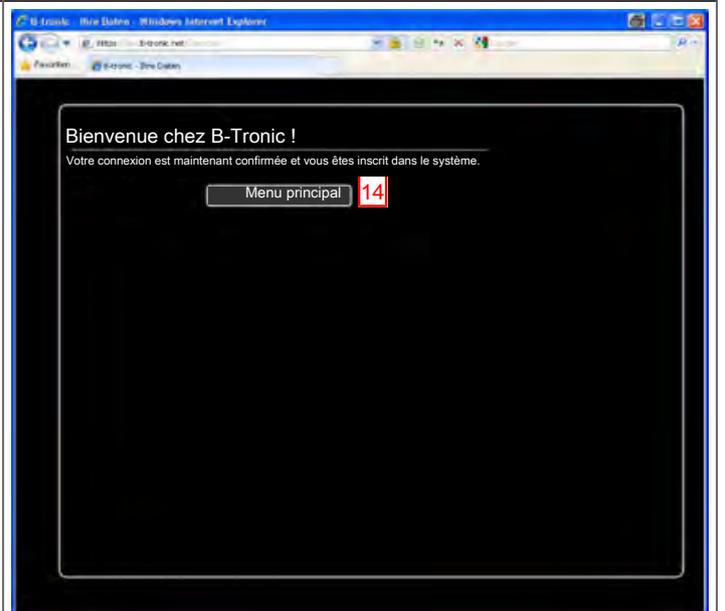
**12** Pour poursuivre, cliquez sur « Sauvegarder » et fermez le site Internet.



**13** Contrôlez votre boîte aux lettres électronique et ouvrez l'e-mail de confirmation envoyé par le serveur BECKER. Suivez les instructions contenues dans l'e-mail et cliquez sur le lien qu'il contient pour la vérification de votre adresse e-mail.



**14** Une fois la fenêtre de votre navigateur Internet « Bienvenue sur B-Tronic » ouverte, votre connexion s'est effectuée avec succès.



## Réglages

À la livraison, l'appareil B-Tronic CentralControl est préconfiguré de façon cohérente et dans la mesure du possible. Pour pouvoir adapter au mieux votre système domotique à vos besoins, il existe toutefois un grand nombre de possibilités de réglages individuels. Vous pouvez procéder à ces réglages dans les deux menus « Configuration » et « Installation domestique ».

### Installation

- Récepteur [► 50]
- Groupes [► 63]
- Scénarios [► 74]
- Pièces [► 90]
- Horloges [► 103]
- Commande clim. [► 111]

### Configuration

- Réglage de la langue [► 116]
- Réglages du réseau [► 117]
- Date / Heure [► 119]
- Météo Saisir la localité [► 120]
- Réglages de l'écran [► 125]
- Option automatique – Fonction vacances [► 136]
- Option automatique – Fonction de mémorisation interne [► 138]
- Accès à distance [► 140]
- Sauvegarder + restaurer [► 142]
- Actualisation [► 143]
- Réglages usine [► 144]
- Redémarrage [► 145]

### Récepteur

#### Programmation de récepteurs

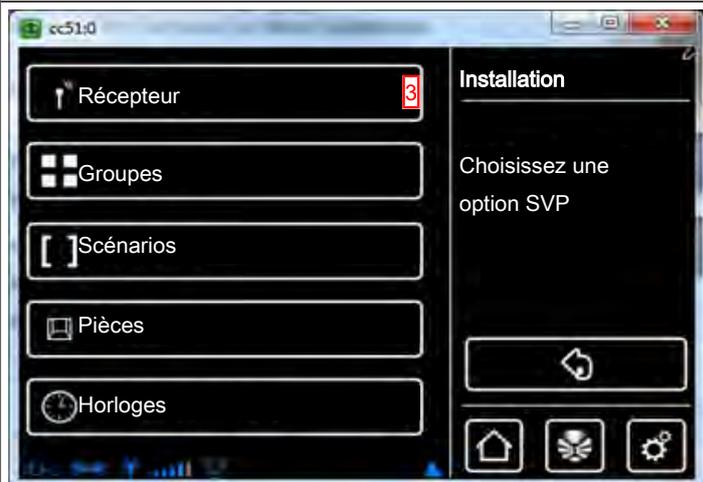
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



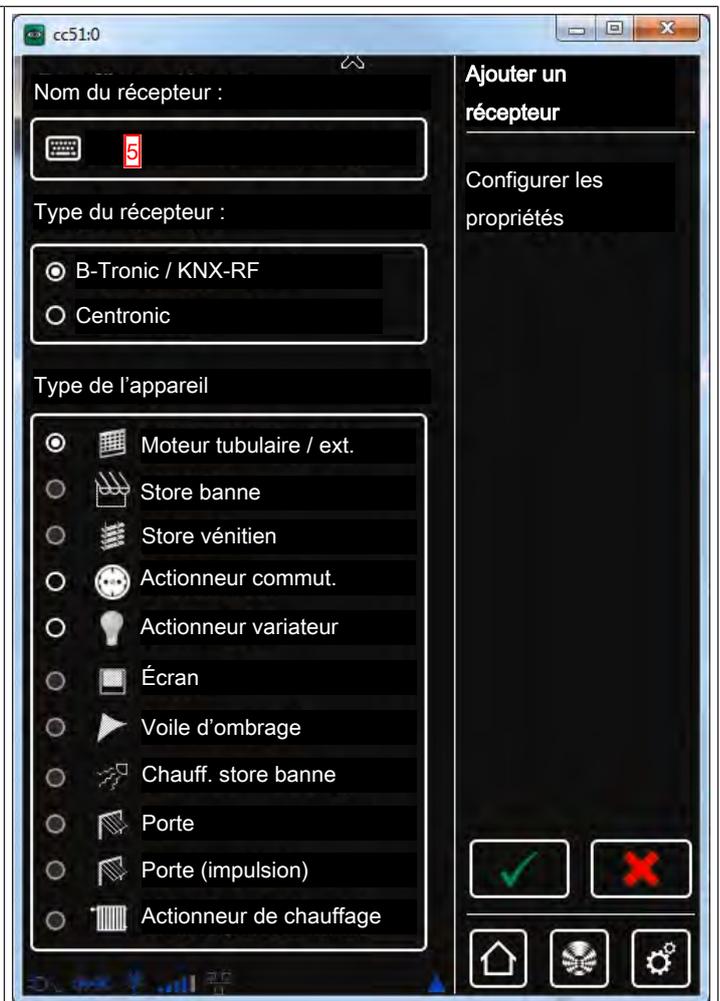
**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Récepteur ».



**4** Pour ajouter un récepteur, appuyez sur le bouton [ + ].



Un nom est d'abord attribué à tout nouveau récepteur. Veuillez vous assurer de nommer les récepteurs de manière à pouvoir les répartir dans les pièces en fonction de leur nom une fois qu'ils sont tous ajoutés.  
**5** Appuyez sur le champ Nom.



**6** Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom du nouveau récepteur. Dans l'exemple, le nom attribué est « Récepteur ».

**7** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le clavier.



### 8 Sélection du type de récepteur.

Deux possibilités sont disponibles :

- B-Tronic / KNX (bidirectionnel - avec fonction de retour)
  - Centronic (unidirectionnel - sans fonction de retour)
- Selon le type de récepteur sélectionné, seuls certains types d'appareils peuvent être sélectionnés.

### 9 Sélection du type d'appareil.

Plusieurs possibilités sont disponibles.

Pour les types d'appareils « Porte » et « Porte (impulsion) », veuillez observer ce qui suit :

selon l'étendue des fonctions du moteur de la porte à programmer, sélectionnez « Porte » pour les commandes de portes avec ordres MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE définis, et « Porte (impulsion) » pour les commandes de portes avec séquence d'impulsions (MONTÉE-ARRÊT-DESCENTE-ARRÊT, etc.).

10 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et accéder à l'écran suivant.



11 Le récepteur doit maintenant être mis en mode de programmation.

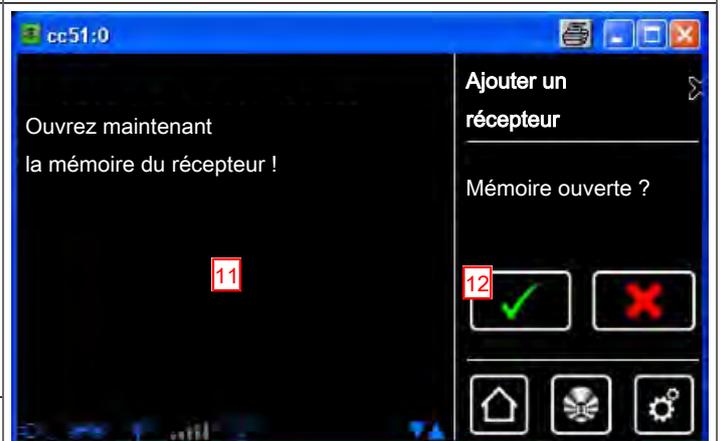
#### Appareils B-Tronic / KNX :

Pour connaître la procédure à suivre concernant les récepteurs, consultez la notice d'utilisation correspondante de l'appareil à programmer.

#### Appareils Centronic :

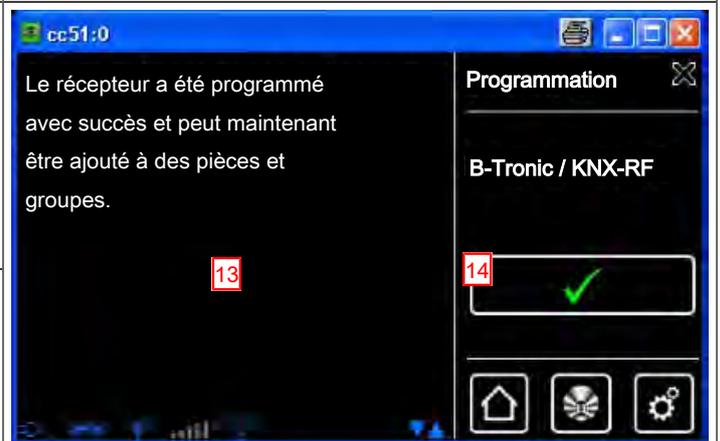
Il n'est possible de programmer un récepteur de type Centronic que lorsqu'il a été mis en mode de programmation avec son émetteur maître. Vous pouvez également consulter ici la procédure détaillée contenue dans la notice d'utilisation du récepteur correspondant.

12 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et accéder à l'écran suivant.

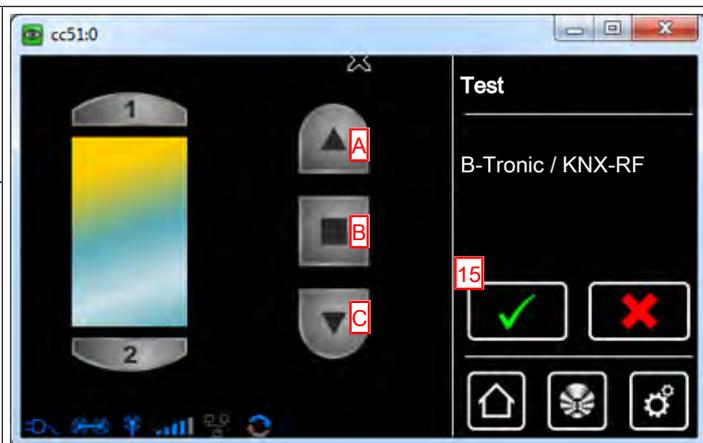


13 Sur l'écran apparaît un message indiquant que le processus de programmation a fonctionné ; en outre, de nombreux récepteurs confirment également le succès du processus. Dans le cas des moteurs, un bruit de claquement est souvent perceptible ou la LED d'état du récepteur clignote. Consultez le manuel du récepteur correspondant pour savoir si (et si oui, comment) le récepteur que vous souhaitez programmer transmet un retour.

14 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



Vous pouvez maintenant tester le moteur en le commandant avec les touches suivantes.  
**A** Touche MONTÉE  
**B** Touche ARRÊT  
**C** Touche DESCENTE



**15** Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu de test.

**16** Le nouveau récepteur est maintenant visible dans le menu de sélection des récepteurs.



### Affectation de récepteurs à des pièces

Pour pouvoir commander des récepteurs, vous devez les affecter à une pièce. Un récepteur peut toujours uniquement être affecté à une seule pièce.

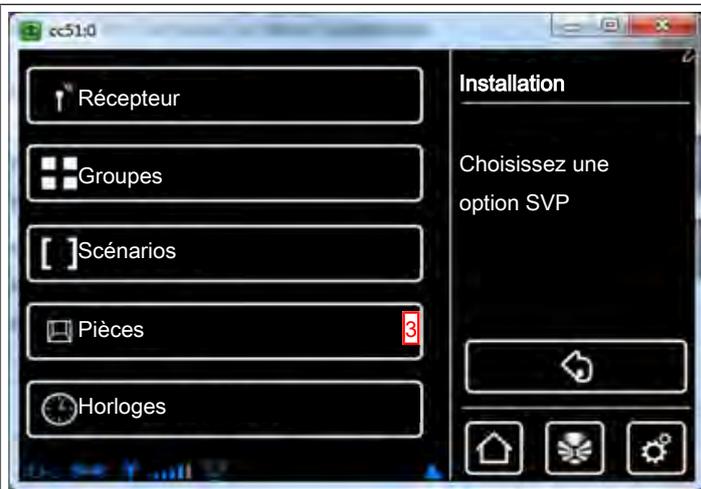
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



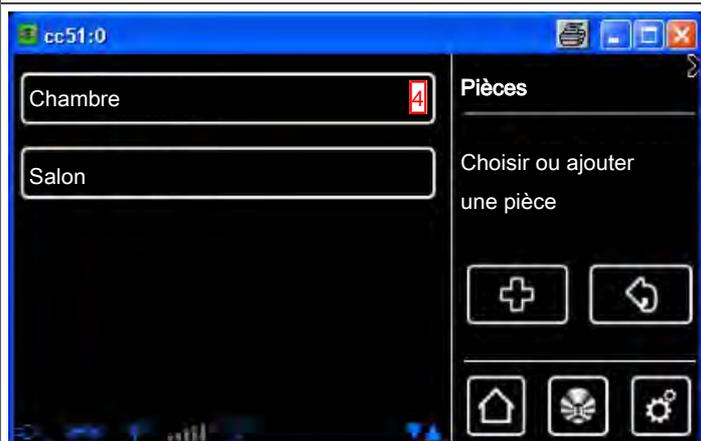
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».

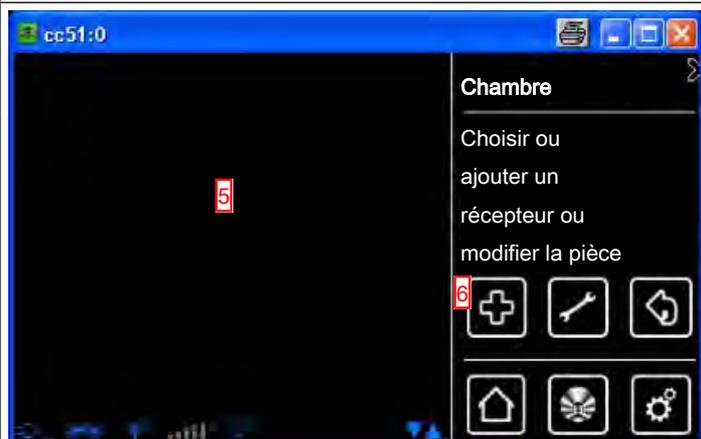


4 Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez ajouter des récepteurs.  
Exemple : Chambre



5 Dans l'exemple, aucun récepteur n'est encore affecté à la pièce sélectionnée (chambre). C'est pourquoi la liste des récepteurs contenus dans la pièce est encore vide.

6 Pour ajouter un récepteur à la pièce sélectionnée, appuyez sur le bouton [ + ].



7 La liste alors affichée indique tous les récepteurs disponibles, c'est-à-dire ceux qui ne sont encore affectés à aucune pièce. Appuyez sur le récepteur souhaité pour l'ajouter à la pièce.

**i Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.**



8 Le récepteur (interrupteur) sélectionné est maintenant affecté à la pièce (chambre) et apparaît dans la liste des récepteurs contenus dans cette pièce.



### Suppression de récepteurs des pièces

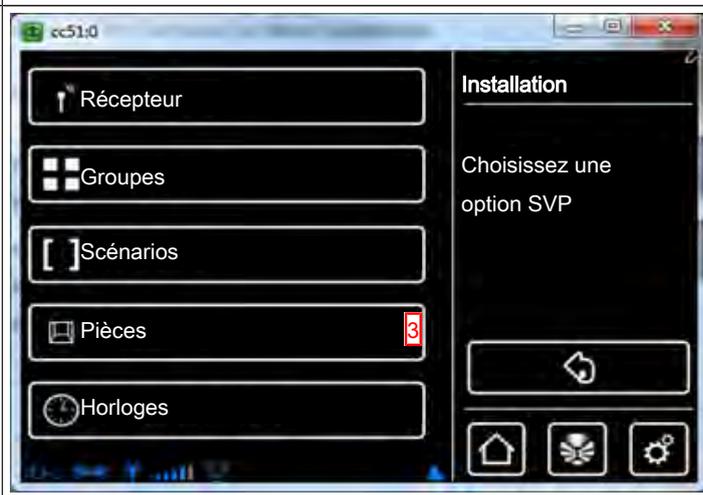
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



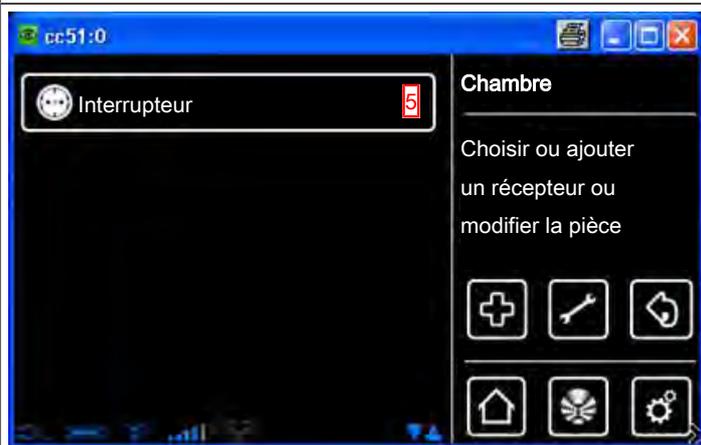
**4** Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez supprimer des récepteurs.



**5** Tous les récepteurs affectés à la pièce sont affichés dans la liste des récepteurs sur l'écran suivant.

Dans l'exemple, seul un récepteur portant le nom « Interrupteur » est affecté à la pièce.

Pour supprimer un récepteur d'une pièce, appuyez sur le récepteur souhaité.

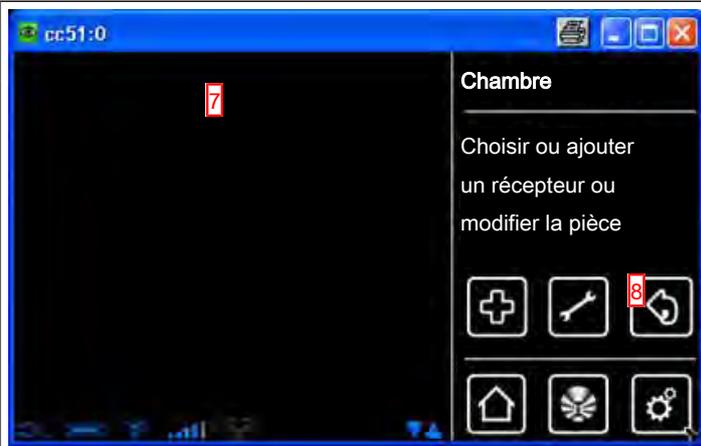


**6** Appuyez sur le bouton « - » pour supprimer le récepteur sélectionné et revenir automatiquement sur l'affichage de la liste des récepteurs.



**7** Dans l'exemple, la liste des récepteurs est maintenant vide, car le seul récepteur affecté à la pièce a été supprimé.

**8** Appuyez sur la « Flèche Retour » pour quitter le menu.



## Modification du nom d'un récepteur

Pour pouvoir commander des récepteurs, vous devez les affecter à une pièce. Un récepteur peut toujours uniquement être affecté à une seule pièce.

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Récepteur ».



**4** Sélectionnez le récepteur dont vous souhaitez modifier le nom.



<p><b>5</b> Les propriétés du récepteur sélectionné pour être modifié sont affichées sur l'écran suivant.</p>	
<p><b>6</b> Appuyez sur le nom du récepteur pour le modifier.</p>	
<p><b>7</b> Saisissez maintenant le nouveau nom.</p>	
<p><b>8</b> Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.</p>	
<p><b>9</b> Le nom du récepteur est maintenant modifié ; le récepteur apparaît sous son nouveau nom dans la liste des récepteurs.</p>	
<p><b>10</b> Appuyez sur la « Flèche Retour » pour quitter le menu.</p>	

### Suppression d'un récepteur B-Tronic / KNX

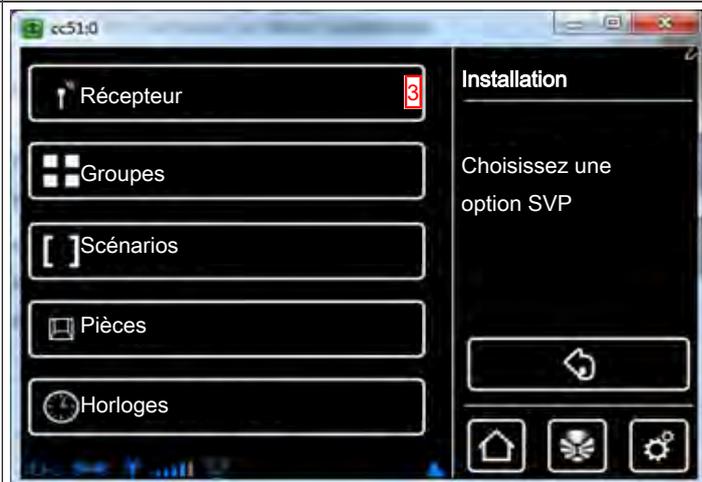
<p>Pour pouvoir commander des récepteurs, vous devez les affecter à une pièce. Un récepteur peut toujours uniquement être affecté à une seule pièce.</p> <p><b>1</b> Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».</p>	
--	--



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Récepteur ».



4 Sélectionnez le récepteur que vous souhaitez supprimer.



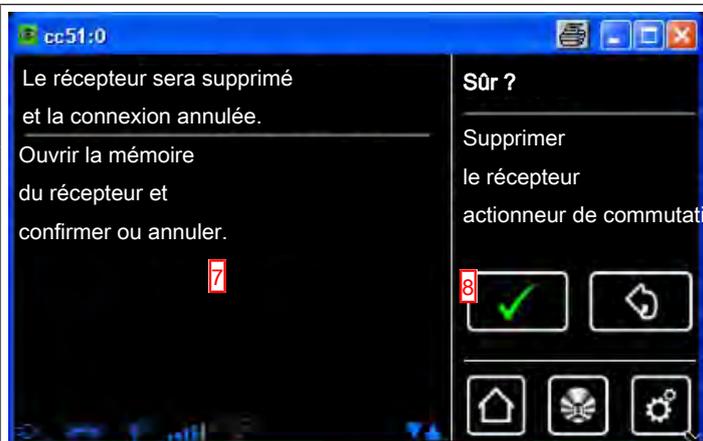
5 Les propriétés du récepteur sélectionné pour être modifié sont affichées sur l'écran suivant.

6 Appuyez sur « Supprimer le récepteur » pour supprimer le récepteur.



**7** Mettez le récepteur à supprimer en mode de programmation. Consultez la notice du récepteur correspondant pour savoir comment le mettre en mode de programmation/de suppression.

**8** Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.



**9** Le récepteur est supprimé et la centrale revient automatiquement au menu précédent.



### Suppression d'un récepteur Centronic

Pour pouvoir commander des récepteurs, vous devez les affecter à une pièce. Un récepteur peut toujours uniquement être affecté à une seule pièce.

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Récepteur ».



4 Sélectionnez le récepteur que vous souhaitez supprimer.



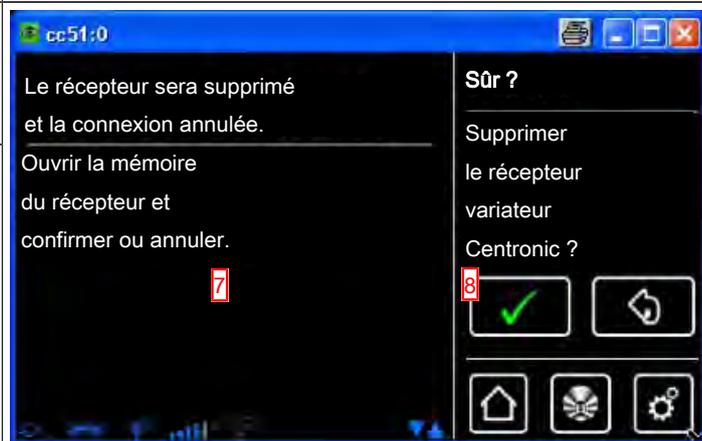
5 Les propriétés du récepteur sélectionné pour être modifié sont affichées sur l'écran suivant.

6 Appuyez sur « Supprimer le récepteur » pour supprimer le récepteur.



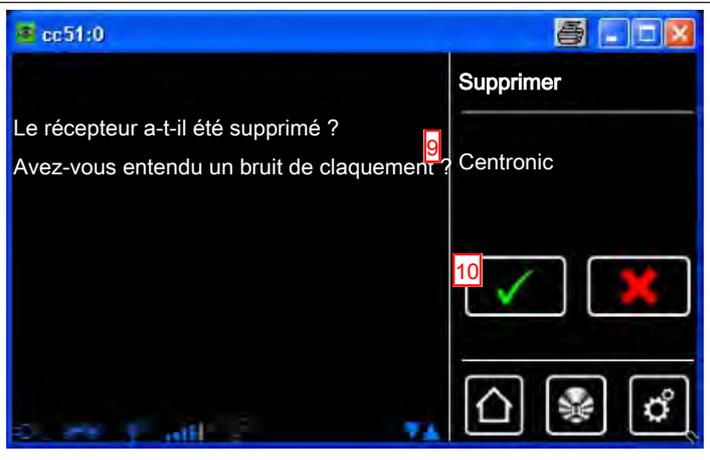
7 Mettez le récepteur à supprimer en mode de programmation. Consultez la notice du récepteur correspondant pour savoir comment le mettre en mode de programmation/de suppression.

8 Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.



**9** Le récepteur acquitte la procédure.  
Consultez la notice du récepteur correspondant pour savoir comment celui-ci acquitte la procédure de suppression.

**10** Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu.



## Groupes

### Création de groupes

Un « Groupe » est un nombre de récepteurs réunis sur un même canal de l'émetteur. Tous les récepteurs d'un groupe réagissent alors ensemble aux signaux de l'émetteur.

Il est important de noter que seuls des récepteurs du même type peuvent être réunis dans un groupe, par ex. des moteurs de volets roulants ou des récepteurs de commutation.

Une télécommande 1 canal permet également de commander des groupes (pas plus d'un groupe par télécommande).

Le retour (positif/négatif) des appareils bidirectionnels n'est transmis qu'une fois que le dernier appareil du groupe a envoyé un message d'état.

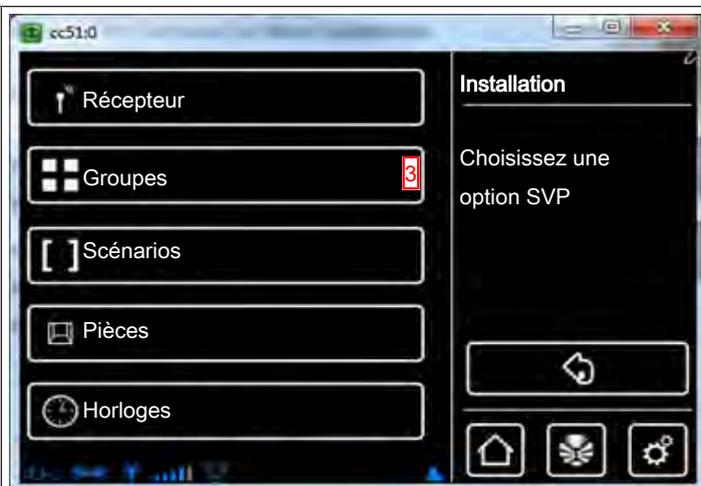
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



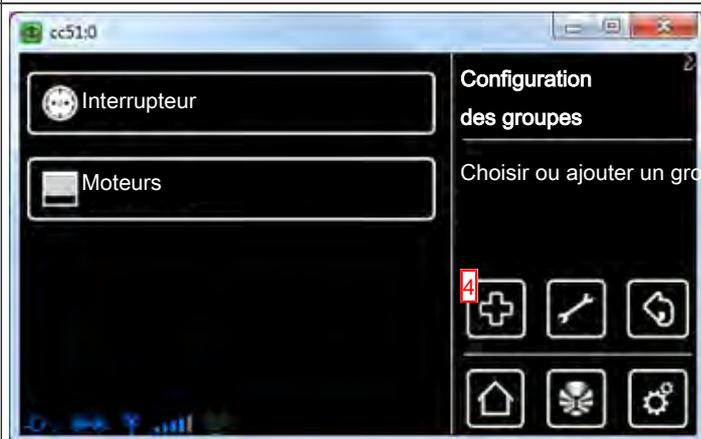
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».

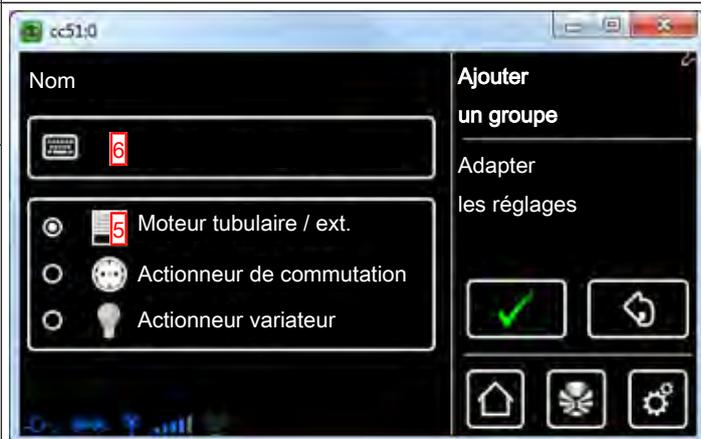


**4** Pour ajouter un groupe, appuyez sur le bouton [ + ].



**5** Les groupes peuvent uniquement être composés de récepteurs du même type. Sélectionnez le type de récepteur souhaité pour le nouveau groupe devant être créé.

**6** Appuyez sur le champ Nom.

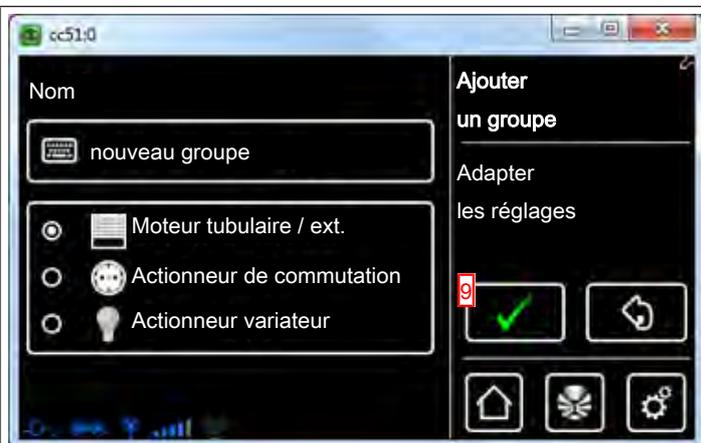


**7** Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom du nouveau groupe. Dans l'exemple, le nom attribué est « Nouveau groupe ».

**8** Appuyez sur la coche verte pour confirmer l'entrée du nom et quitter le clavier.

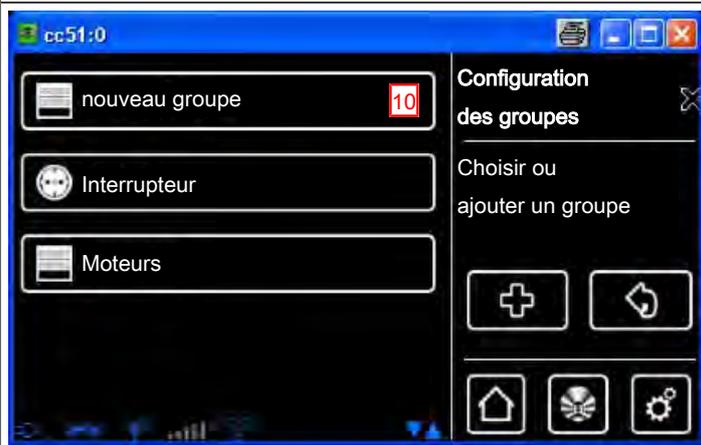


9 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées concernant le nouveau groupe et quitter le menu.



10 Le nouveau groupe est maintenant visible dans la liste de tous les groupes.

**i Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.**



#### Affectation de récepteurs à des groupes

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



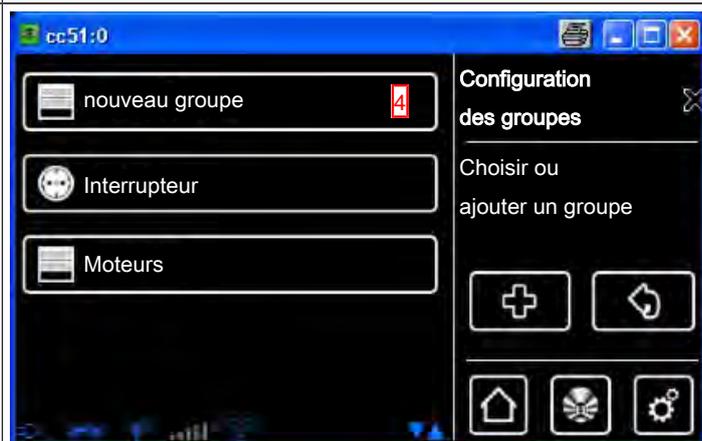
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».

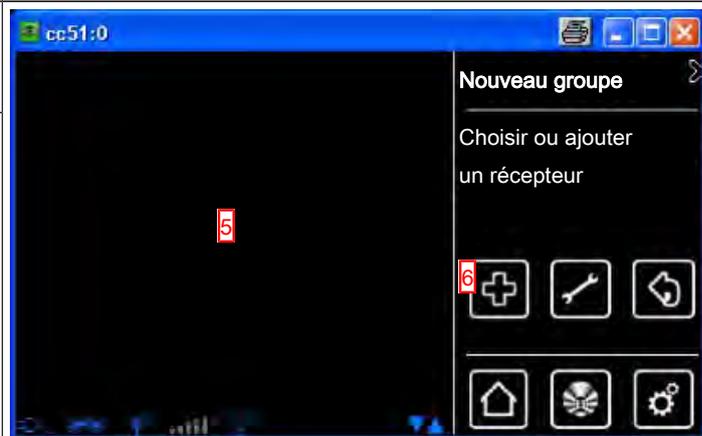


**4** Sélectionnez le groupe auquel vous souhaitez affecter des récepteurs.  
Exemple : « Nouveau groupe ».

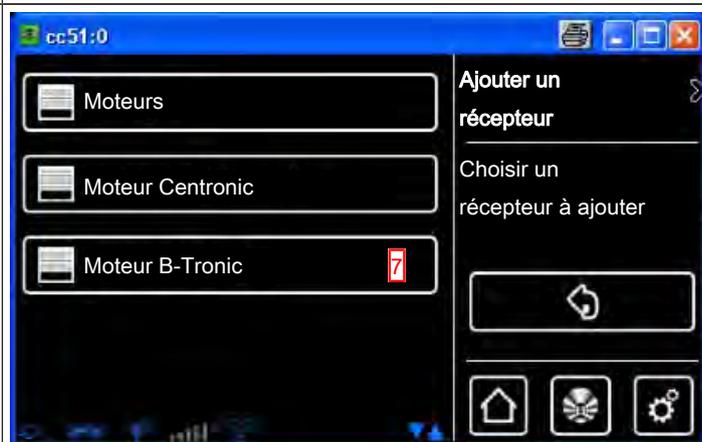


**5** Dans l'exemple, aucun récepteur n'est encore affecté au groupe sélectionné (nouveau groupe). C'est pourquoi la liste des récepteurs contenus dans le groupe est encore vide.

**6** Pour ajouter un récepteur au groupe, appuyez sur le bouton [+].



**7** Tous les récepteurs sont visibles dans la liste alors affichée. Appuyez sur le récepteur souhaité pour l'ajouter au groupe.



**8** Le récepteur sélectionné (moteur B-Tronic) est maintenant ajouté au groupe (nouveau groupe) et apparaît dans la liste des récepteurs contenus dans le groupe.



### Tri des groupes

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



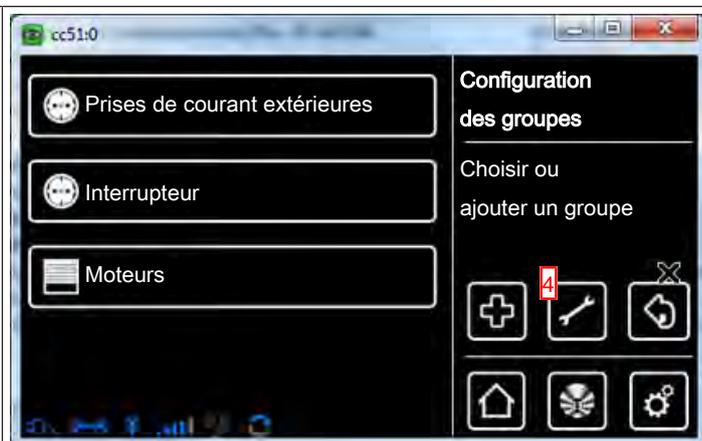
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



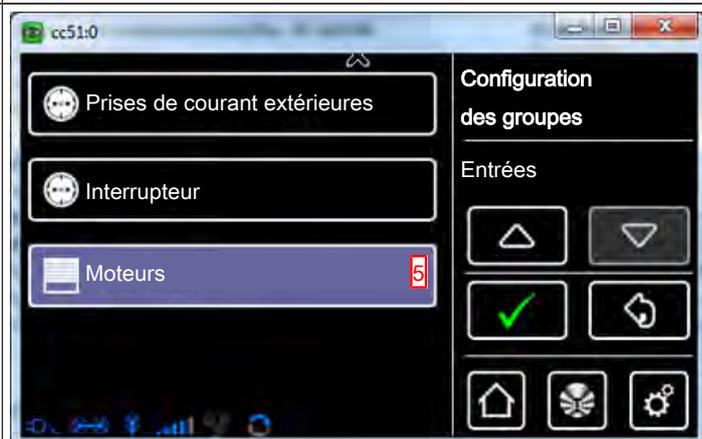
**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».



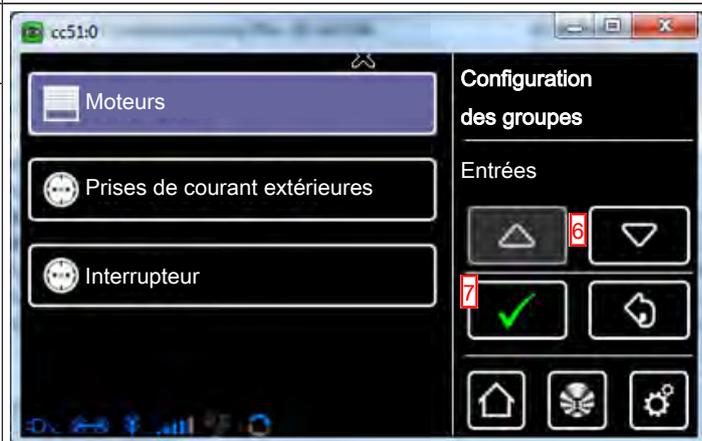
4 Appuyez maintenant sur le bouton de configuration.



5 Sélectionnez maintenant le groupe que vous souhaitez trier. Exemple : « Moteurs ».

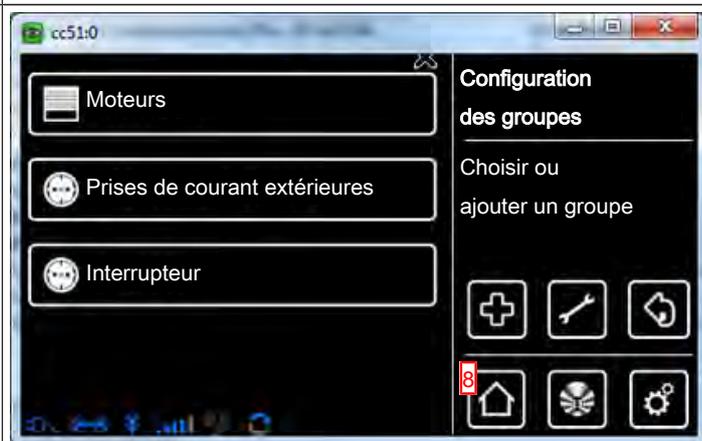


6 Triez maintenant le groupe sélectionné avec les touches fléchées.

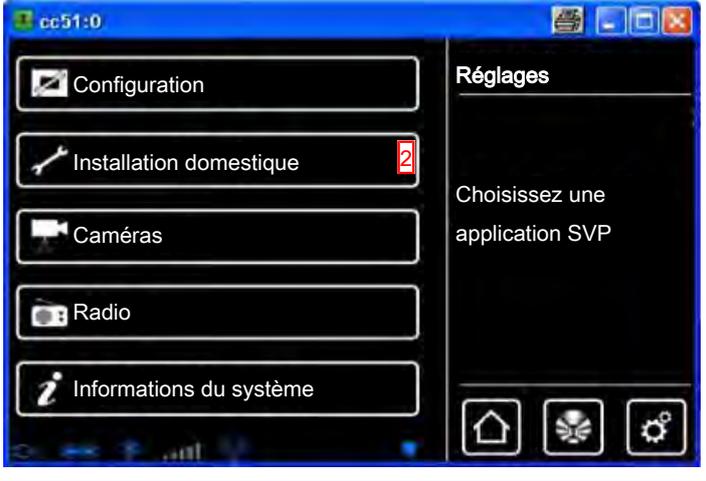


7 Appuyez sur la coche verte pour enregistrer le nouveau tri et quitter le menu Tri.

8 Cliquez sur ce bouton pour accéder de nouveau à l'écran de démarrage.



## Suppression de récepteurs de groupes

<p>1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».</p>	
<p>2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».</p>	
<p>3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».</p>	
<p>4 Sélectionnez le groupe dans lequel vous souhaitez supprimer des récepteurs.</p>	

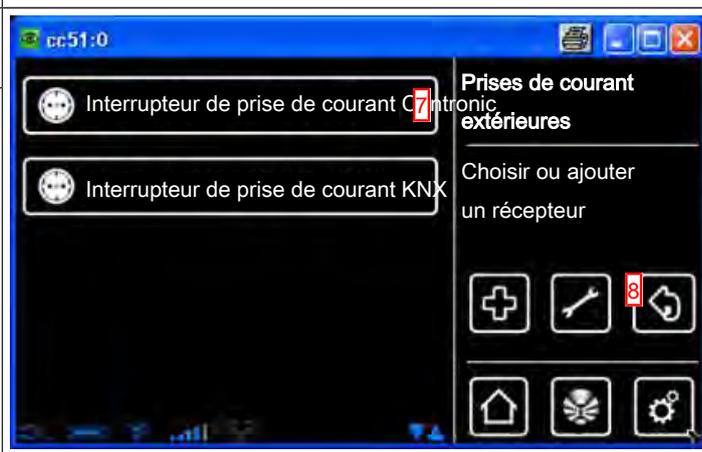
**5** Tous les récepteurs affectés au groupe sont affichés dans la liste des récepteurs sur l'écran suivant.  
 Pour supprimer un récepteur d'un groupe, appuyez sur le récepteur souhaité.



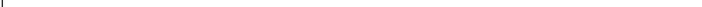
**6** Appuyez sur le bouton « - » pour supprimer le récepteur sélectionné et revenir automatiquement sur l'affichage de la liste des récepteurs.



**7** Le récepteur supprimé n'apparaît maintenant plus dans la liste des récepteurs.



**8** Appuyez sur la « Flèche Retour » pour quitter le menu.



**Modification du nom d'un groupe**

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



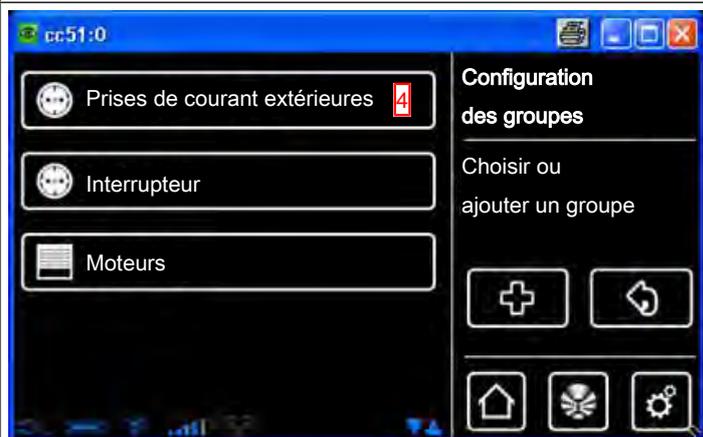
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».



**4** Sélectionnez le groupe dont vous souhaitez modifier le nom.

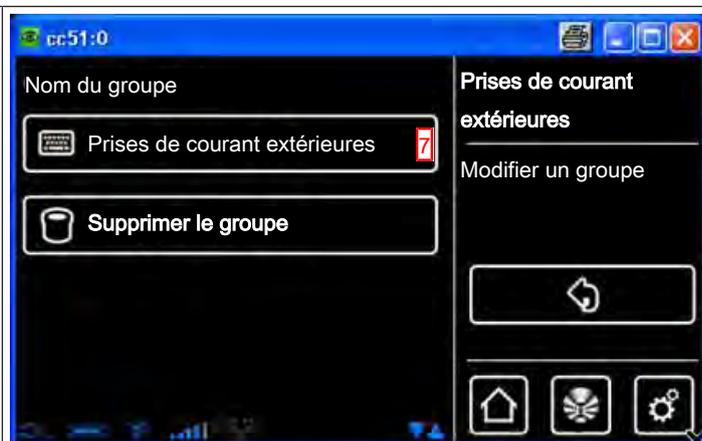


**5** Tous les récepteurs affectés au groupe sont affichés dans la liste des récepteurs sur l'écran suivant.

**6** Pour accéder au menu de suppression, appuyez sur le bouton avec le symbole de clé à molette.



7 Appuyez sur le nom du groupe pour le modifier.



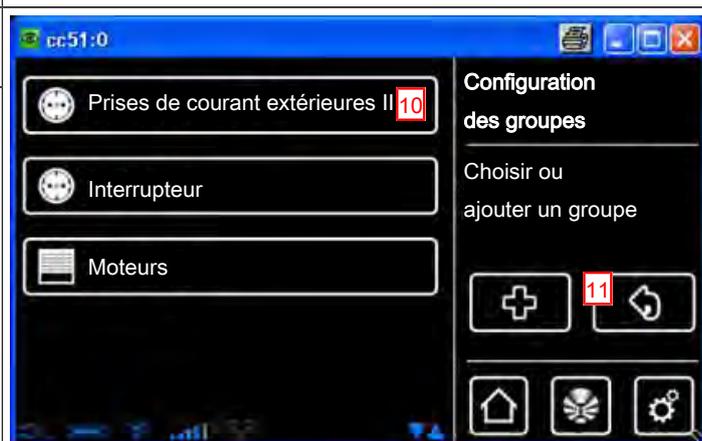
8 Saisissez maintenant le nouveau nom.

9 Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.



10 Le nom du groupe est maintenant modifié ; le groupe apparaît sous son nouveau nom dans la liste des groupes.

11 Appuyez sur la « Flèche Retour » pour quitter le menu.



### Suppression d'un groupe

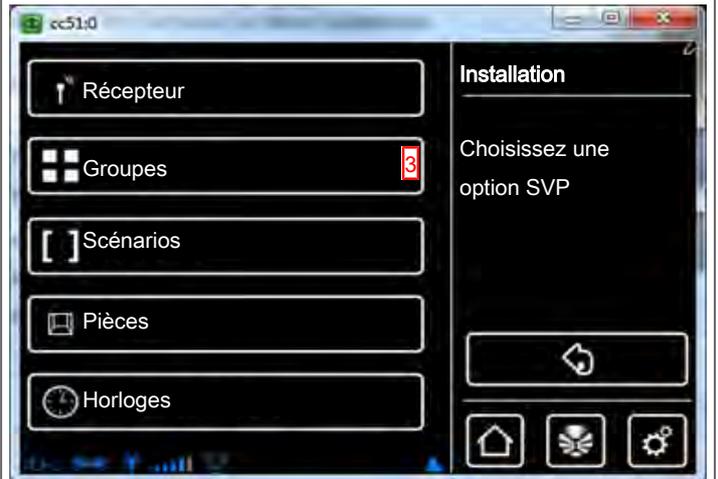
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



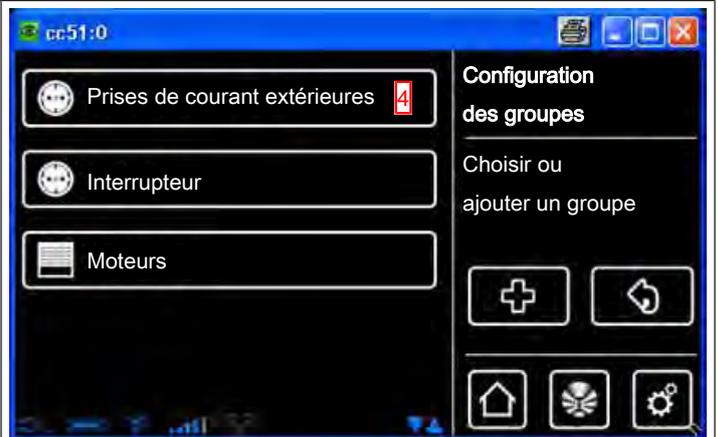
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Groupes ».



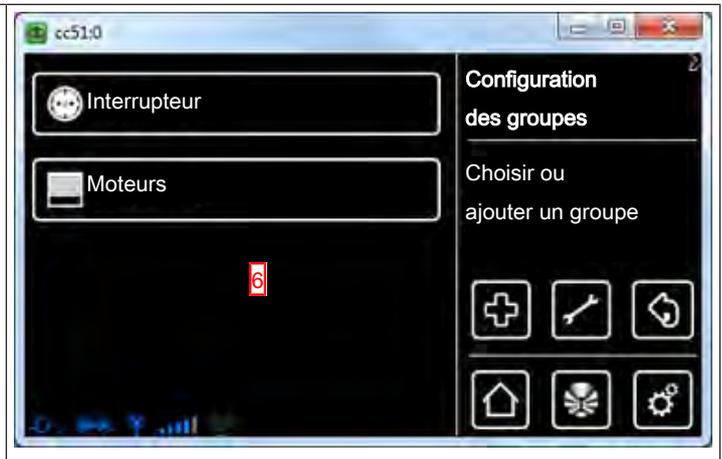
4 Sélectionnez le groupe que vous souhaitez supprimer.



5 Pour terminer l'action, appuyez sur le bouton avec la coche verte.



**6** Une fois de retour dans le menu précédent, le groupe est supprimé.  
 Les récepteurs, groupes, scénarios, etc. affectés au groupe ne sont **pas** supprimés. Ils restent disponibles dans les listes de sélection correspondantes.



## Scénarios

### Création de scénarios

Plusieurs récepteurs sont réunis dans un scénario. Tous les récepteurs d'un scénario réagissent ensemble aux commandes de démarrage ou d'arrêt du scénario. Les appareils réunis dans un scénario ne doivent pas obligatoirement être composés de récepteurs du même type, comme c'est le cas pour les groupes. Ils peuvent atteindre des positions individuelles et adopter des états de commutation déterminés au préalable.

Le retour (positif/négatif) n'est transmis qu'une fois que le dernier appareil du scénario a envoyé un message d'état.

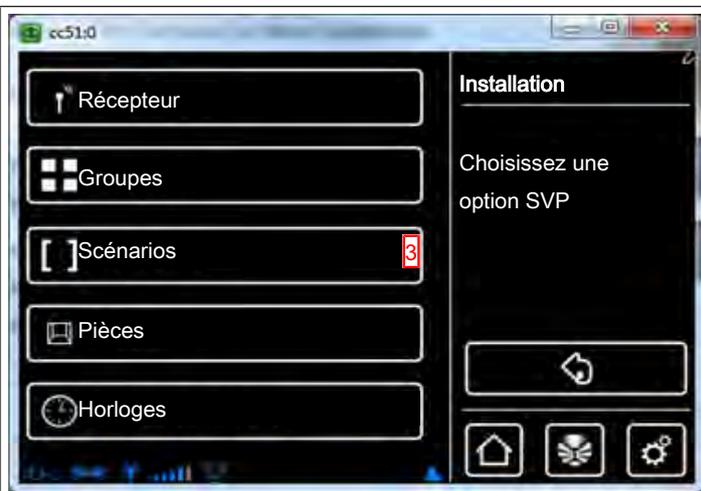
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



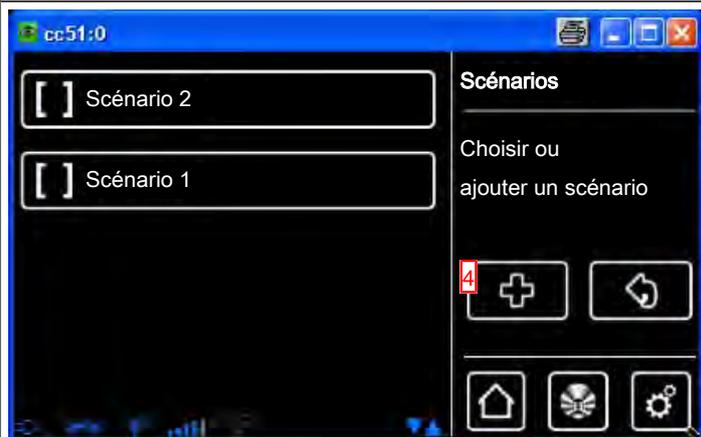
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



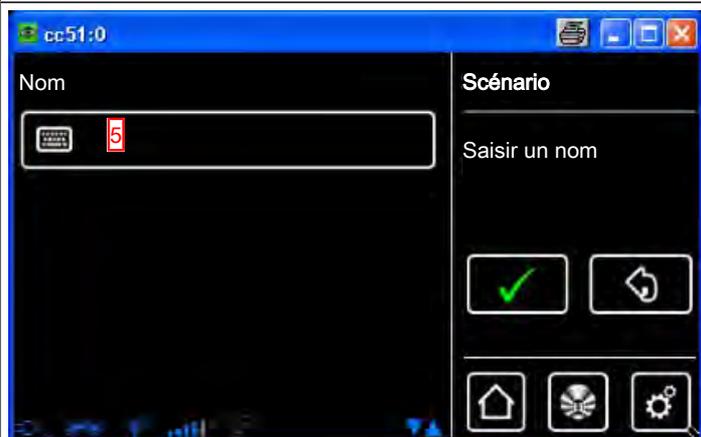
**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».



**4** Pour ajouter un scénario, appuyez sur le bouton [ + ].



**5** Appuyez dans le champ Nom pour attribuer un nom au scénario.

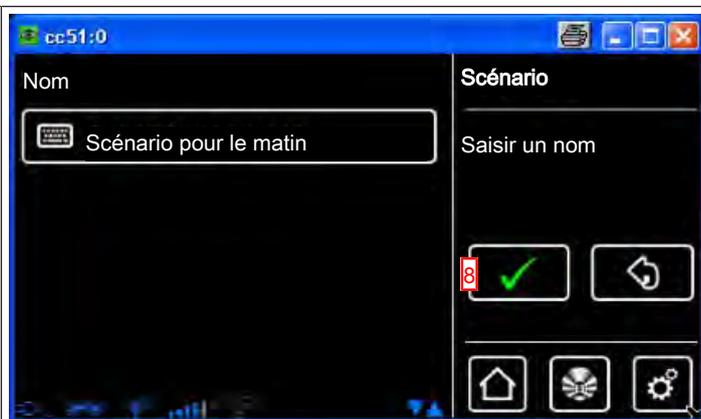


**6** Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom du nouveau scénario. Dans notre exemple, le nom attribué est « Scénario Matin ».

**7** Appuyez sur la coche verte pour confirmer l'entrée du nom et quitter le clavier.



8 Appuyez sur la coche verte pour confirmer le nouveau scénario et quitter le menu.

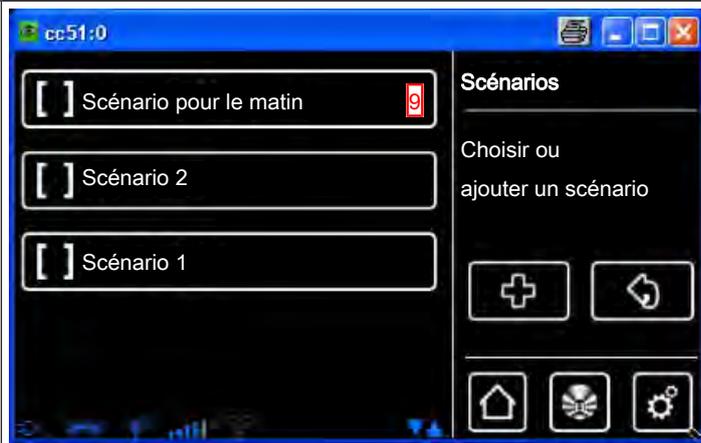


9 Le nouveau scénario est maintenant visible dans la liste de tous les scénarios.

Pour procéder à la configuration, appuyez sur le scénario à configurer.

Lors de l'étape suivante, vous pouvez affecter au scénario les récepteurs souhaités.

**i Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.**



#### Affectation de récepteurs à des scénarios

Plusieurs récepteurs sont réunis dans un scénario. Tous les récepteurs d'un scénario réagissent ensemble aux commandes de démarrage ou d'arrêt du scénario. Les appareils réunis dans un scénario ne doivent pas obligatoirement être composés de récepteurs du même type, comme c'est le cas pour les groupes. Ils peuvent atteindre des positions individuelles et adopter des états de commutation déterminés au préalable.

Le retour (positif/négatif) n'est transmis qu'une fois que le dernier appareil du scénario a envoyé un message d'état.

**i Afin de garantir l'exécution correcte des scénarios dans lesquels sont intégrés plusieurs récepteurs de même type (p. ex. plusieurs moteurs de volets roulants), veuillez créer un groupe commun aux récepteurs de même type. Ceux-ci peuvent ensuite être utilisés dans le scénario. Cette mesure permet d'assurer que les récepteurs reçoivent ensemble les ordres de déplacement ou de commutation.**

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



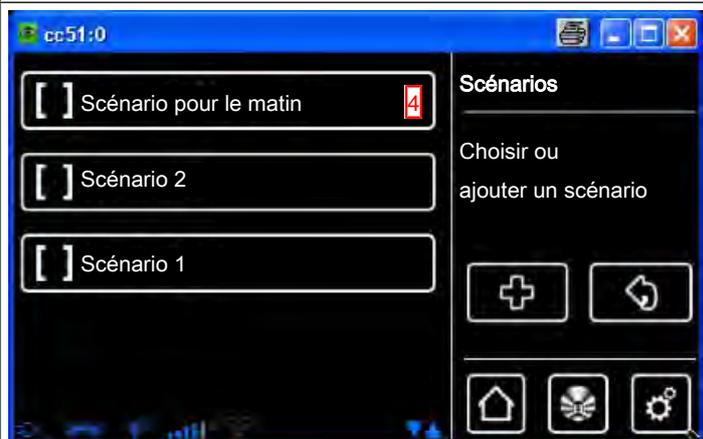
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».

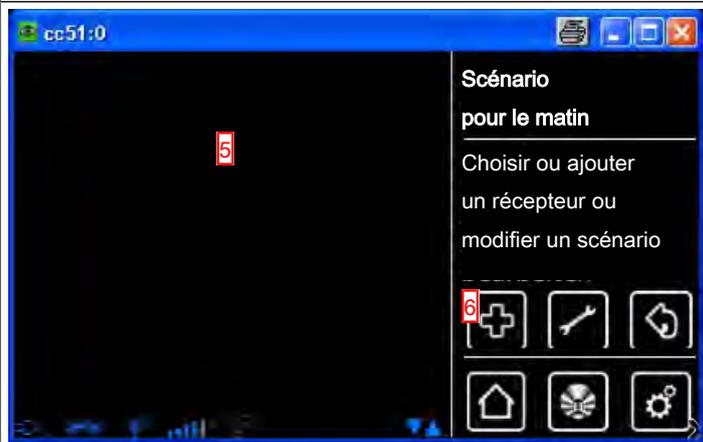


**4** Appuyez sur le scénario souhaité pour lui affecter des récepteurs.



**5** Dans l'exemple, la liste des récepteurs affectés au scénario est encore vide.

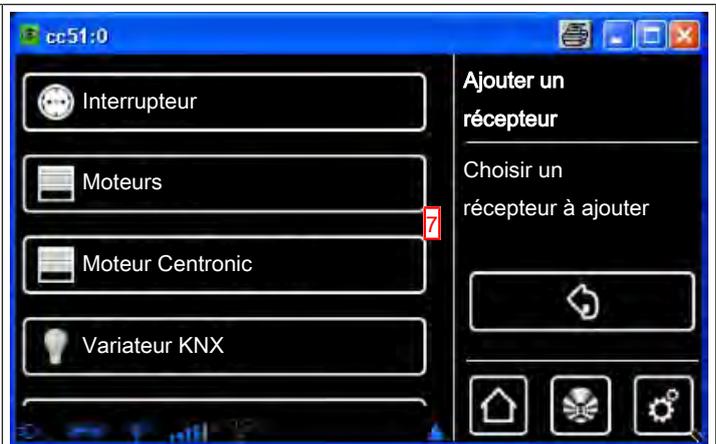
**6** Pour ajouter des récepteurs, appuyez sur « + ».



7 Tous les récepteurs disponibles sont affichés sur la zone de l'écran principal. Sélectionnez le récepteur que vous souhaitez affecter au scénario.

En fonction de la nature et du type du récepteur, différentes possibilités de réglages sont disponibles ou non.

**i Afin de garantir l'exécution correcte des scénarios dans lesquels sont intégrés plusieurs récepteurs de même type (p. ex. plusieurs moteurs), veuillez créer un groupe commun aux récepteurs de même type. Celui-ci peut ensuite être utilisé dans le scénario. Cette mesure permet d'assurer que les récepteurs reçoivent ensemble les ordres de déplacement ou de commutation.**



**Possibilité de réglage d'un moteur B-Tronic / KNX dans un scénario :**

- A** Le moteur se place en position de fin de course supérieure
- B** Le moteur se place en position intermédiaire 1 (si celle-ci est programmée)
- C** Le moteur se place en position intermédiaire 2 (si celle-ci est programmée)
- D** Le moteur se place en position de fin de course inférieure
- E** Le moteur se place dans une position individuelle
- F** Enregistrement de la position actuelle comme valeur individuelle
- G** Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte



**Possibilité de réglage d'un moteur Centronic dans un scénario :**

- A** Le moteur se place en position de fin de course supérieure
- B** Le moteur se place en position intermédiaire 1 (si celle-ci est programmée)
- C** Le moteur se place en position intermédiaire 2 (si celle-ci est programmée)
- D** Le moteur se place en position de fin de course inférieure
- E** Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte



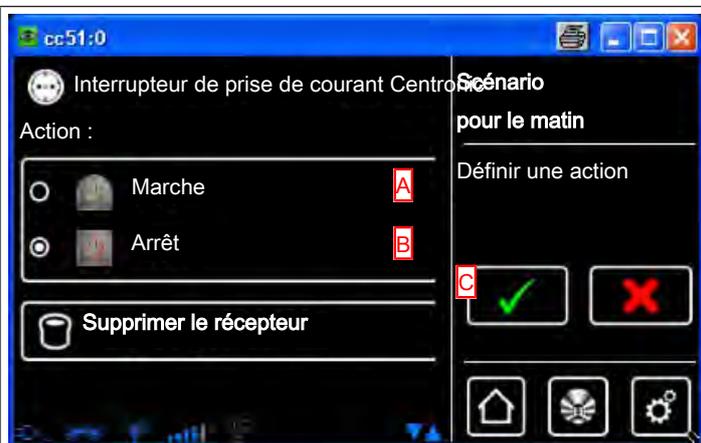
**Possibilité de réglage d'un actionneur de commutation B-Tronic / KNX dans un scénario :**

- A** L'actionneur de commutation se met en marche
- B** L'actionneur de commutation s'arrête
- C** Enregistrement de l'état actuel de commutation pour le scénario
- D** Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte



**Possibilité de réglage d'un actionneur de commutation Centronic dans un scénario :**

- A** L'actionneur de commutation se met en marche
- B** L'actionneur de commutation s'arrête
- C** Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte



**Possibilité de réglage d'un variateur B-Tronic / KNX dans un scénario :**

- A** Varier sur la valeur maximale
- B** Varier sur la valeur intermédiaire 1 (si celle-ci est programmée)
- C** Varier sur la valeur intermédiaire 2 (si celle-ci est programmée)
- D** Varier sur la valeur minimale
- E** Varier sur une valeur individuelle
- F** Enregistrement de la valeur de variation actuelle comme valeur individuelle
- G** Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte



**Possibilité de réglage d'un variateur Centronic dans un scénario :**

- A** Varier sur la valeur maximale
- B** Varier sur la valeur intermédiaire 1 (si celle-ci est programmée)
- C** Varier sur la valeur intermédiaire 2 (si celle-ci est programmée)
- D** Varier sur la valeur minimale
- E** Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte



8 Tous les récepteurs ajoutés sont affichés dans la liste des récepteurs du scénario.

9 Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».  
**i Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.**



### Tri des scénarios

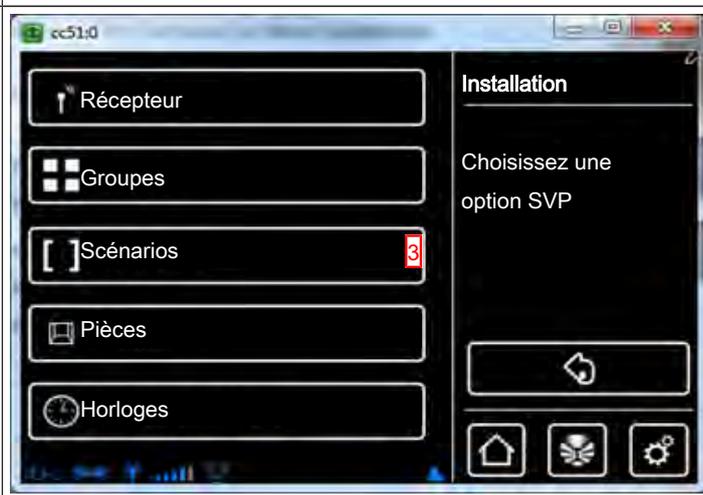
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



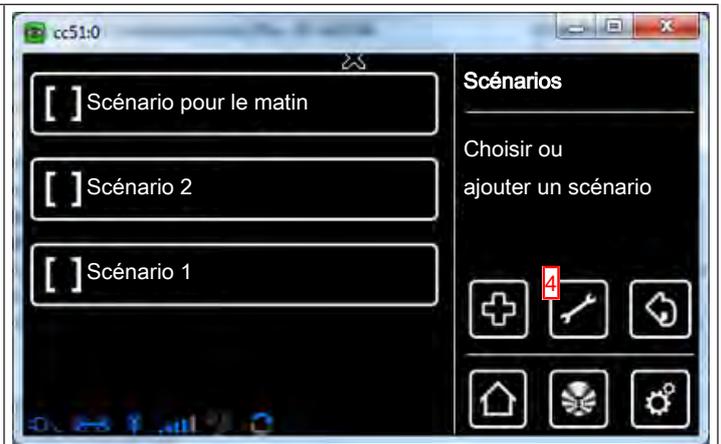
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



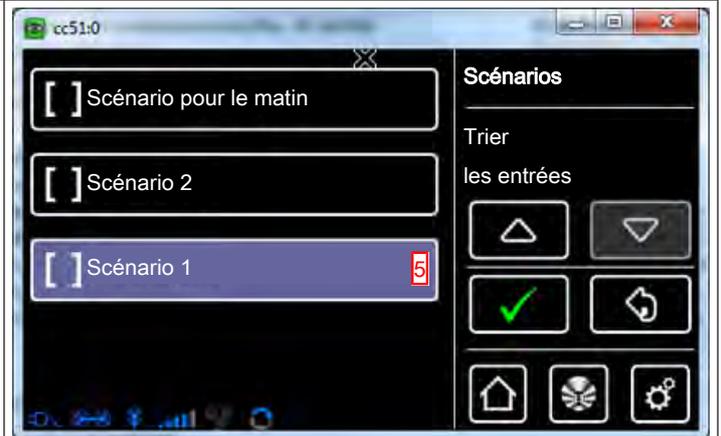
3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».



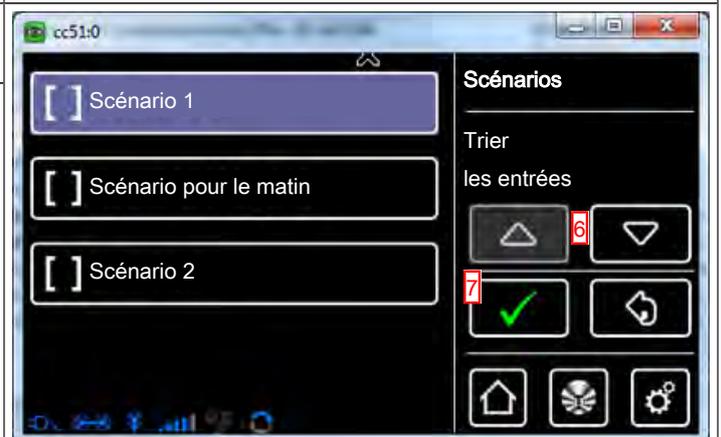
4 Appuyez maintenant sur le bouton de configuration.



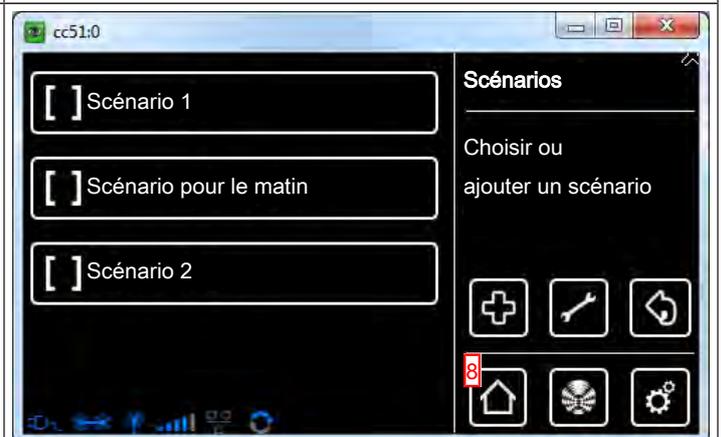
5 Sélectionnez maintenant le scénario que vous souhaitez trier. Exemple : « Scénario 1 ».



6 Triez maintenant le scénario sélectionné avec les touches fléchées.



7 Appuyez sur la coche verte pour enregistrer le nouveau tri et quitter le menu Tri.



8 Cliquez sur ce bouton pour accéder de nouveau à l'écran de démarrage.



## Suppression de récepteurs des scénarios

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



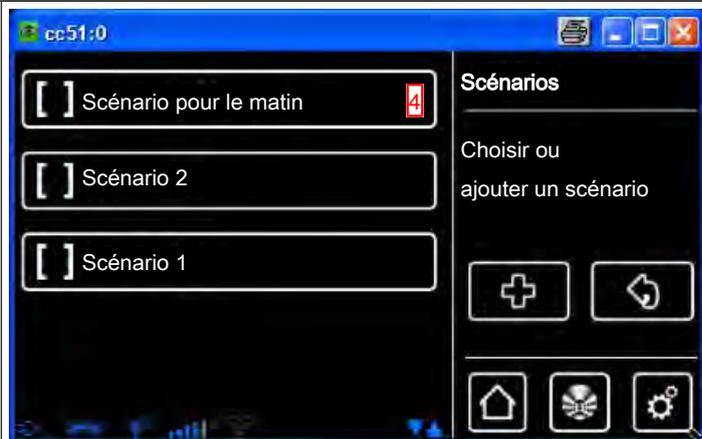
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».



4 Appuyez sur le scénario souhaité pour supprimer des récepteurs d'un scénario.



5 Sélectionnez dans la liste le récepteur à supprimer.



6 Appuyez sur « Supprimer le récepteur » pour supprimer du scénario le récepteur sélectionné.



Le récepteur est supprimé du scénario et la centrale revient au menu précédent.

Le récepteur n'apparaît maintenant plus dans la liste des récepteurs affectés au scénario.

7 Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».



### Modification du comportement d'un récepteur dans un scénario

Plusieurs récepteurs sont réunis dans un « scénario ». Tous les récepteurs d'un scénario réagissent ensemble aux commandes de démarrage ou d'arrêt du scénario. Les appareils réunis dans un scénario ne doivent pas obligatoirement être composés uniquement de récepteurs du même type, comme c'est le cas pour les groupes. Ils peuvent atteindre des positions individuelles et des états de commutation déterminés au préalable.

Le retour (positif/négatif) n'est transmis qu'une fois que le dernier appareil du scénario a envoyé un message d'état.

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



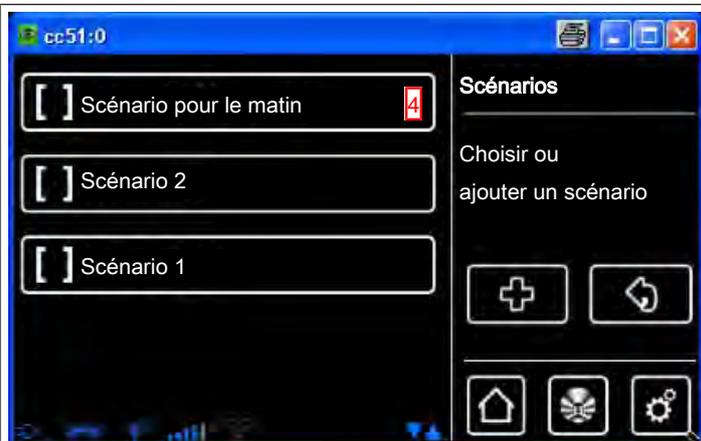
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».



4 Appuyez sur le scénario souhaité pour lui affecter des récepteurs.



5 Pour accéder au menu de modification, appuyez sur le bouton avec le symbole de clé à molette.

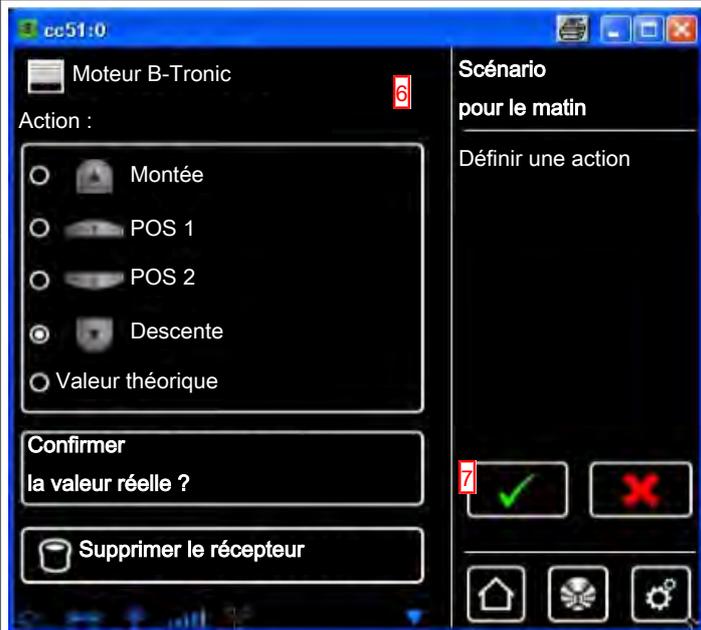


6 Vous pouvez maintenant modifier tous les réglages disponibles du récepteur sélectionné (dans l'exemple un moteur B-Tronic / KNX).

En fonction de la nature et du type du récepteur, différentes possibilités de réglages sont disponibles ou non.

Tous les différents réglages possibles sont décrits dans la rubrique « Affectation de récepteurs à des scénarios [► 76] ».

7 Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte.



8 Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».



## Modification du nom d'un scénario

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



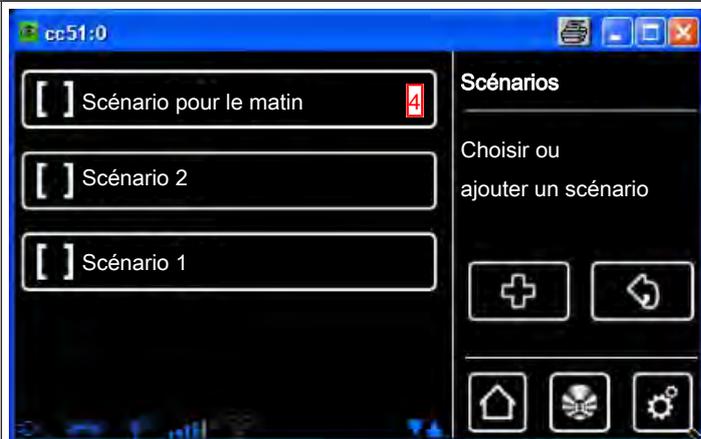
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».



4 Sélectionnez le scénario dont vous souhaitez modifier le nom.



5 Pour accéder au menu de modification, appuyez sur le bouton avec le symbole de clé à molette.



6 Appuyez sur le champ Nom pour modifier le nom du scénario sélectionné.

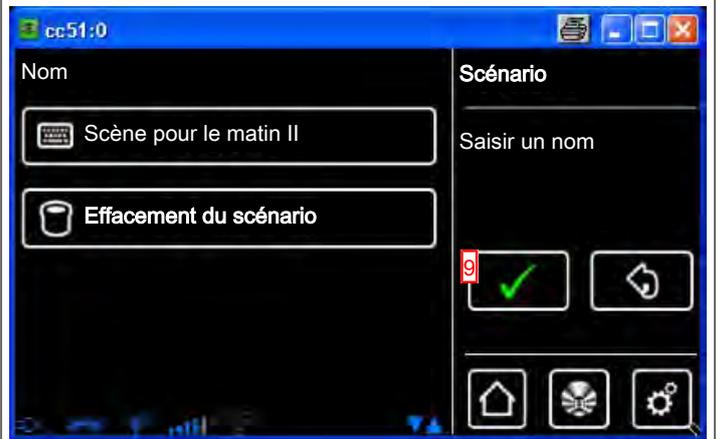


7 Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nouveau nom du scénario.

8 Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte.

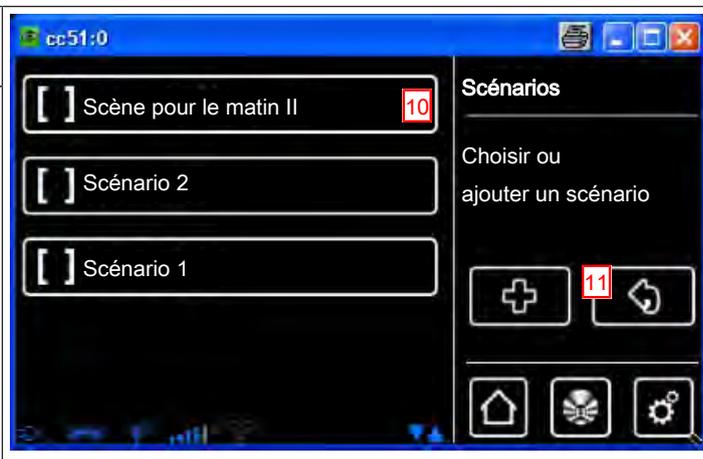


9 Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu de configuration.



10 Le scénario apparaît maintenant dans la liste des scénarios sous son nouveau nom.

11 Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».



### Suppression d'un scénario

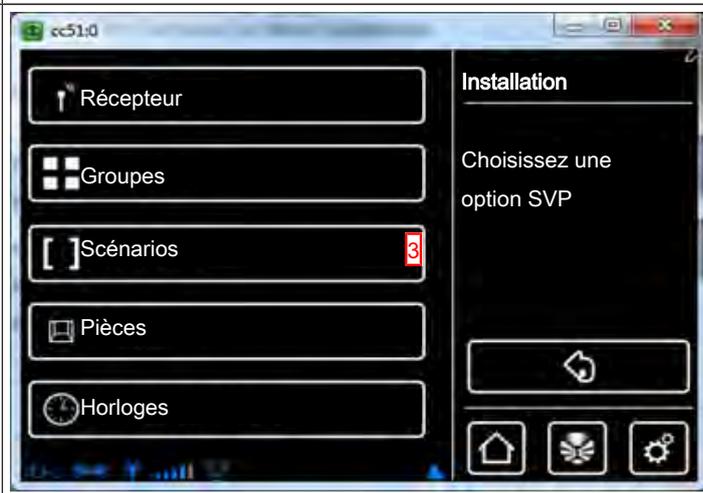
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



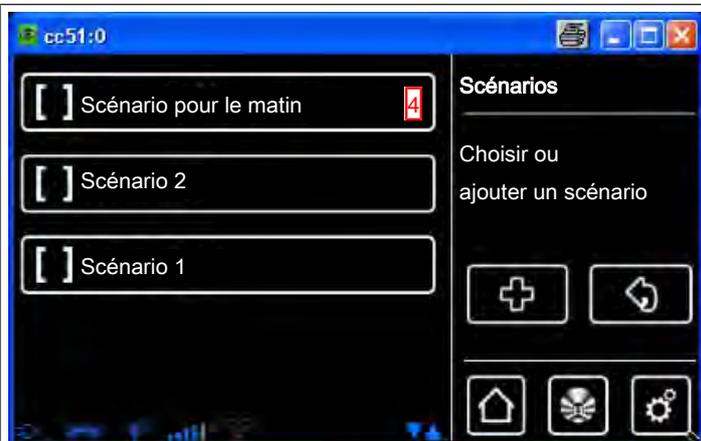
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



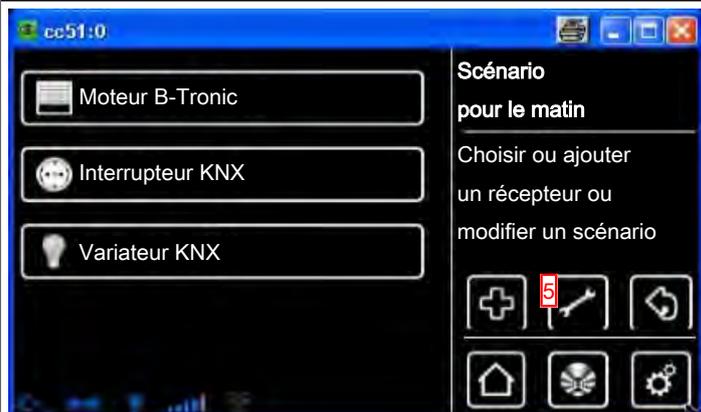
3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Scénarios ».



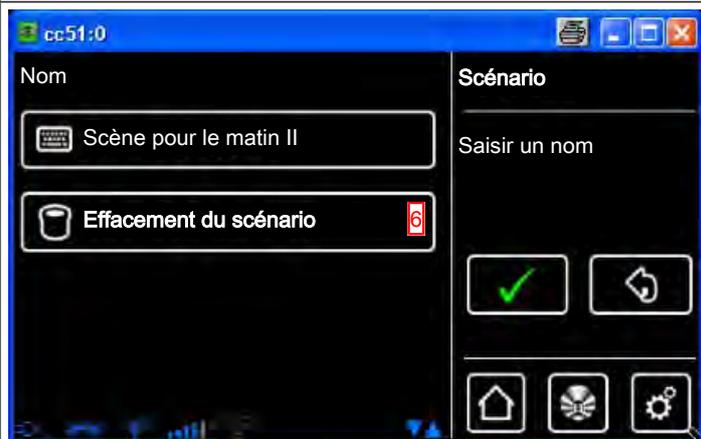
4 Choisissez le scénario à supprimer.



5 Pour accéder au menu de modification, appuyez sur le bouton avec le symbole de clé à molette.

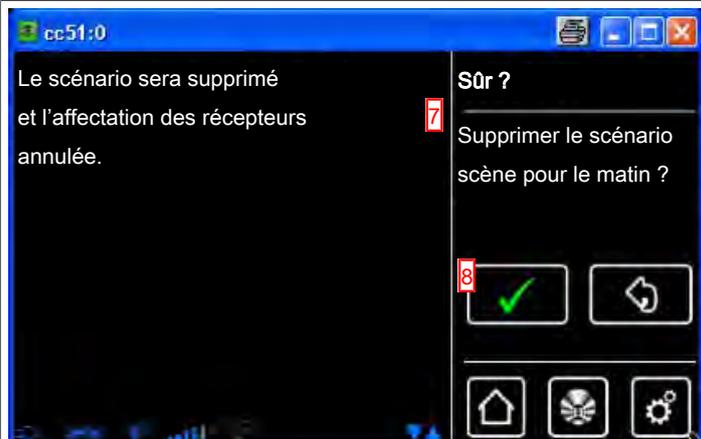


6 Actionnez le bouton « Supprimer le scénario ».

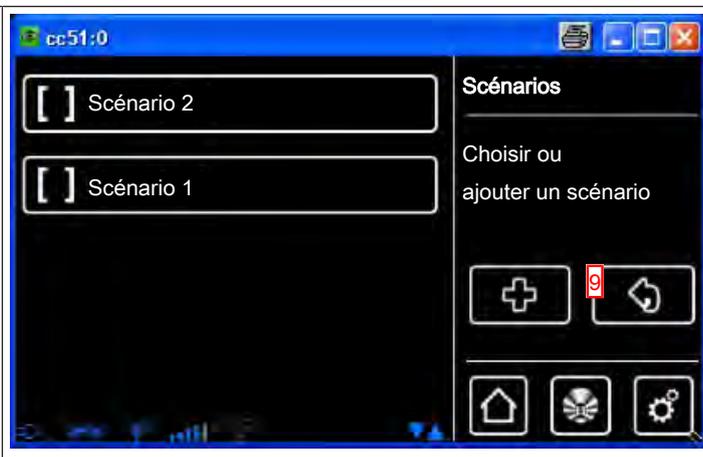


7 Un message apparaît alors pour vous demander si vous êtes vraiment sûr de vouloir supprimer le scénario.

8 Confirmation de l'entrée en appuyant sur la coche verte.



9 Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».



## Pièces

### Création de pièces

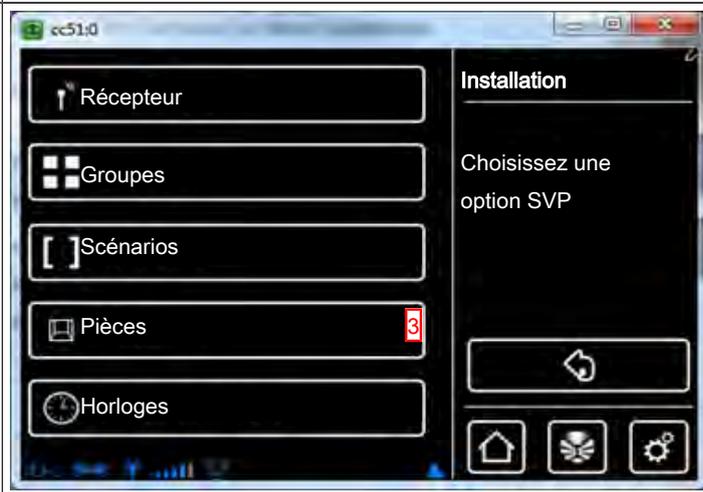
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



4 Pour ajouter une pièce, appuyez sur le bouton [ + ].



5 Appuyez sur le champ Nom.



6 Le clavier s'ouvre. Saisissez ici le nom de la nouvelle pièce. Dans l'exemple, le nom attribué est « Chambre ».

7 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le clavier.



8 La nouvelle pièce est maintenant visible dans la liste de sélection des pièces.



## Affectation de récepteurs à des pièces

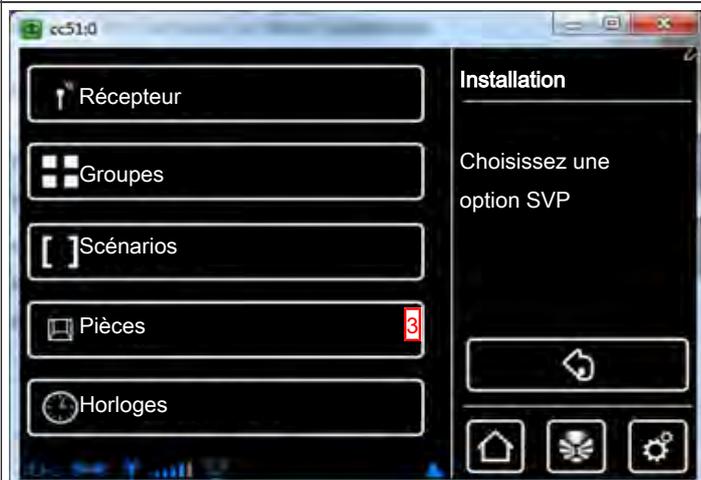
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



4 Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez ajouter des récepteurs.  
Exemple : Chambre



5 Dans l'exemple, aucun récepteur n'est encore affecté à la pièce sélectionnée (chambre). C'est pourquoi la liste des récepteurs contenus dans la pièce est encore vide.

6 Pour ajouter un récepteur à la pièce sélectionnée, appuyez sur le bouton [ + ].

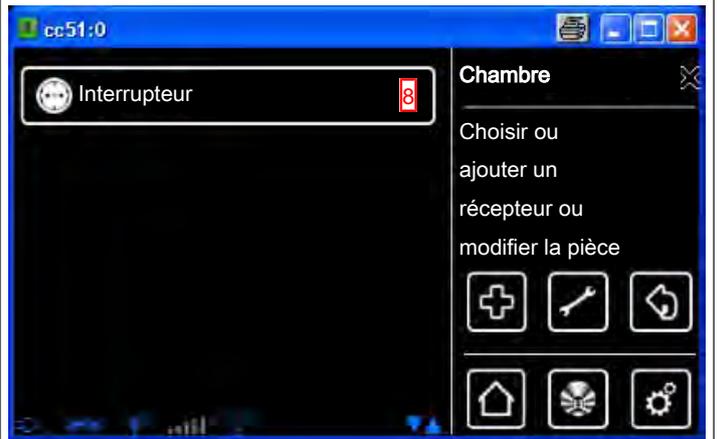


7 La liste alors affichée indique tous les récepteurs disponibles, c'est-à-dire ceux qui ne sont encore affectés à aucune pièce. Appuyez sur le récepteur souhaité pour l'ajouter à la pièce.

**!** Les groupes et les scénarios sont également contenus dans la liste des récepteurs ; ils peuvent être affectés à des pièces de la même manière que des récepteurs individuels.



8 Le récepteur (interrupteur) sélectionné est maintenant affecté à la pièce (chambre) et apparaît dans la liste des récepteurs contenus dans cette pièce.



### Tri des pièces

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



4 Appuyez maintenant sur le bouton de configuration.

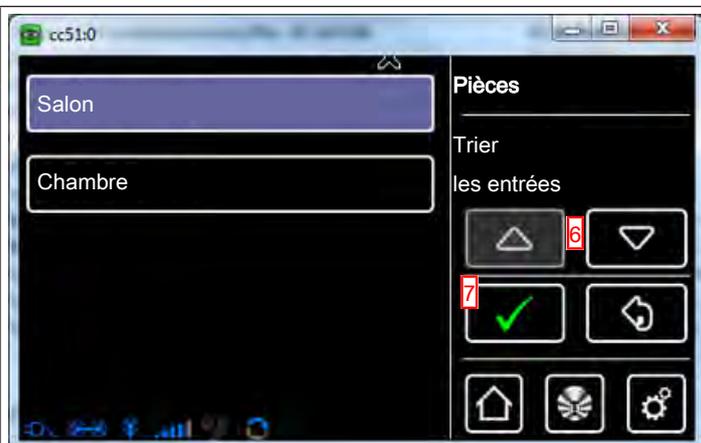


5 Sélectionnez maintenant la pièce que vous souhaitez trier. Exemple : « Salon ».



6 Triez maintenant la pièce sélectionnée avec les touches fléchées.

7 Appuyez sur la coche verte pour enregistrer le nouveau tri et quitter le menu Tri.



8 Cliquez sur ce bouton pour accéder de nouveau à l'écran de démarrage.



### Tri des récepteurs dans des pièces

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



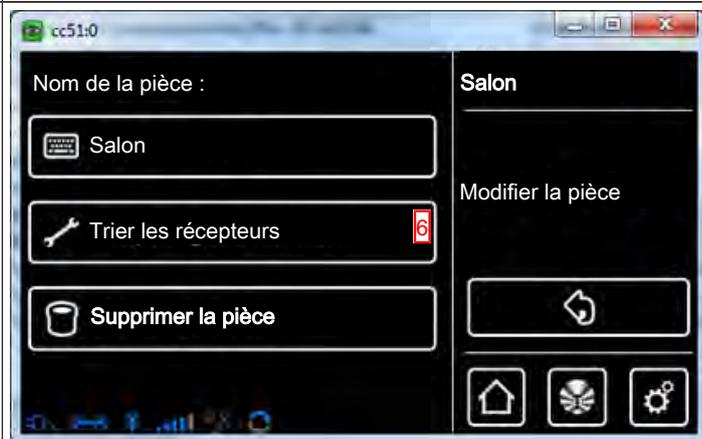
4 Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez trier les récepteurs.  
Exemple : Salon



5 Appuyez maintenant sur le bouton de configuration.



6 Démarrez maintenant l'option de menu « Tri des récepteurs ».



7 Sélectionnez maintenant l'appareil que vous souhaitez trier.



8 Triez maintenant l'appareil sélectionné avec les touches fléchées.

9 Appuyez sur la coche verte pour enregistrer le nouveau tri et quitter le menu Tri.



10 Cliquez sur ce bouton pour accéder de nouveau à l'écran de démarrage.



### Suppression de récepteurs des pièces

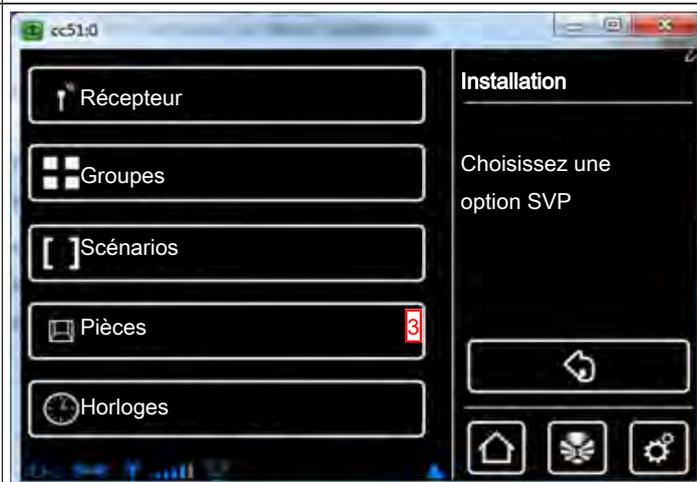
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



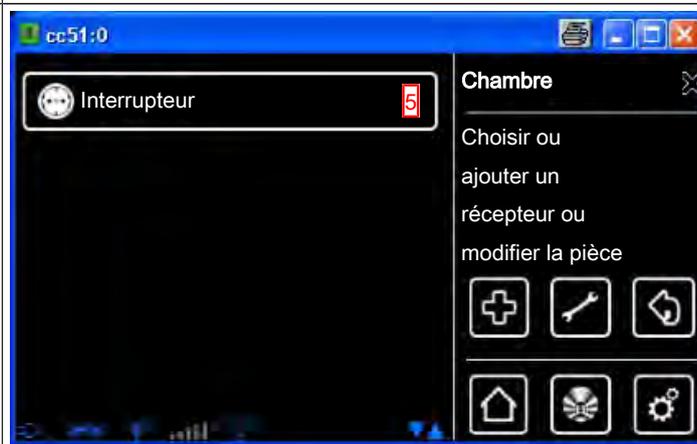
**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



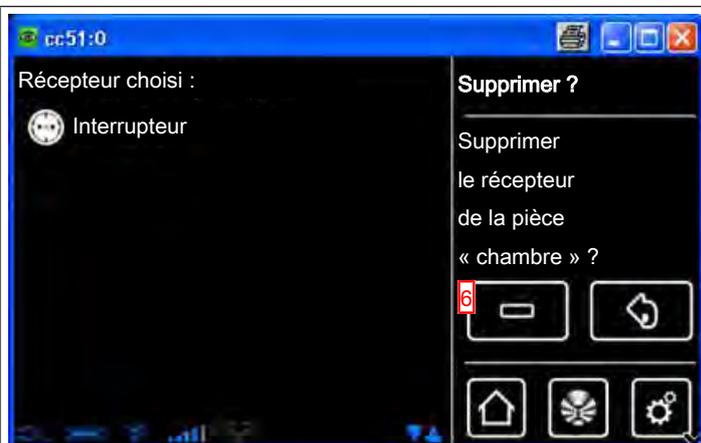
**4** Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez supprimer des récepteurs.



**5** Tous les récepteurs affectés à la pièce sont affichés dans la liste des récepteurs sur l'écran suivant. Dans l'exemple, seul un récepteur portant le nom « Interrupteur » est affecté à la pièce. Pour supprimer un récepteur d'une pièce, appuyez sur le récepteur souhaité.

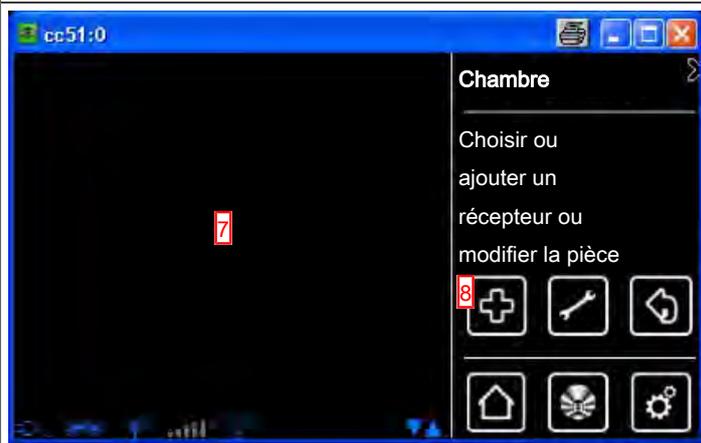


6 Appuyez sur le bouton « - » pour supprimer le récepteur sélectionné et revenir automatiquement sur l'affichage de la liste des récepteurs.



7 Dans l'exemple, la liste des récepteurs est maintenant vide, car le seul récepteur affecté à la pièce a été supprimé.

8 Appuyez sur la « Flèche Retour » pour quitter le menu.



### Modification du nom d'une pièce

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



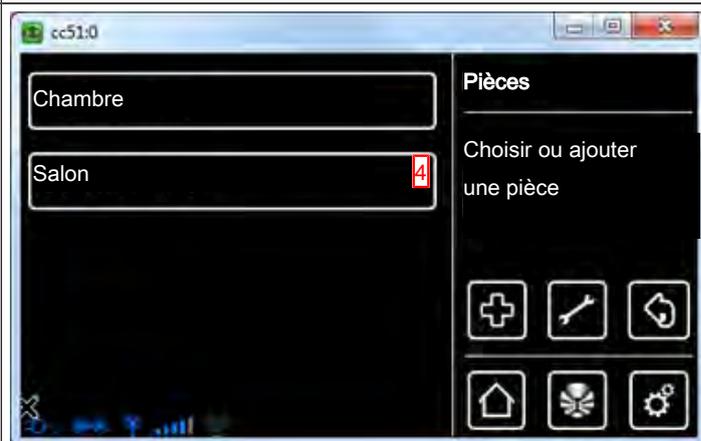
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



4 Sélectionnez la pièce dont vous souhaitez modifier le nom.

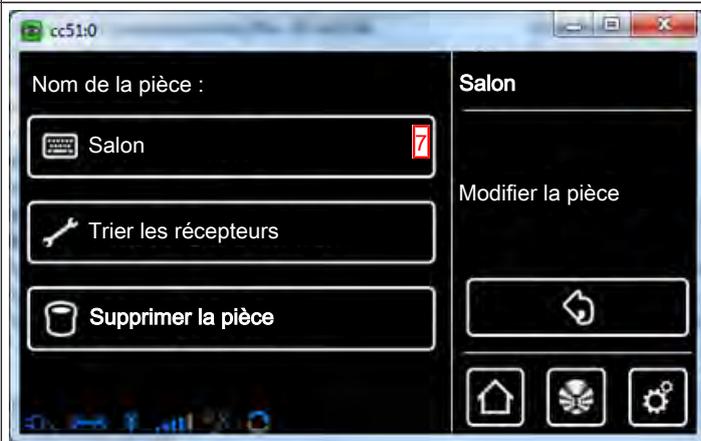


5 Tous les récepteurs affectés à la pièce sont affichés dans la liste des récepteurs sur l'écran suivant.

6 Pour accéder au menu de suppression, appuyez sur le bouton avec le symbole de clé à molette.



7 Appuyez sur le nom de la pièce pour le modifier.



**8** Saisissez maintenant le nouveau nom.

**9** Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.



**10** Le nom de la pièce est maintenant modifié ; la pièce apparaît sous son nouveau nom dans la liste des pièces.

**11** Appuyez sur la « Flèche Retour » pour quitter le menu.



**Suppression d'une pièce**

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».

**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



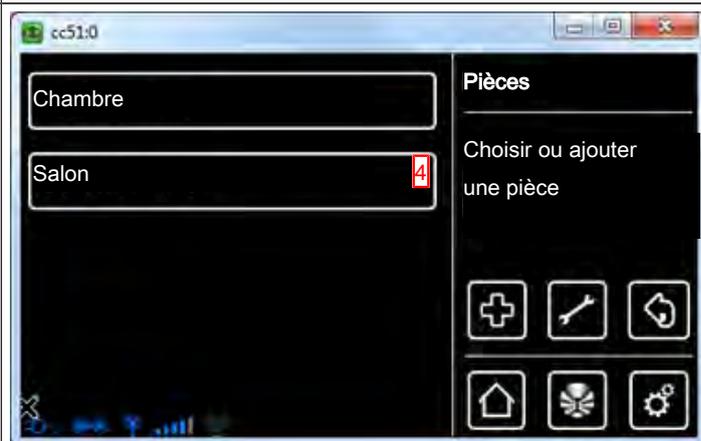
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Pièces ».



**4** Sélectionnez la pièce que vous souhaitez supprimer.

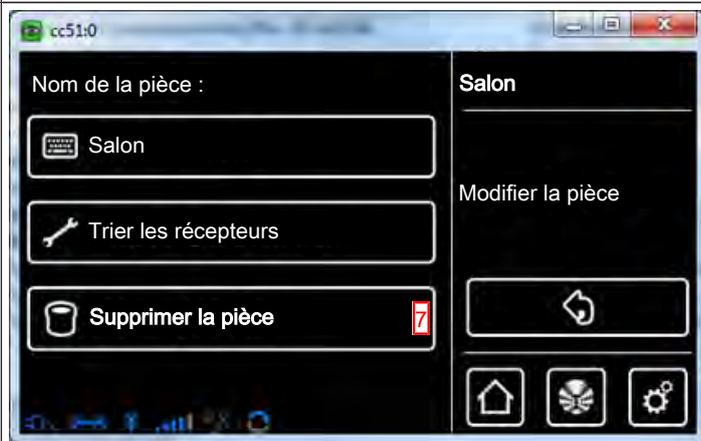


**5** Tous les récepteurs affectés à la pièce sont affichés dans la liste des récepteurs sur l'écran suivant.

**6** Pour accéder au menu de suppression, appuyez sur le bouton avec le symbole de clé à molette.



**7** Appuyez sur le bouton « Supprimer la pièce » pour supprimer la pièce.



**8** Pour terminer l'action, appuyez sur le bouton avec la coche verte. Une fois de retour dans le menu précédent, la pièce est supprimée.  
Les récepteurs, groupes, scénarios, etc. affectés à la pièce ne sont pas supprimés. Ils restent disponibles dans les listes de sélection correspondantes et peuvent être affectés à une autre pièce.



## Horloges

### Création/modification d'horloges



#### Prudence

Afin de garantir l'exécution correcte des ordres horaires, veuillez créer un groupe commun aux récepteurs de même type. Celui-ci peut ensuite être utilisé dans des horloges. Cette mesure permet d'assurer que les récepteurs reçoivent ensemble les ordres de déplacement ou de commutation.

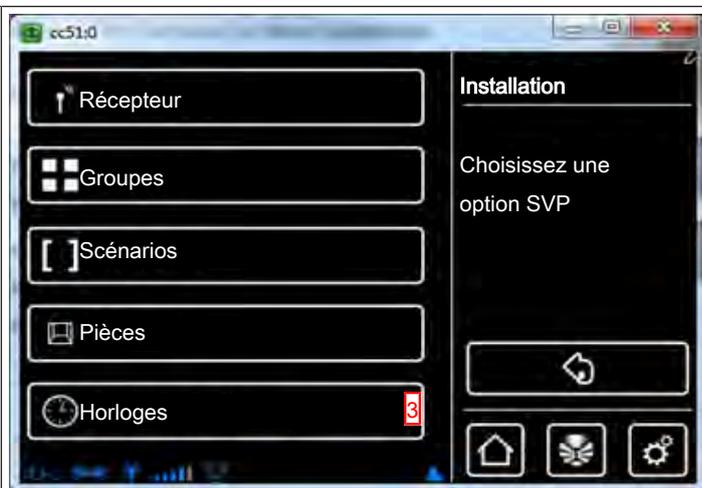
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



**3** Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Horloges ».



**4** La liste des horloges déjà disponibles est visible à gauche.

**5** Pour ajouter une horloge supplémentaire, appuyez sur le bouton [ + ].



**6** Appuyez dans le champ Nom et saisissez un nom pour la nouvelle horloge.

Dans l'exemple : « Horloge 3 »

**7** Cochez cette case si l'horloge doit être activée.

Ce réglage vous permet de désactiver durablement ou temporairement différentes horloges.

**8** Choisissez si l'horloge doit s'activer en fonction d'un horaire que vous avez déterminé ou en fonction de l'astro matin ou de l'astro soir.

Pour obtenir une explication plus détaillée de la fonction astro, consultez « Fonction astro [► 110] ».

Les points A, B et C ne sont visibles à l'écran que lorsque la fonction Astro matin/Astro soir a été sélectionnée.

**A** Choisissez si vous souhaitez activer un horaire de blocage ou non.

**B** Le cas échéant, saisissez ici l'horaire de blocage souhaité.

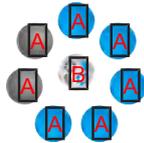
**C** En option, vous pouvez indiquer ici le décalage astro.

**9** Saisie de l'heure à laquelle l'action souhaitée doit être exécutée.

**10** Sélectionnez les jours de la semaine durant lesquels l'horloge doit exécuter l'action souhaitée.

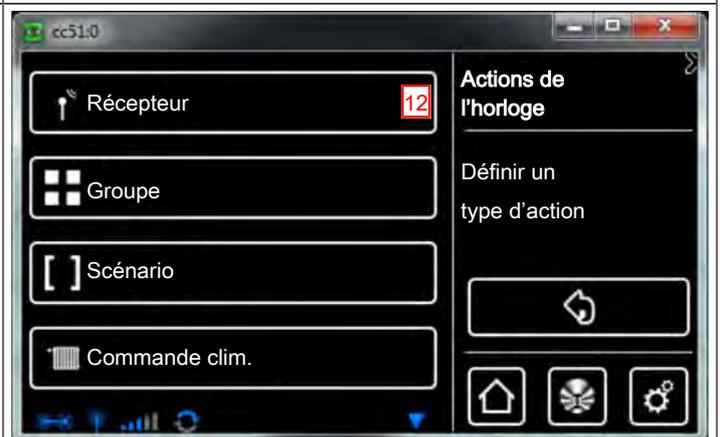
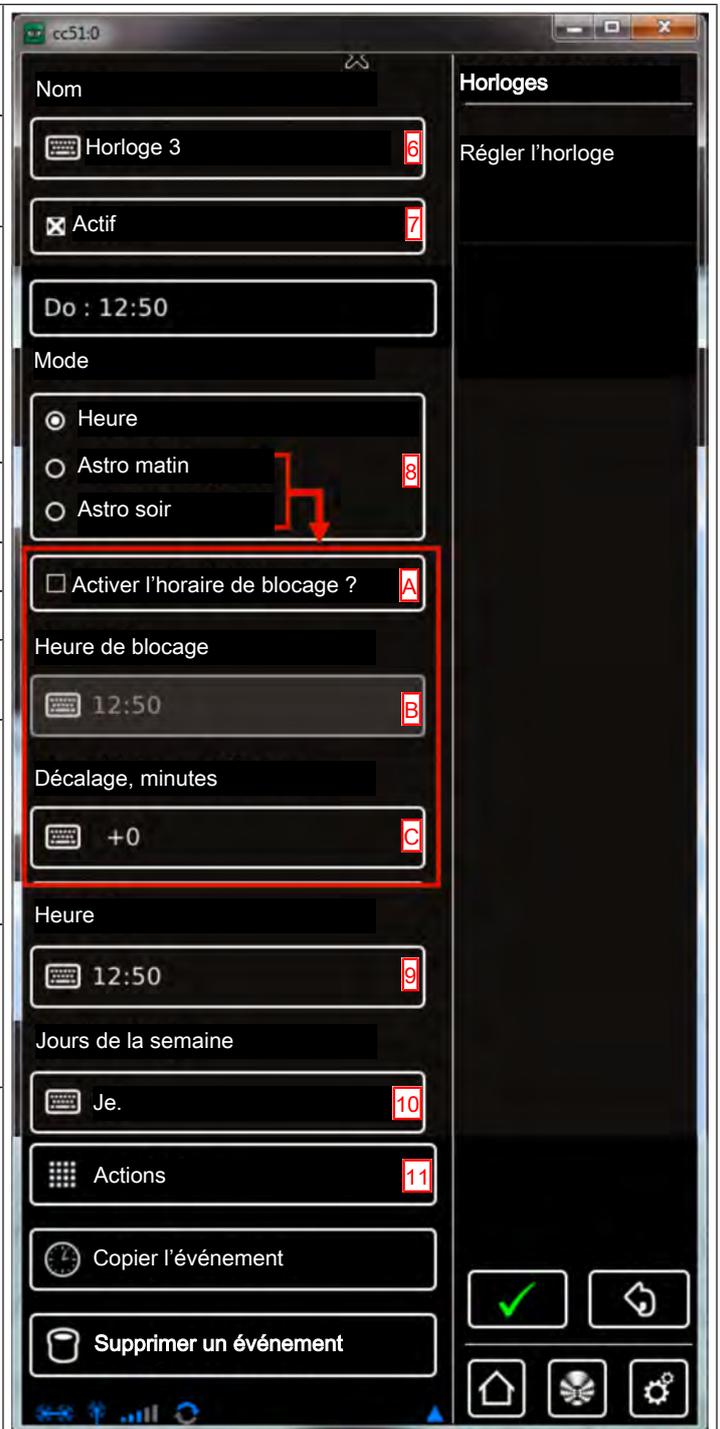
Avec la touche « A », vous pouvez activer/désactiver différents jours.

Avec la touche « B », vous pouvez activer/désactiver une semaine entière.



**11** Appuyez sur la zone d'action pour sélectionner l'action souhaitée.

**12** Sélectionnez maintenant le type d'action devant être commandé par l'horloge.



13 Déterminez ensuite le type d'appareil souhaité.



14 Sélectionnez dans la liste l'objet-cible souhaité devant être commandé par l'horloge. Seuls les objets-cibles correspondant au type d'appareil sélectionné précédemment seront affichés.

**i Afin de garantir l'exécution correcte des ordres horaires dans lesquels sont intégrés plusieurs récepteurs de même type (p. ex. plusieurs moteurs), veuillez créer un groupe commun aux récepteurs de même type. Celui-ci peut ensuite être utilisé dans des horloges. Cette mesure permet d'assurer que les récepteurs reçoivent ensemble les ordres de déplacement ou de commutation.**



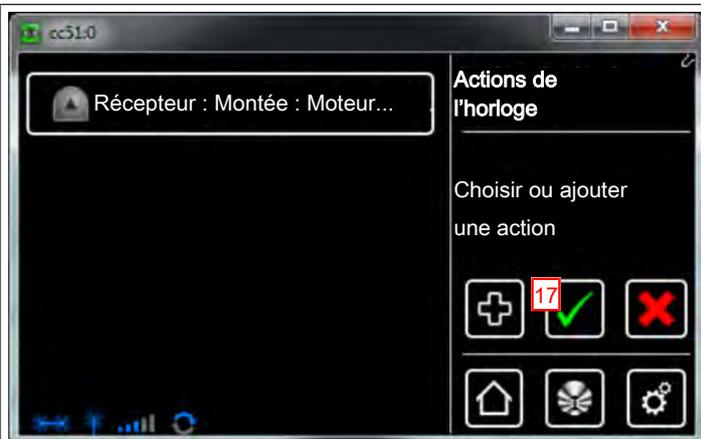
15 Selon le type d'appareil choisi, vous pouvez sélectionner différentes actions devant alors être exécutées par le récepteur à l'heure sélectionnée.

Vous pouvez régler la valeur théorique à l'aide du régulateur à coulisse. Avec le bouton « Test », vous pouvez vérifier le réglage.

16 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



17 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées.



18 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.

**i** Si aucune autre entrée ne doit être effectuée, quittez tous les menus jusqu'à revenir au menu de base avec la coche verte pour l'enregistrement final.



19 La nouvelle horloge est maintenant disponible dans la liste des horloges.



### Suppression d'horloges

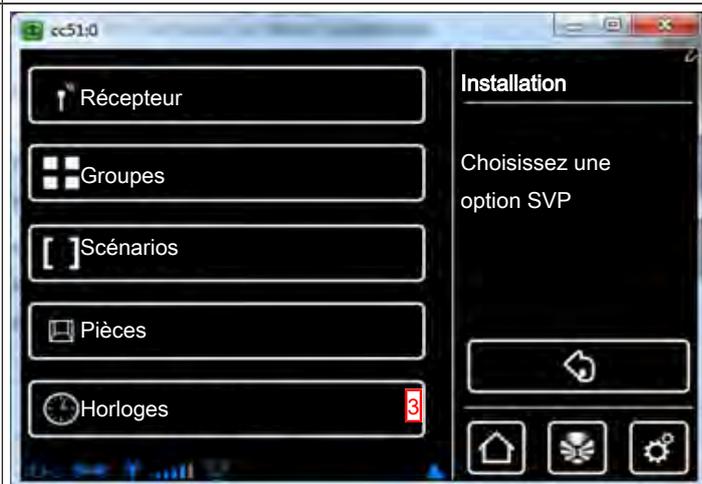
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Horloges ».



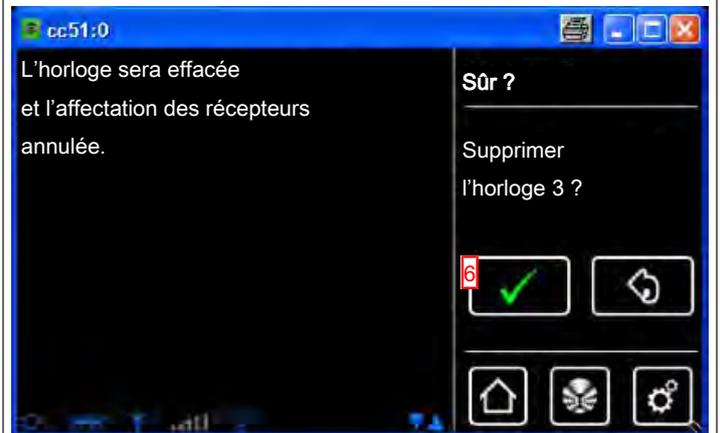
4 Sélectionnez l'horloge à modifier.



Faites défiler les réglages jusqu'en bas.  
**5** Appuyez sur le bouton « Supprimer un événement ».



**6** Appuyez sur la coche verte pour confirmer la procédure de suppression.



**7** L'horloge supprimée n'est maintenant plus disponible dans la liste des horloges.



## Fonction astro



Pour pouvoir exécuter les fonctions astro, le site de l'appareil CentralControl doit être correctement saisi. La saisie se fait dans le menu « Définir le site ».

Avec la fonction astro, l'appareil B-Tronic CentralControl commande votre système domotique selon vos souhaits en fonction des heures calculées de lever et de coucher du soleil.

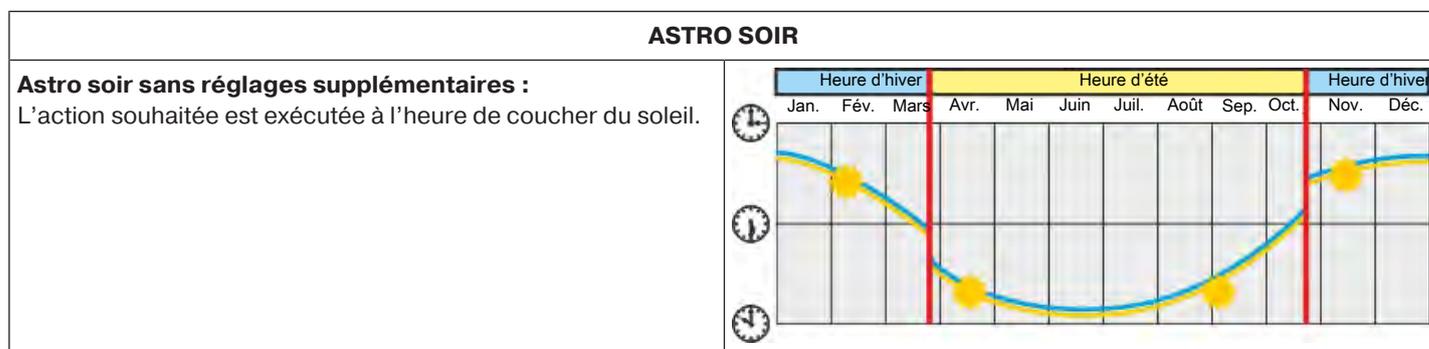
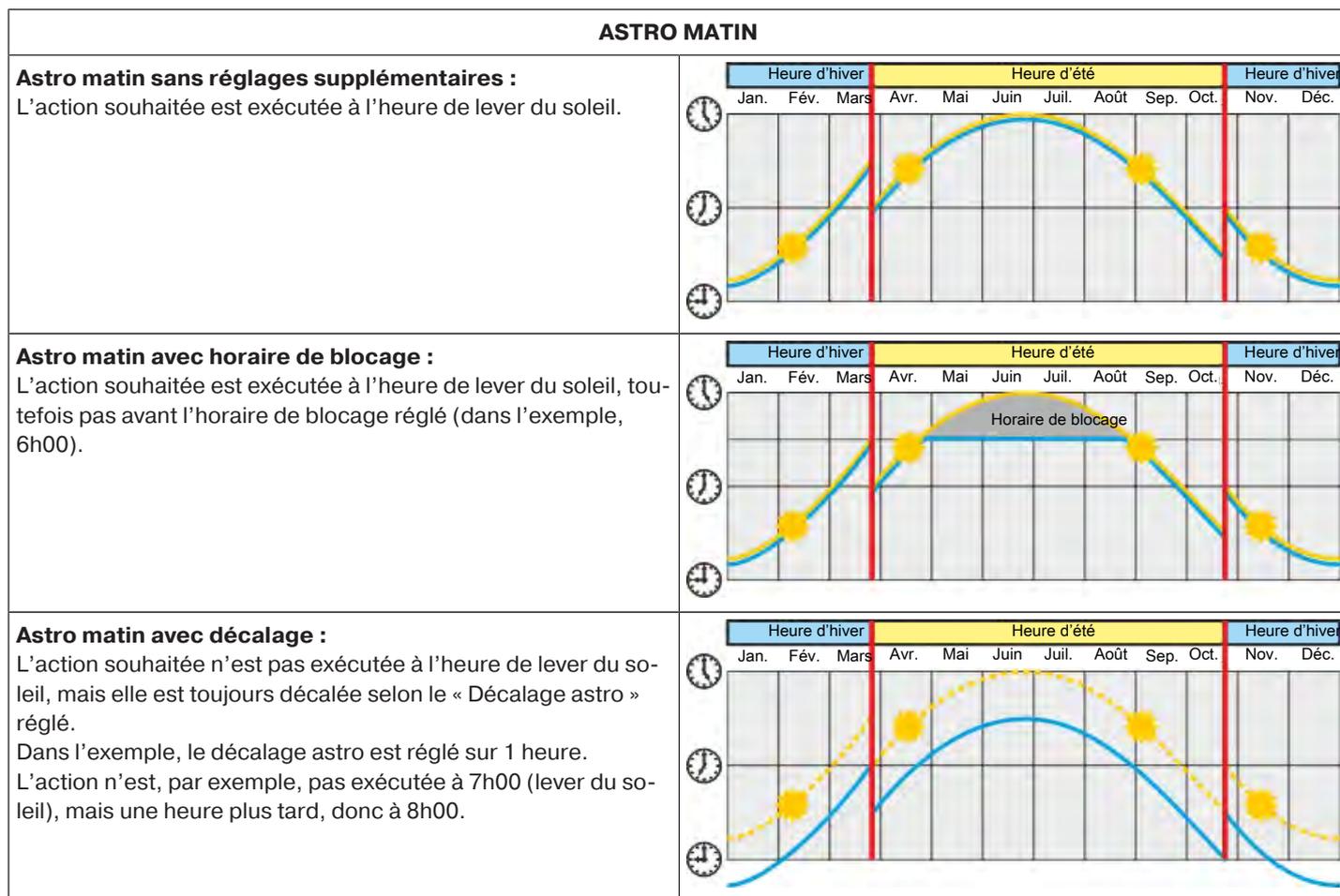
Vous pouvez affecter l'une des deux solutions astro à chacune des horloges :

- Astro matin - en fonction du **lever du soleil**
- Astro soir - en fonction du **coucher du soleil**

Pour chacune des deux solutions, il existe encore deux possibilités de réglages supplémentaires expliquées plus en détail ci-après.

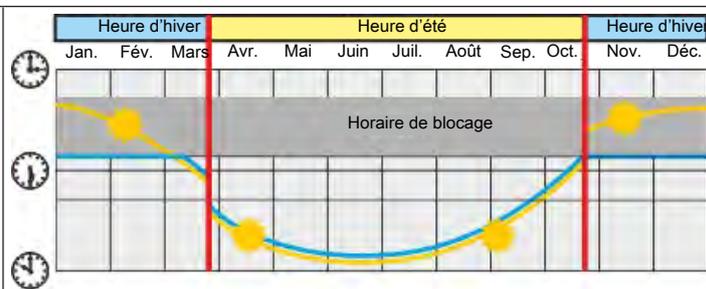
Remarque concernant les diagrammes :

- La **ligne jaune** représente l'heure de lever ou de coucher du soleil.
- La **ligne bleue** représente l'heure à laquelle l'horloge exécute l'action souhaitée.



### Astro soir avec horaire de blocage :

L'action souhaitée est exécutée à l'heure de coucher du soleil, toutefois pas après l'horaire de blocage réglé (dans l'exemple, 18h00).

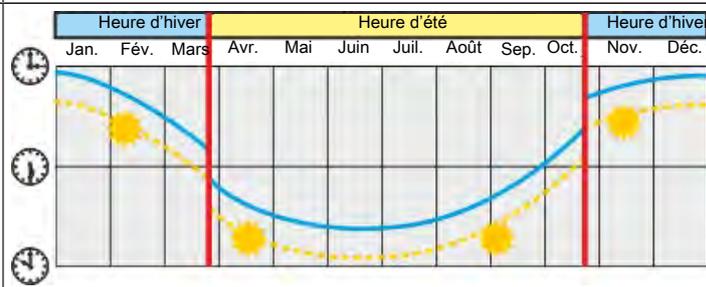


### Astro soir avec décalage :

L'action souhaitée n'est pas exécutée à l'heure de coucher du soleil, mais elle est toujours décalée selon le « Décalage astro » réglé.

Dans l'exemple, le décalage astro est réglé sur 1 heure.

L'action n'est, par exemple, pas exécutée à 19h00 (coucher du soleil), mais une heure plus tôt, donc à 18h00.



## Commande clim.

### Réglages de l'actionneur de chauffage

**i** Notez que tous les actionneurs de chauffage d'une pièce forment automatiquement une zone climatique commune et sont commandés ensemble. Un réglage individuel est uniquement possible à l'aide des touches « + » et « - » situées sur l'actionneur de chauffage.

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Installation domestique ».



3 Sur l'écran « Installation domestique », démarrez l'option de menu « Commande clim. ».



4 La liste des zones climatiques déjà disponibles est visible à gauche.

5 Sélectionnez la zone climatique dans laquelle vous souhaitez configurer la planification du chauffage.



## Configurations des paramètres individuels

- Réglage de la température éco
- Réglage de la température confort
- Confirm. données zone clim.
- Réinitial. sur valeurs par défaut
- Activation / Désactivation de la commande des horaires
- Modifier commande horaires

## Réglage de la température éco

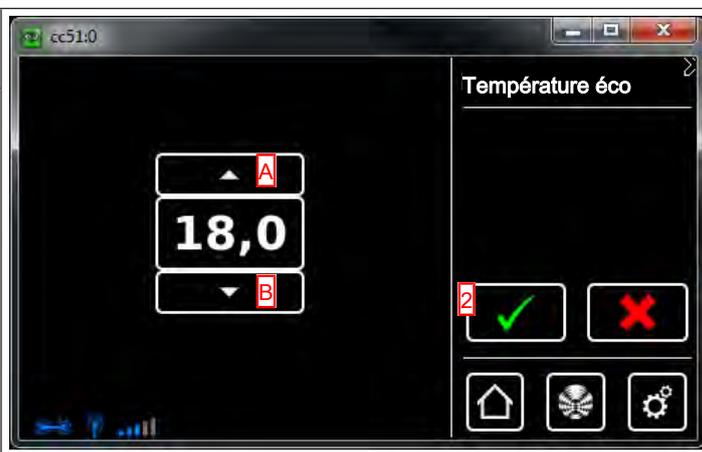
1 Appuyez sur le bouton « Température éco ».



Vous pouvez modifier la température du mode éco en appuyant sur les champs tactiles **A** et **B**.

**2** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.

**i** Si aucune autre entrée ne doit être effectuée, quittez tous les menus jusqu'à revenir au menu de base avec la coche verte pour l'enregistrement final.



## Réglage de la température confort

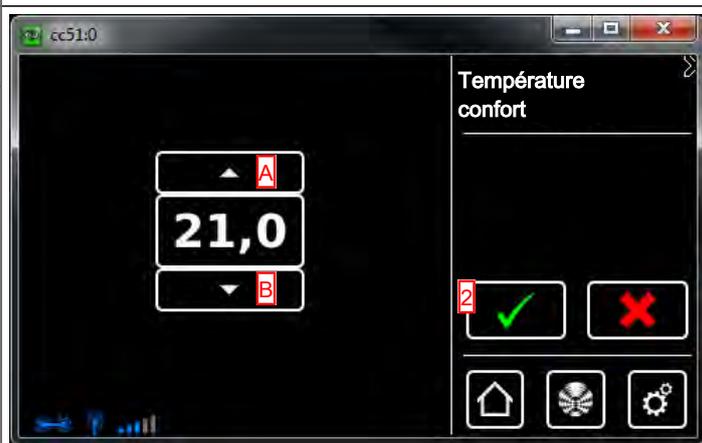
**1** Appuyez sur le bouton « Température confort ».



Vous pouvez modifier la température du mode confort en appuyant sur les champs tactiles **A** et **B**.

**2** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.

**i** Si aucune autre entrée ne doit être effectuée, quittez tous les menus jusqu'à revenir au menu de base avec la coche verte pour l'enregistrement final.

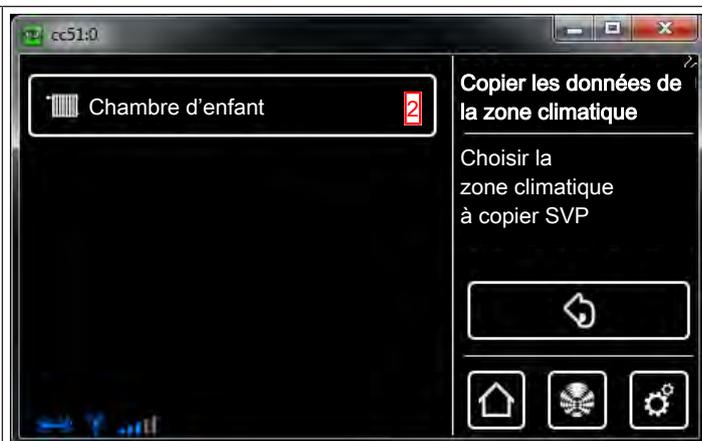


## Confirm. données zone clim.

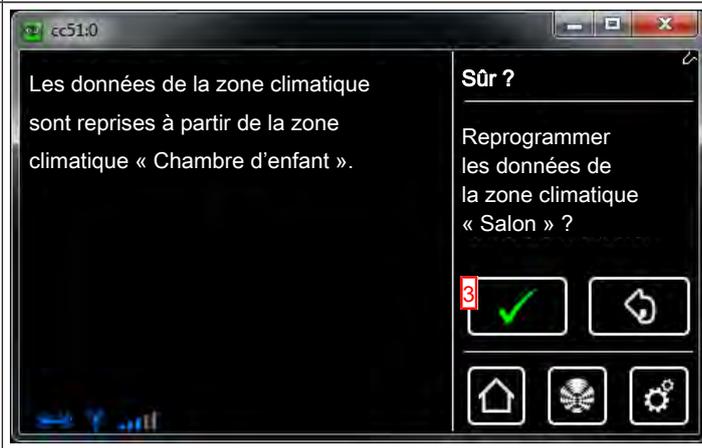
**1** Appuyez sur le bouton « Confirm. données zone clim. ».



2 Sélectionnez la zone climatique à copier.



3 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.  
**i** Si aucune autre entrée ne doit être effectuée, quittez tous les menus jusqu'à revenir au menu de base avec la coche verte pour l'enregistrement final.



## Réinitial. sur valeurs par défaut

1 Vous avez la possibilité de tout réinitialiser sur les valeurs par défaut. Appuyez pour cela sur le bouton « Réinitial. sur valeurs par défaut ».



2 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.  
**i** Si aucune autre entrée ne doit être effectuée, quittez tous les menus jusqu'à revenir au menu de base avec la coche verte pour l'enregistrement final.



## Activation / Désactivation de la commande des horaires

1 Cochez cette case si la commande des horaires doit être activée.

Ce réglage vous permet de désactiver durablement ou temporairement la commande des horaires.



## Modifier commande horaires

1 Appuyez sur le bouton « Modifier commande horaires ».



2 La liste des phases de chauffage déjà disponibles est visible à gauche.

3 Appuyez sur le bouton « [Lu-Di] 06:00 confort ».



4 Vous déterminez ici les jours pour la phase de chauffage.

5 Vous déterminez ici l'heure de commutation pour la phase de chauffage.

6 Vous déterminez ici le mode de température pour la phase de chauffage.

7 Ici, vous pouvez supprimer le moment de commutation.

8 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.

**i Si aucune autre entrée ne doit être effectuée, quittez tous les menus jusqu'à revenir au menu de base avec la coche verte pour l'enregistrement final.**



## Configuration

### Réglage de la langue

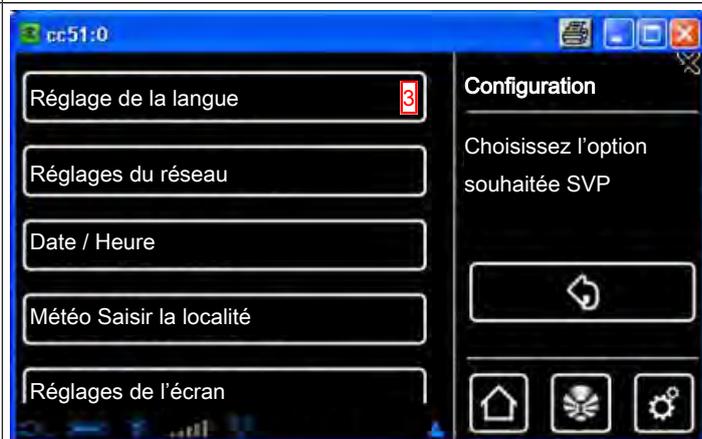
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Régler la langue ».



4 Dans le menu Langue, sélectionnez la langue souhaitée.

5 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



## Réglages du réseau

L'ensemble des fonctionnalités du système domotique de l'appareil B-Tronic CentralControl est évidemment disponible, même sans connexion à un réseau. Toutefois, certaines fonctions supplémentaires et certains accès ne sont possibles qu'avec un accès réseau/Internet.

Pour pouvoir utiliser ces fonctions, veuillez vous assurer que l'appareil B-Tronic CentralControl est connecté à votre réseau, qu'une connexion Internet existe et que l'heure est correctement réglée. Veuillez noter que des coûts supplémentaires peuvent survenir en fonction des conditions du contrat de votre opérateur Internet.

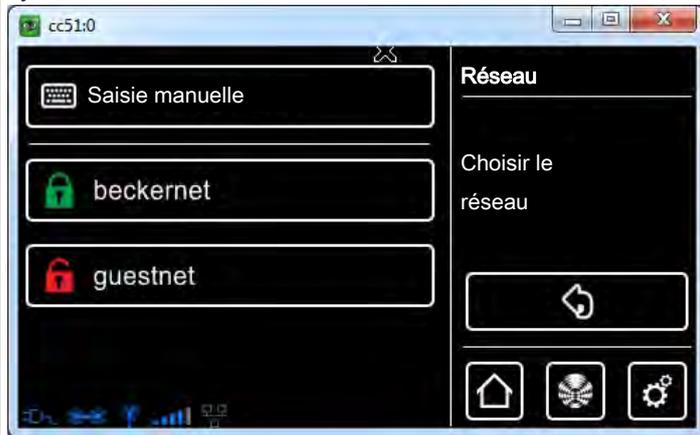
<p>1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».</p>	
<p>2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».</p>	
<p>3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Réglages du réseau ».</p>	

**4** Ici, vous pouvez modifier le nom de l'appareil B-Tronic CentralControl.

**5** Sélection du point d'accès (WiFi de configuration de l'appareil B-Tronic CentralControl. Disponible uniquement sur le CC31) Ethernet (installation réseau par câble) ou WiFi (WLAN / installation réseau radio).

**6** SSID = Identification du réseau (nécessaire uniquement pour les connexions WiFi / WLAN)

Vous pouvez uniquement sélectionner les réseaux munis d'un symbole vert.



**7** Clé = mot de passe (nécessaire uniquement pour les connexions WiFi / WLAN) Veuillez noter que lorsque la clé de cryptage WPA2 est activée dans le routeur, la centrale ne peut être reliée à un réseau que par WiFi / WLAN.

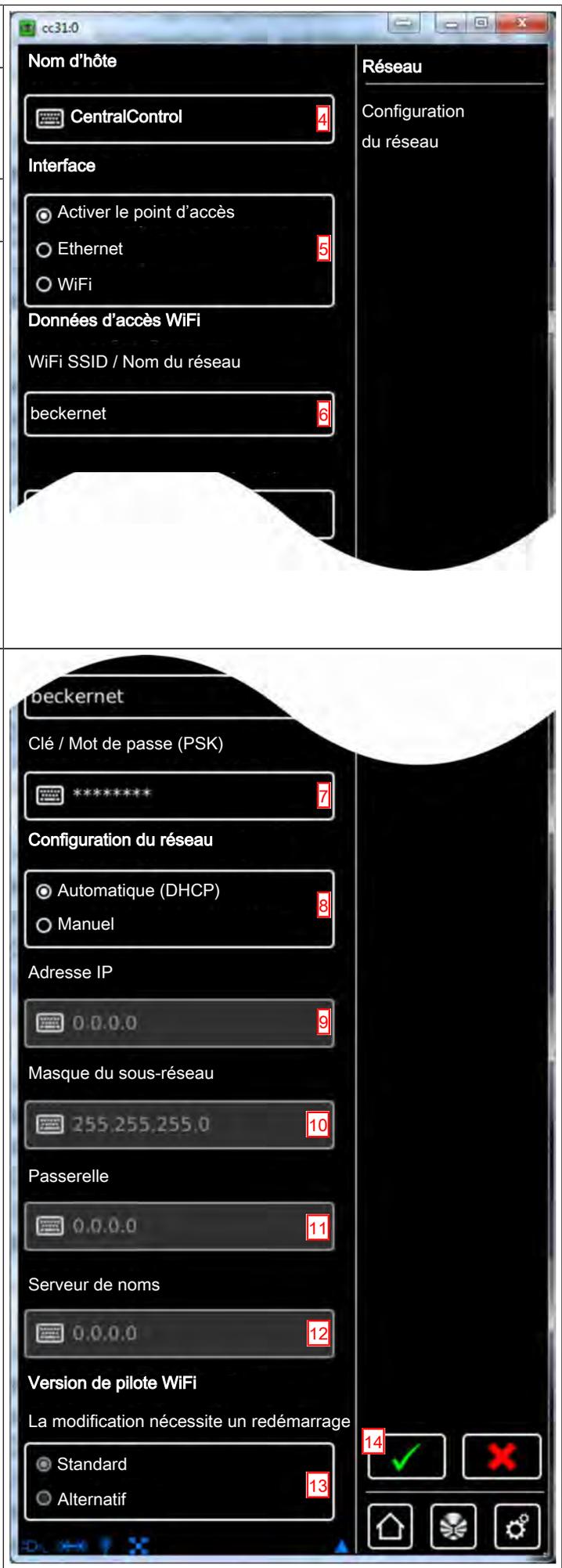
En général, un protocole DHCP est activé automatiquement dans les réseaux privés. Si cela n'est pas le cas, demandez les entrées nécessaires pour les champs **9**, **10**, **11** et **12** auprès de votre administrateur réseau.

**i** **Attribuez une adresse IP fixe à l'appareil CentralControl pour vous assurer qu'il n'utilise pas une adresse IP différente à chaque redémarrage. (Choix au point 8 = manuel et saisie des informations nécessaires pour les champs 9, 10, 11 et 12).**

Une fois la configuration terminée, vous pouvez également visualiser une partie des données sous « Informations système [▶ 147] ».

**13** Si vous n'arrivez pas à établir la connexion avec votre réseau WiFi à l'aide du pilote WiFi standard, réessayez avec le pilote WiFi alternatif. Disponible uniquement sur le CC51.

**14** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



## Date / Heure

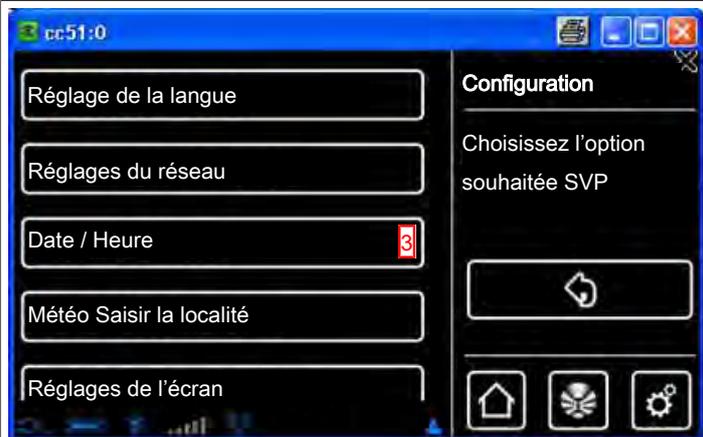
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



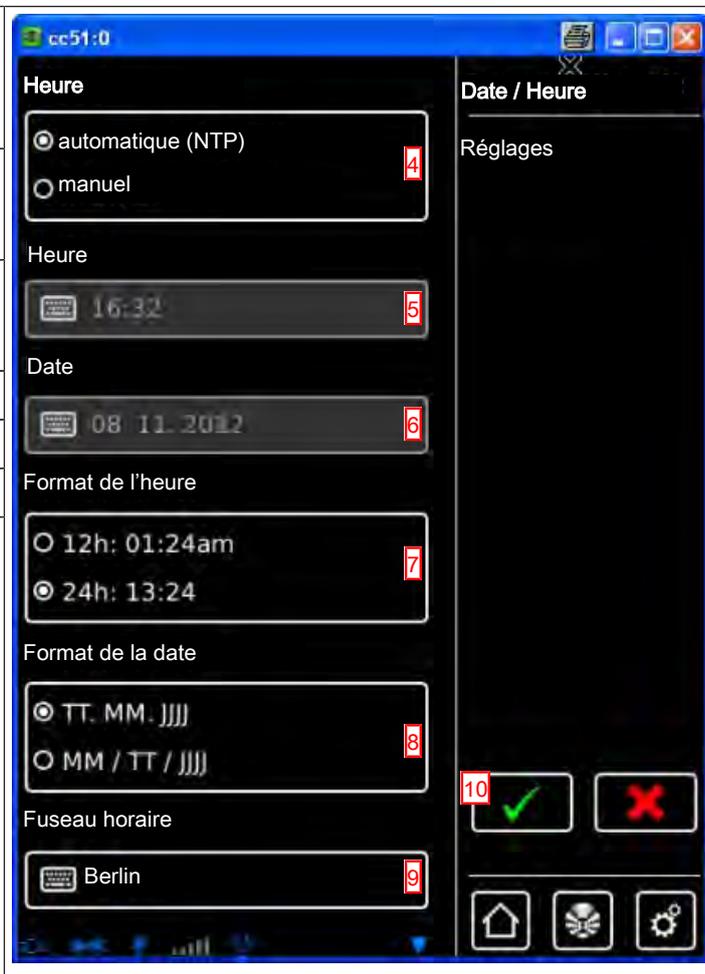
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Date / Heure ».



- 4** Choisissez si le réglage de l'heure doit se faire automatiquement via Internet ou manuellement.  
Pour le réglage automatique de l'heure et de la date, la centrale nécessite une connexion Internet.
- 5** Réglage manuel de l'heure.  
Si vous avez sélectionné « automatique » au point 4, cette option de menu n'est pas nécessaire.
- 6** Réglage manuel de la date.  
Si vous avez sélectionné « automatique » au point 4, cette option de menu n'est pas nécessaire.
- 7** Réglage du format de l'affichage de l'heure.
- 8** Réglage du format de l'affichage de la date.
- 9** Réglage du fuseau horaire.
- 10** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



#### Météo Saisir la localité

L'affichage de la météo présuppose une connexion Internet.

Pour pouvoir afficher correctement la météo sur votre appareil B-Tronic CentralControl, il est nécessaire de saisir la localité concernée.

Si la localité souhaitée n'apparaît pas dans la liste de sélection, sélectionnez la ville (de plus grande importance) la plus proche.

- 1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Météo Saisir la localité ».



**4** La localité actuellement réglée pour l'affichage de la météo apparaît à l'écran.

**5** Pour modifier la localité réglée, cliquez sur le champ dans lequel le nom est entré.

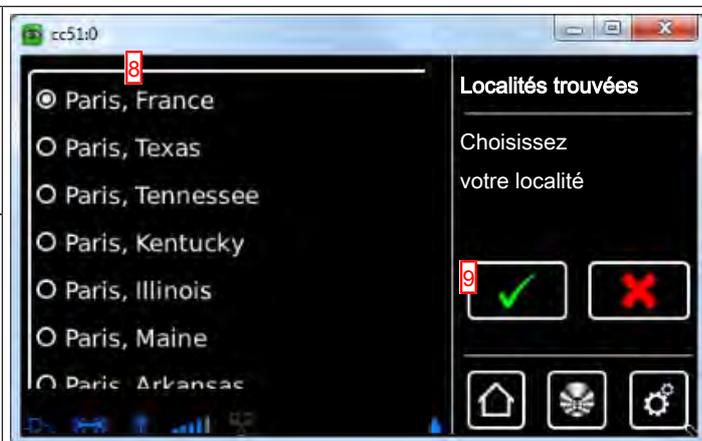


**6** Saisissez maintenant la localité souhaitée. Veillez à ne pas utiliser de caractères spéciaux spécifiques aux pays.  
Exemple :  
- München devient Muenchen  
- Orléans devient Orleans

**7** Cliquez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.



**8** Si plusieurs résultats correspondent à l'entrée, une liste de sélection des localités disponibles s'affiche. Sélectionnez ici la localité souhaitée.  
**i** Pour pouvoir exécuter les fonctions astro, le site de l'appareil CentralControl doit être correctement saisi. La saisie se fait dans le menu « Définir le site ».



**9** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.

**10** En option, vous pouvez également saisir comme localité pour la météo le site actuel. Pour cela, il vous suffit de cliquer sur le bouton « Indiq. à part. données loc. ».



**11** Cliquez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.

**12** Une fois la localité enregistrée par la centrale conformément à vos instructions, l'écran revient automatiquement au menu précédent.



### Définir le site

**i** Ce réglage influence le fuseau horaire utilisé et la fonction astro.

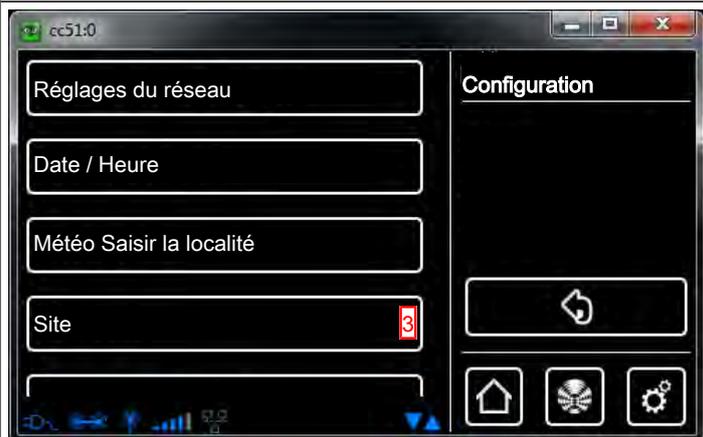
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Site ».



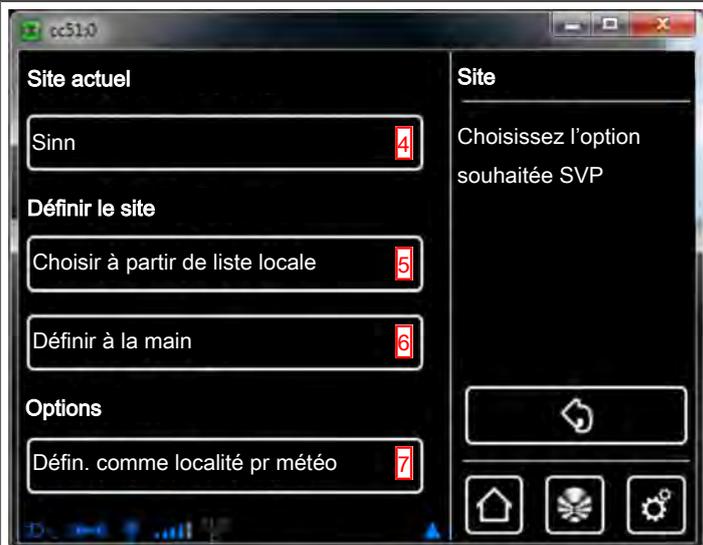
Vous accédez au sous-menu en appuyant sur le bouton souhaité.

**4** Information concernant le site actuel

**5** Sélection du site sans connexion Internet

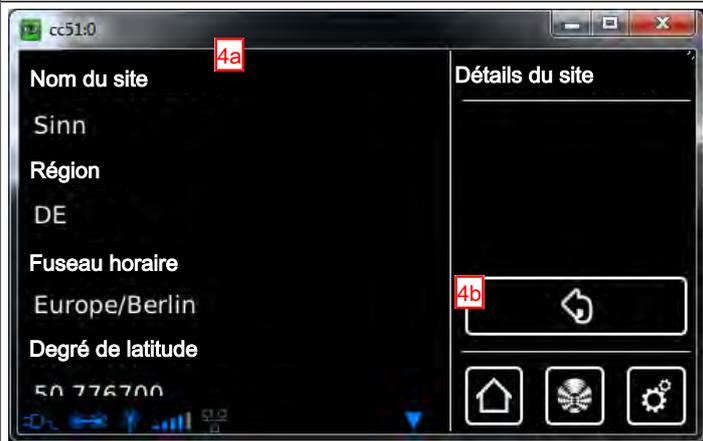
**6** Saisie manuelle du site au moyen des données GÉO

**7** En option, définir le site également comme localité pour la météo



**4a** Ici, vous pouvez consulter tous les détails du site.

**4b** Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».

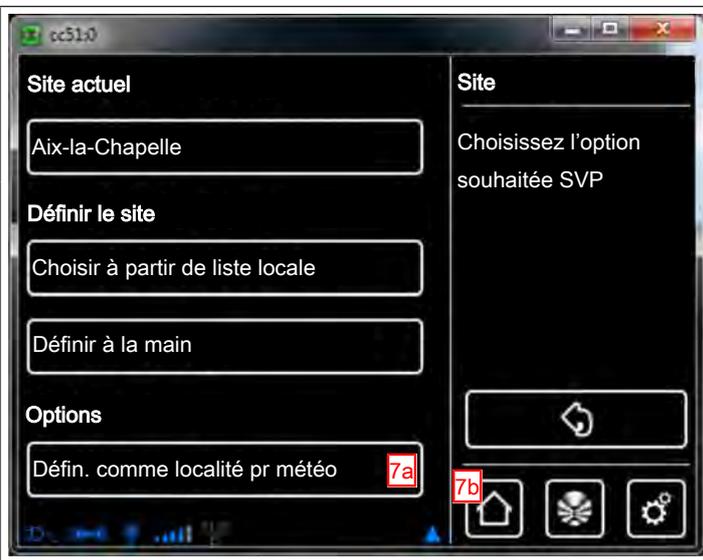


<p><b>5a</b> Sélectionnez le site.</p> <p><b>11</b> Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.</p>	
<p><b>5c</b> Sélectionnez ici la localité la plus proche.</p> <p><b>5d</b> Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre entrée.</p>	
<p><b>5e</b> Les réglages actuels sont affichés.</p> <p><b>5f</b> Au besoin, vous pouvez ici choisir soit de maintenir le fuseau horaire actuel, soit de reprendre les données de localisation.</p> <p><b>5g</b> Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.</p>	
<p><b>6a</b> Saisissez le degré de latitude.</p> <p><b>6b</b> Saisissez le degré de longitude.</p> <p><b>6c</b> Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.</p>	

**7a** En option, vous pouvez également utiliser le site également comme localité pour la météo. Pour cela, il vous suffit de cliquer sur le bouton « Défin. comme localité pr météo ».

**i** Ce réglage influence le fuseau horaire utilisé et la fonction astro.

**7b** Quittez le menu en appuyant sur le « bouton Retour ».



### Réglages de l'écran

Ces réglages ne sont disponibles que pour le CC51.

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Réglages de l'écran ».



**4** Choisissez si l'heure doit être affichée sur l'écran de démarrage sous forme numérique ou analogique.

**5** Choisissez si vous souhaitez afficher la météo sur l'écran de démarrage.  
Pour l'affichage de la météo, la centrale doit disposer d'une connexion Internet.

**6** Pour adapter la luminosité de l'écran LCD, actionnez le bouton « Brillance écran à cristaux liquides ».



Vous accédez alors à un sous-menu dans lequel vous pouvez procéder aux réglages suivants :

**A** Adaptez la luminosité avec le « Curseur ».

**B** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées, quitter le sous-menu et retourner dans le menu « Réglages de l'écran ».



**7** Vous pouvez régler l'appareil CentralControl de manière à ce que l'affichage retourne toujours sur l'écran de démarrage après une durée prédéfinie par vous. Pour activer ou désactiver cette fonction et, le cas échéant, adapter la durée avant commutation de l'affichage, actionnez le bouton « Écran de démarrage ».



Vous accédez alors à un sous-menu dans lequel vous pouvez procéder aux réglages suivants :

**A** Activation / Désactivation de la fonction de retour automatique à l'écran de démarrage.

**B** Durée (en seconde) après laquelle l'affichage retourne automatiquement sur l'écran de démarrage.

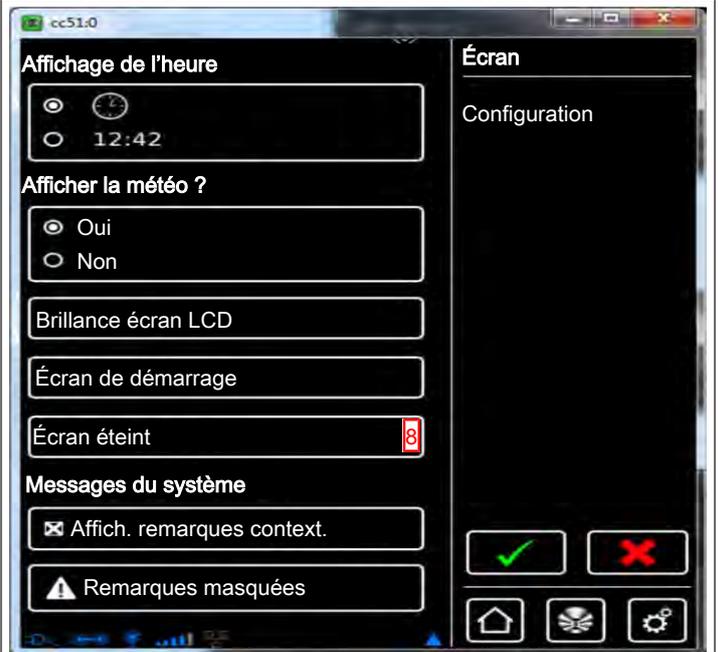
**C** Bouton pour augmenter la durée.

**D** Bouton pour diminuer la durée.

**E** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées, quitter le sous-menu et retourner dans le menu « Réglages de l'écran ».



**B** Vous pouvez régler l'appareil CentralControl de manière à afficher l'écran noir après une durée prédéfinie par vous. Pour activer ou désactiver cette fonction et, le cas échéant, adapter la durée avant commutation de l'affichage, actionnez le bouton « Écran de démarrage ».



Vous accédez alors à un sous-menu dans lequel vous pouvez procéder aux réglages suivants :

**A** Activation / Désactivation de la fonction d'affichage automatique de l'écran noir.

**B** Durée (en secondes) après laquelle l'écran noir s'affiche automatiquement.

**C** Bouton pour augmenter la durée.

**D** Bouton pour diminuer la durée.

**E** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées, quitter le sous-menu et retourner dans le menu « Réglages de l'écran ».



9 Activation / Désactivation des remarques contextuelles



10 Pour voir les remarques masquées, actionnez le bouton « Remarques masquées ».



A Pour obtenir de plus amples informations, effleurez la remarque souhaitée.



Les informations suivantes sont également disponibles pour la remarque sélectionnée.

**B** Code

Remarque destinée au service technique en cas de dérangement

**C** Afficher de nouveau remarque

Si vous effleurez le clavier, cette remarque sera à l'avenir de nouveau affichée dans la liste des remarques.

**10** Effleurez la « Flèche Retour » pour revenir dans le menu précédent.



### Création de favoris

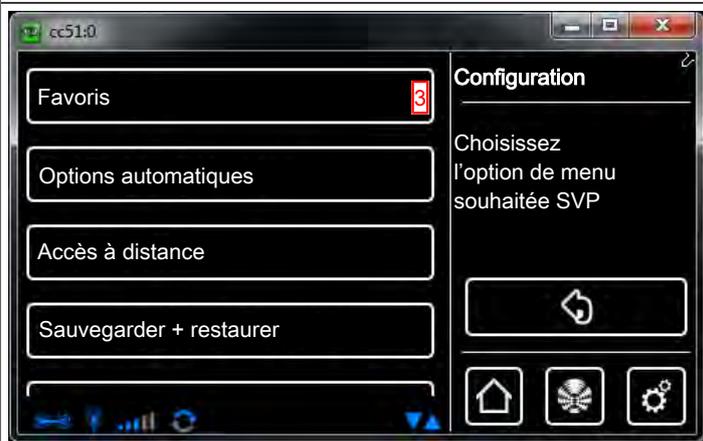
**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Sur l'écran « Configuration », démarrez l'option de menu « Favoris ».



**4** Cochez cette case pour que les favoris s'affichent sur l'écran de démarrage.

**5** Sélectionnez un bouton favori.



**6** Appuyez sur le champ Nom et saisissez un nom pour le nouveau favori.

Dans l'exemple : « Descendre tous les volets roulants »

**7** Appuyez sur la zone d'action pour sélectionner l'action souhaitée.



**8** Sélectionnez maintenant le type d'action devant être commandé par le bouton favori.



**9** Déterminez ensuite le type d'appareil souhaité.



**10** Sélectionnez dans la liste l'objet-cible souhaité devant être commandé par le bouton favori. Seuls les objets-cibles correspondant au type d'appareil sélectionné précédemment seront affichés.



**11** Appuyez sur la zone d'action pour sélectionner l'action souhaitée.



**12** Selon le type d'appareil choisi, vous pouvez sélectionner différentes actions devant alors être exécutées par le récepteur.  
**13** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



**14** Sélectionner un symbole qui doit apparaître sur l'écran de démarrage.



**15** Si vous sélectionnez « Aucun commutateur », il reste une action pour celui-ci.

Si vous sélectionnez « Favori comme commutateur », vous pouvez encore affecter une autre action au bouton favori, par ex. Montée. Ces actions seront effectuées en alternance.



**16** Sélectionnez un coloris pour le cadre du bouton favori.  
**17** Appuyez sur la coche verte pour confirmer votre sélection.



**18** Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



Le bouton favori apparaît maintenant sur l'écran de démarrage.



## Suppression de favoris

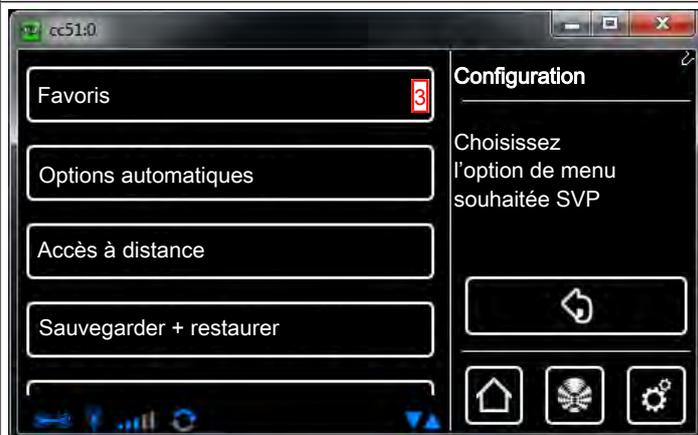
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Sur l'écran « Configuration », démarrez l'option de menu « Favoris ».



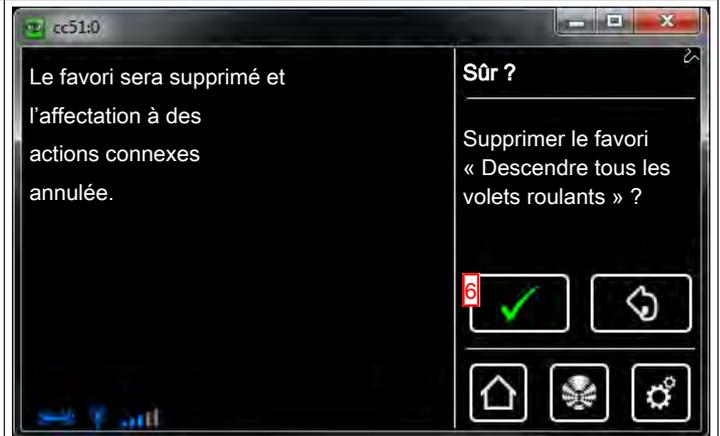
4 Sélectionnez le bouton favori que vous souhaitez supprimer.



5 Appuyez maintenant sur le champ « Supprimer le favori ».



6 Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées et quitter le menu.



7 Appuyez sur le bouton « Page d'accueil » pour quitter la page.



Le bouton favori est maintenant supprimé et n'apparaît plus sur la page d'accueil.



## Affichage des remarques

**i** En cas d'erreur, des remarques sont générées dans l'appareil CentralControl, affichées et enregistrées.

En cas d'erreur, une fenêtre contextuelle contenant des remarques apparaît.

**A** Ne pas afficher de nouveau Remarque

Cochez cette case si cette remarque ne doit plus être affichée.

**B** Appuyez sur ce bouton pour actualiser et afficher la liste des remarques.

**C** Appuyez sur le « bouton Retour » pour quitter la fenêtre contextuelle et revenir au menu précédent.

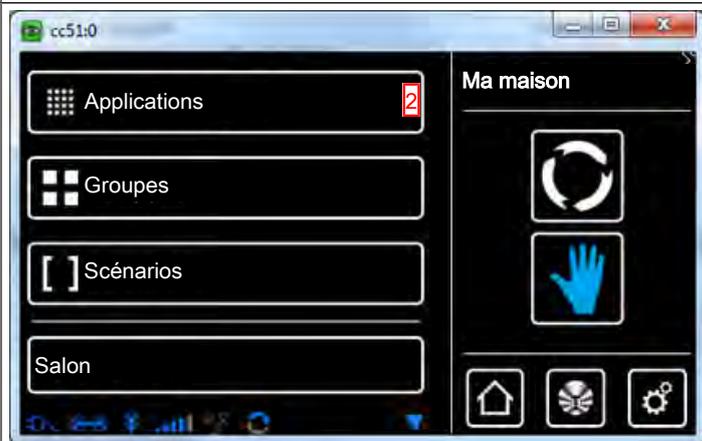


## Liste des remarques

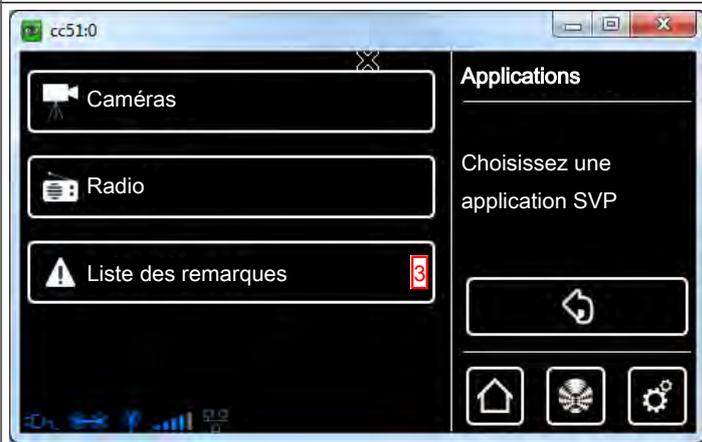
1 Appuyez sur le bouton « Ma maison ».



2 Sur l'écran « Ma maison », sélectionnez « Applications »



3 Sur l'écran « Applications », démarrez l'option de menu « Liste des remarques ».



4 Pour obtenir de plus amples informations, effleurez la remarque souhaitée.



- A** Code  
Remarque destinée au service technique en cas de dérangement
- B** Bloquer la remarque  
Si vous effleurez le clavier, cette remarque ne sera plus affichée à l'avenir.
- C** Appuyez sur ce bouton pour actualiser et afficher la liste des remarques.
- D** Effleurez la « Flèche Retour » pour revenir dans le menu précédent.



#### Option automatique – Fonction vacances

Pour donner l'impression à d'éventuels rôdeurs que les moteurs ne sont pas automatiques mais manuels et ce, même en votre absence, votre appareil CentralControl dispose d'une fonction vacances. Lorsque cette fonction est activée, un générateur aléatoire décale quotidiennement d'une certaine durée les horaires de commutation programmés. Vous pouvez déterminer ce décalage dans le menu Fonction vacances. La durée que vous réglez est la durée maximale du décalage vers l'avant ou l'arrière de l'horaire de commutation.

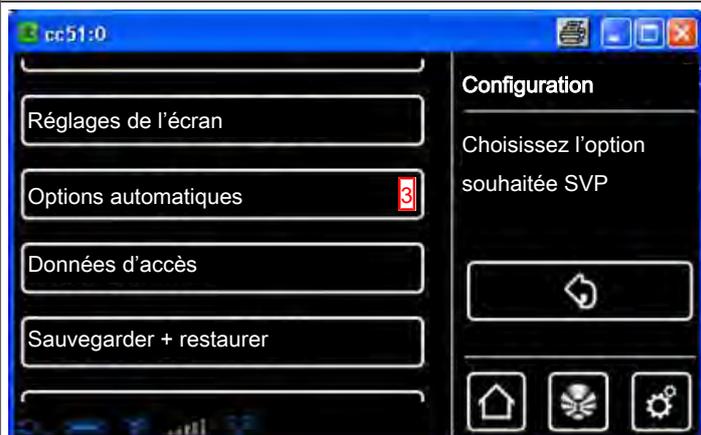
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



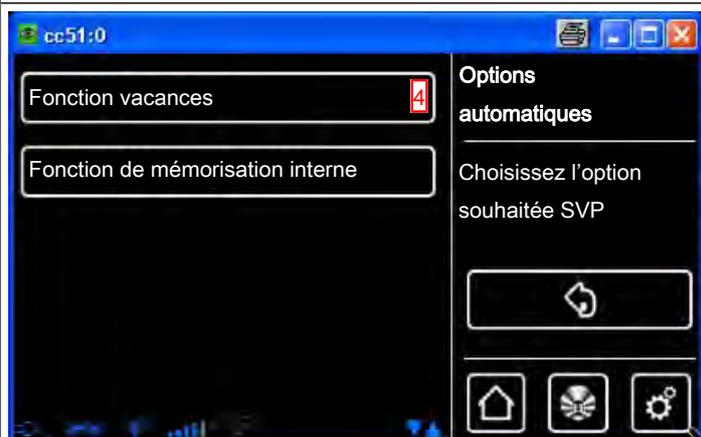
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Options automatiques ».



**4** Appuyez sur le bouton « Fonction vacances ».



Vous pouvez modifier la durée du décalage de la fonction vacances en appuyant sur les champs tactiles **A** et **B**.  
Exemple :  
Lorsque l'horaire de commutation est réglé sur 18h00 et le décalage de la fonction vacances sur 15 minutes, la fonction automatique réglée est alors exécutée entre 17h45 et 18h15.



**5** Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu.



### Option automatique – Fonction de mémorisation interne

L'appareil CentralControl vous permet de configurer de nombreuses fonctions d'horloges. En particulier dans le cas des installations dans lesquelles la centrale est ajoutée ultérieurement, il est possible que des fonctions de mémorisation disponibles soient déjà réglées dans les moteurs.

Pour pouvoir effectuer le réglage complet de tous les temps via la centrale, vous pouvez désactiver les temps de la fonction de mémorisation réglés dans les moteurs grâce à l'option « Fonction de mémorisation interne ».

Notez que la fonction de mémorisation n'est désactivée définitivement dans le moteur correspondant que lorsque celui-ci est mis une fois en mode manuel via la centrale (le moteur acquitte l'action par un bruit de claquement). La fonction est toujours désactivée lorsque le moteur est mis en mode manuel (voir Commutation Manuel/Automatique).

La fonction de mémorisation des moteurs peut être réactivée à tout moment à l'aide d'une télécommande de mémorisation.

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



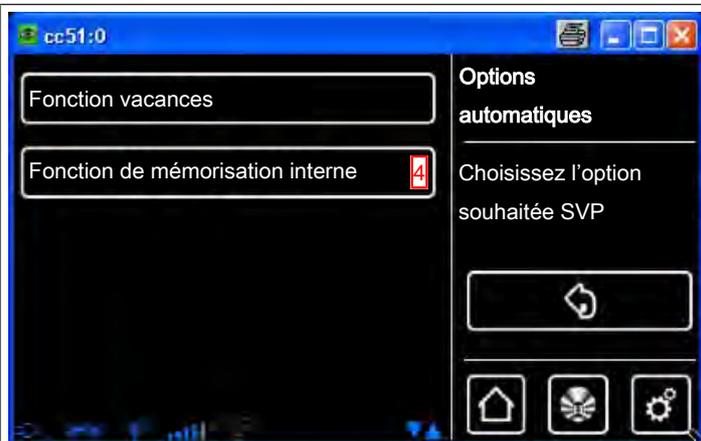
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Options automatiques ».



4 Appuyez sur le bouton « Fonction de mémorisation interne ».



5 Appuyez sur le champ tactile pour pouvoir activer ou désactiver la fonction de mémorisation interne.

6 Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu.



#### Option automatique – Lucarne automatique

Vous pouvez régler pour les lucarnes un délai au bout duquel une fermeture automatique sera exécutée à partir de la position intermédiaire. Vous devez pour cela avoir programmé une position intermédiaire au préalable. Le délai de fermeture automatique ne peut être réglé séparément ; il est valable pour toutes les lucarnes.

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Options automatiques ».



4 Appuyez sur le bouton « Lucarnes automatique ».



Vous pouvez modifier le délai de fermeture automatique en appuyant sur les champs tactiles A et B.

5 Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu.



### Accès à distance

Pour pouvoir accéder à votre appareil CentralControl en dehors de votre réseau domestique (par ex. avec votre téléphone portable), celui-ci doit d'abord être connecté au serveur Becker. Pour cela, vous devez disposer d'un code de connexion que vous pouvez demander comme décrit ci-après.

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



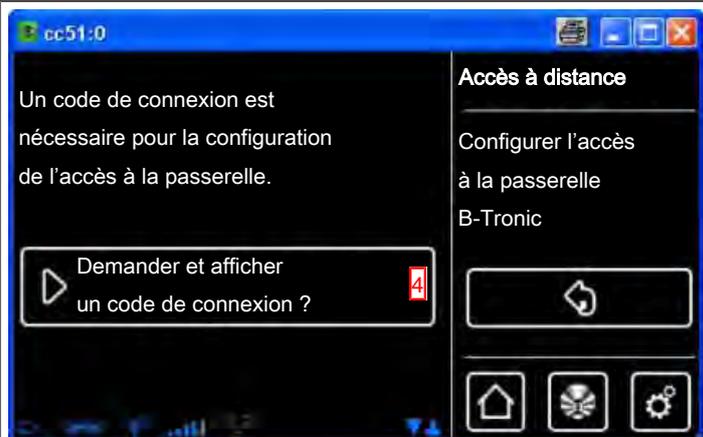
**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



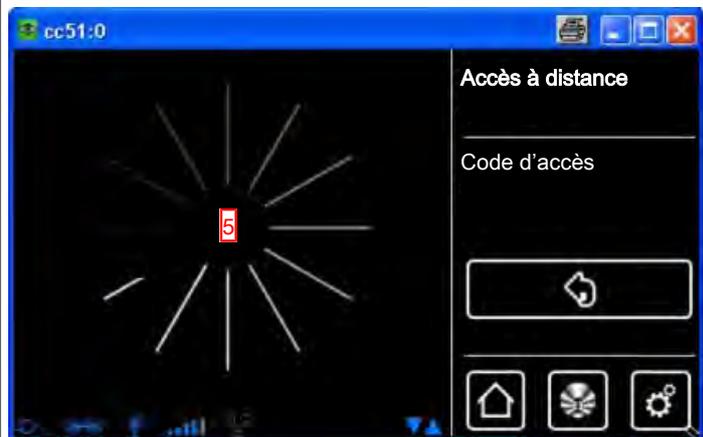
**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Accès à distance ».



**4** Appuyez sur le bouton « Demander un code de connexion ».



**5** Le processus de demande de votre code de connexion est en cours.



**6** Le code de connexion s'affiche sur l'écran suivant. Veuillez noter ce code. Il est nécessaire lors de la première connexion au serveur BECKER et ne peut pas être demandé une seconde fois. La connexion se poursuit via Internet depuis votre ordinateur ou votre smartphone. Cette procédure est décrite à la page « Première connexion de votre appareil CentralControl au serveur Becker pour l'accès à distance [► 48] ».



**7** Appuyez sur la coche verte pour quitter le menu.

### Sauvegarder + restaurer

**1** Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».

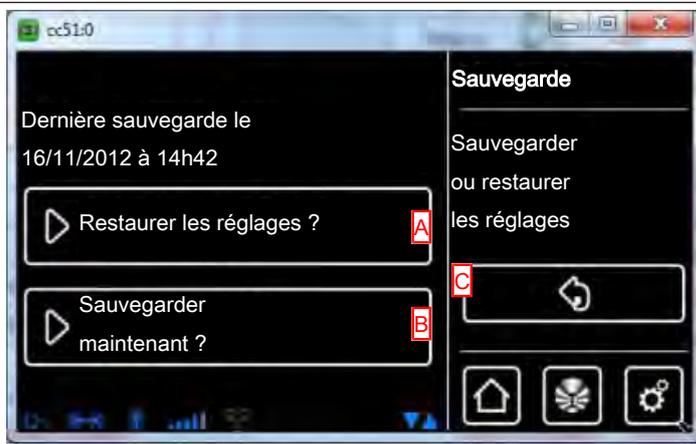
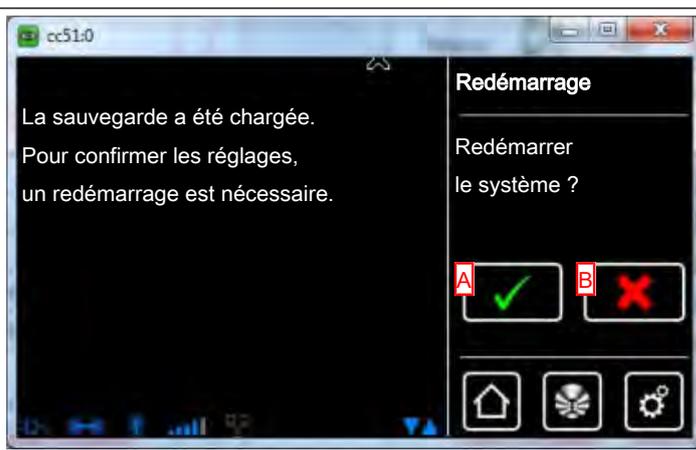


**2** Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



**3** Dans le menu de configuration, sélectionnez « Sauvegarder + restaurer ».



Sélectionnez l'action devant être exécutée ensuite :	
<p><b>A</b> Restauration de tous les réglages de l'appareil CentralControl à partir d'une sauvegarde précédente. Notez que TOUS les réglages, les scénarios, groupes, horloges, etc. sont remplacés par les réglages de la sauvegarde précédente. Les informations concernant les récepteurs programmés ou supprimés entre temps sont également perdues.</p>	
<p><b>B</b> Sauvegarde des réglages actuels de l'appareil CentralControl. Notez que ce processus remplace la sauvegarde précédente.</p>	<p><b>C</b> Appuyez sur la « Flèche Retour » pour revenir dans le menu précédent sans exécuter d'action.</p>
<p>Si vous avez sélectionné l'action « Restaurer les réglages », vous avez maintenant le choix entre deux options :</p>	<p><b>A</b> Appuyez sur la croix rouge pour interrompre la restauration à cette étape.</p> <p><b>B</b> Appuyez sur la coche verte pour confirmer vos entrées. Les réglages actuels sont remplacés par ceux de la sauvegarde et la centrale redémarre automatiquement.</p>

### Actualisation

Des mises à jour sont proposées pour l'appareil B-Tronic CentralControl. Le plus simple pour vous est de les installer sur votre centrale via Internet.

Si votre centrale ne dispose pas d'accès Internet, vous avez également la possibilité de les télécharger manuellement.

<p><b>1</b> Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».</p>	
<p><b>2</b> Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».</p>	

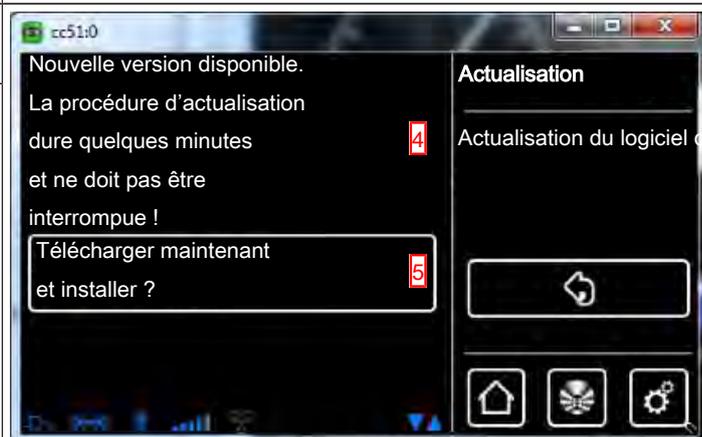


3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Actualisation ».



4 Sur la fenêtre de gauche s'affiche l'information vous indiquant si une nouvelle mise à jour est prête à être installée.

5 Si vous souhaitez installer la mise à jour, appuyez sur le bouton « Télécharger maintenant ».



6 Le téléchargement de la mise à jour et son installation peuvent durer quelques minutes, en fonction de la vitesse de votre connexion Internet. Une fois l'installation terminée avec succès, la centrale redémarre automatiquement. Elle peut ensuite être réutilisée immédiatement et sans aucune restriction.



### Réglages usine

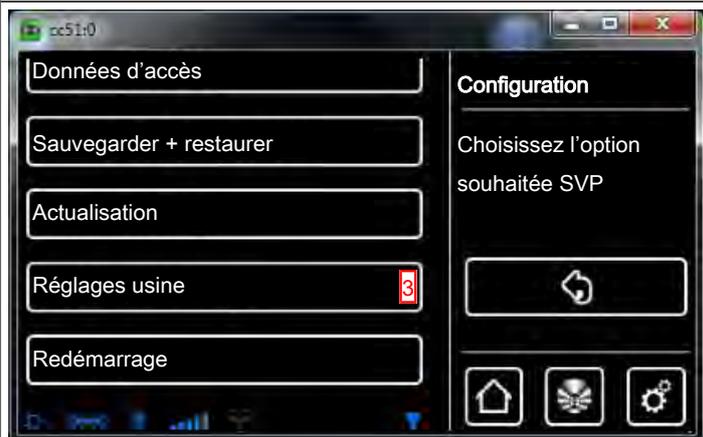
1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



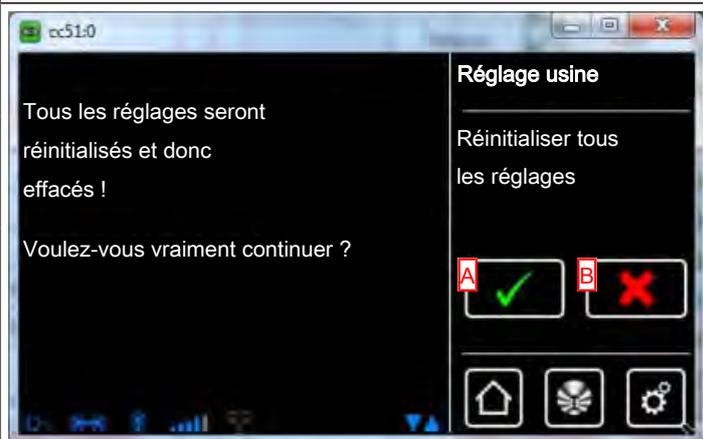
3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Réglages usine ».



**⚠ Prudence! Tous les réglages sont restaurés ; toutes les pièces, tous les scénarios, groupes, récepteurs, etc. sont supprimés.**

Appuyez sur la coche verte **A** pour confirmer si vous souhaitez restaurer les réglages usine de votre appareil B-Tronic Central-Control.

Dans le cas contraire, appuyez sur la croix rouge **B** pour interrompre la fonction.



## Redémarrage

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



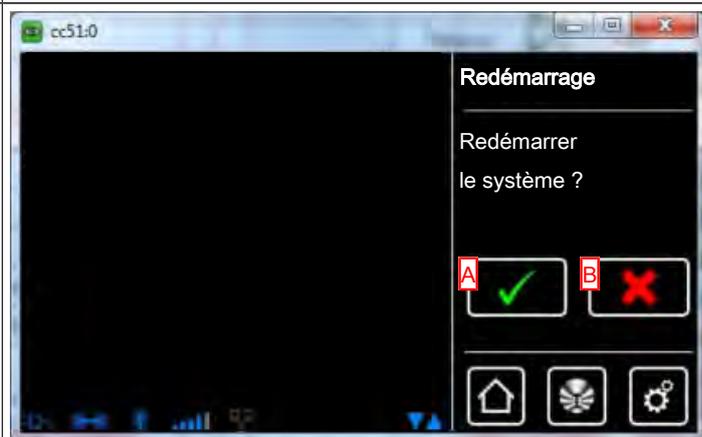
2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Configuration ».



3 Dans le menu de configuration, sélectionnez « Redémarrage ».



Appuyez sur la coche verte **A** pour confirmer si vous souhaitez redémarrer votre appareil B-Tronic CentralControl. Dans le cas contraire, appuyez sur la croix rouge **B** pour interrompre la fonction.

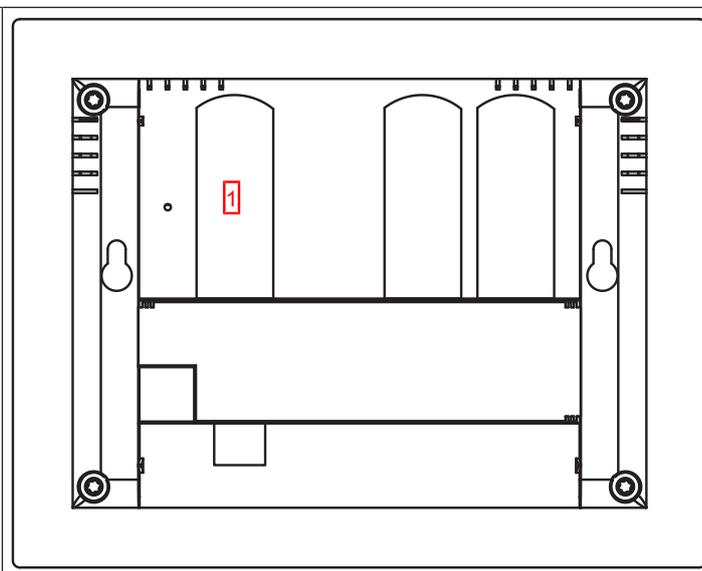


## Actualisation manuelle

Si vous décidez de ne pas connecter votre centrale à Internet, vous pouvez tout de même installer ultérieurement les mises à jour actuelles du logiciel, et donc les fonctionnalités supplémentaires ou les correctifs de bogues. Pour cela, téléchargez le fichier \*.zip correspondant sur votre ordinateur dans la zone « Service & Infos ». Décompressez le fichier à l'aide d'un programme approprié (par ex. 7zip) dans le répertoire racine de la clé de sauvegarde **1** fournie avec votre centrale (la clé est déjà branchée dans l'appareil).

Rebranchez ensuite la clé dans l'emplacement USB correspondant de votre centrale, puis redémarrez la commande via le menu « Configuration » - « Redémarrage ».

La mise à jour du logiciel s'exécute ensuite de manière entièrement automatique et la centrale redémarre automatiquement.



## Conseils et tuyaux

- Fonctions avec et sans connexion réseau/Internet [► 147]
- Connexion de webcams externes [► 46]

### Fonctions avec et sans connexion réseau/Internet

L'ensemble des fonctionnalités du système domotique de l'appareil B-Tronic CentralControl est évidemment disponible, même sans connexion à un réseau.

**Toutefois, certaines fonctions supplémentaires et certains accès ne sont possibles qu'avec un accès réseau/Internet.**

- Fonctionnalités ne nécessitant ni un accès au réseau, ni un accès Internet
- Commande de moteurs de volets roulants, actionneurs de commutation et actionneurs variateurs, commande des horaires (y compris fonction vacances) programmable individuellement pour chaque récepteur
- Organisation de récepteurs, groupes et scénarios dans des pièces créées et nommées de manière individuelle
- Fonctions Scénarios et Groupes
- Mise à jour via une clé USB

### Fonctionnalités supplémentaires nécessitant un accès au réseau :

- Commande du système domotique via un ordinateur de bureau, un ordinateur portable, une tablette ou un smartphone dans votre réseau domestique avec un navigateur WEB
- Accès aux caméras IP / réseau (sauf la caméra intégrée)

### Fonctionnalités supplémentaires nécessitant un accès au réseau et un accès Internet :

- Météo et prévision météo sur l'écran de démarrage
- Fonction Webradio
- Mise à jour en ligne
- Commande du système domotique via un smartphone (ou un autre appareil avec connexion Internet mobile) également en déplacement en dehors du réseau domestique
- Accès aux caméras IP / réseau, également en déplacement en dehors du réseau domestique

Pour pouvoir utiliser ces fonctions, veuillez vous assurer que l'appareil B-Tronic CentralControl est connecté à votre réseau, qu'une connexion Internet existe et que l'heure est correctement réglée. Veuillez noter que des coûts supplémentaires peuvent survenir en fonction des conditions du contrat de votre opérateur Internet.

## Service & Infos

- Informations système [► 147]
- Symboles météo [► 148]

### Informations système

1 Appuyez sur le bouton « Programmes et réglages ».



2 Sur l'écran « Programmes et réglages », démarrez l'option de menu « Informations système ».



À la page « Informations système », vous pouvez consulter certaines données importantes nécessaires pour l'intégration à un réseau, pour l'accès d'autres appareils à l'appareil CentralControl ou en cas de dérangement.

Sélectionnez l'action devant être exécutée ensuite :

**A** Version du logiciel

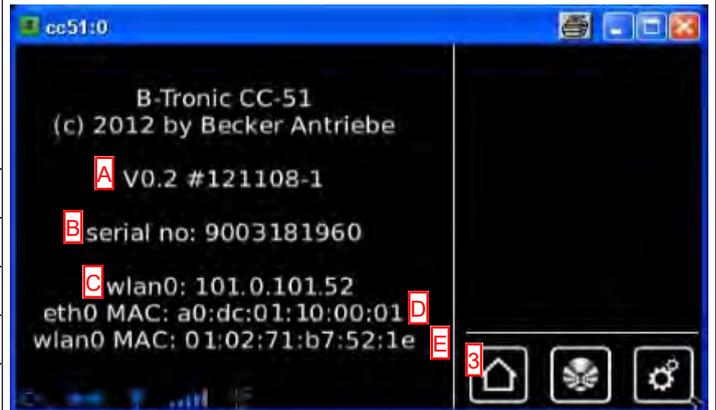
**B** Numéro de série de l'appareil B-Tronic CentralControl

**C** Adresse IP pour accéder à votre appareil CentralControl

**D** Adresse MAC de l'adaptateur réseau relié par câble

**E** Adresse MAC de l'adaptateur réseau relié par WiFi

3 Appuyez sur le bouton « Page d'accueil » pour quitter la page.



## Symboles météo

### Symboles météo Jour

	ensoleillé		nuageux
	couvert		brouillard
	averses		pluie
	orage		pluie neigeuse
	neige		Aucune information météo n'est disponible.

### Symboles météo Nuit

	clair		nuageux
---	-------	--	---------

	couvert		brouillard
	averses		pluie
	orage		pluie neigeuse
	neige		Aucune information météo n'est disponible.

### Que faire si...

Problème	Comment y remédier
L'appareil B-Tronic CentralControl ne fonctionne pas / ne démarre pas.	Vérifiez l'Alimentation secteur [► 7]
La météo ne s'affiche pas.	Connectez l'appareil B-Tronic CentralControl au réseau et à Internet. (voir Réglages du réseau [► 117])
	Saisissez une localité pour la météo. (voir Météo Saisir la localité [► 120])
La radio ne fonctionne pas.	Connectez l'appareil B-Tronic CentralControl au réseau et à Internet. (voir Réglages du réseau [► 117])
	Augmentez le volume. (voir Écoute de la webradio [► 40])
	La vitesse de la connexion Internet n'est pas suffisante.
L'heure et la date ne se règlent pas automatiquement.	Passez la synchronisation de l'heure du mode manuel au mode automatique (voir Date / Heure [► 119])
	Connectez l'appareil B-Tronic CentralControl au réseau et à Internet. (voir Réglages du réseau [► 117])
La programmation d'un récepteur ne fonctionne pas.	Réduisez l'éloignement avec le récepteur ou utilisez un répéteur.
	Reprogrammez le récepteur conformément à sa notice.
	Sélectionnez le type de récepteur correct (KNX/CENTRONIC). (voir Programmation de récepteurs [► 50])
	Sélectionnez le type d'appareil correct (moteur tubulaire/actionneur de commutation/actionneur variateur, etc.). (voir Programmation de récepteurs [► 50])
	Mettez des emplacements de mémoire libres à disposition conformément à la notice du récepteur.
La mise sous tension / le déplacement d'un récepteur ne fonctionne pas.	Vérifiez l'alimentation secteur du récepteur.
	Reprogrammez le récepteur.
	Réduisez l'éloignement avec le récepteur ou utilisez un répéteur.

Vous trouverez des informations supplémentaires à l'adresse <http://www.becker-antriebe.net/centralcontrol/>.



## **Déclaration de conformité générale**

La société Becker-Antriebe GmbH atteste par la présente que les appareils B-Tronic CentralControl CC51 et CC31 satisfont aux exigences fondamentales et aux autres prescriptions correspondantes de la directive R&TTE 1999/5/CE.

Adapté à l'usage dans les pays suivants : UE, CH, NO, IS, LI

Sous réserve de modifications techniques.



