



GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION
FRANÇAIS



Rev A_01-16

www.somfy.com



TaHoma®

TaHoma®, la maison connectée selon Somfy !

Piloter et gérer les équipements de votre habitation à distance avec une interface intuitive et personnalisable, que vous viviez en maison ou en appartement.

TaHoma® a été pensé pour vous simplifier la vie et vous libérer des contraintes quotidiennes, en toute simplicité, convivialité et évolutivité

Avec TaHoma® votre maison devient plus confortable, plus sécurisée et plus économique. Et vous, vous êtes beaucoup plus disponible pour profiter pleinement de vos journées !



Exemples d'équipements connectables à TaHoma® :



OUVERTURES

- Volet roulant
- Volet battant
- Fenêtre de toit
- Brise soleil
- Rideau
- Capteur d'ensoleillement



ÉCLAIRAGES

- Prise commandée
- Micro Module Lumière
- Récepteur lumière



EXTÉRIEUR

- Store terrasse
- Pergola (store à lames)
- Chauffage terrasse



ACCÈS, ALARMES & SÉCURITÉ

- Portail
- Porte de garage
- Alarme
- DéTECTEURS de fumée, mouvement, ouverture
- Caméra



GESTION DES ÉNERGIES

- Thermostat
- Chaudière
- Capteur de consommation

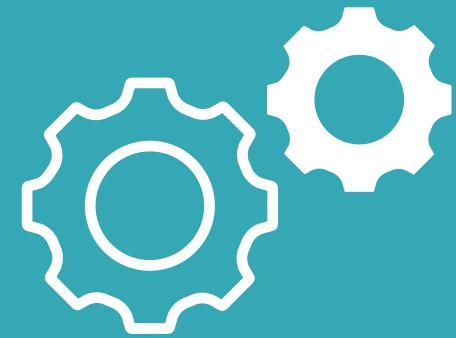
TaHoma® coach : pour une prise en main facilitée

Pour vous accompagner dans l'installation et l'utilisation, TaHoma® coach est là !

Des tutoriels vidéos vous guident pas à pas.

Ils sont symbolisés, tout au long de cette notice, par l'icône :





Installation

Prérequis

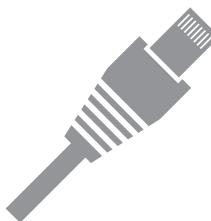
TaHoma® est une offre de maison connectée, il est donc nécessaire d'avoir une connexion internet.

La box/modem internet doit par ailleurs être équipée d'une prise Ethernet (si le modem internet ne dispose que d'une seule prise Ethernet, il est possible d'utiliser un équipement de type routeur pour brancher plusieurs équipements sur celui-ci).

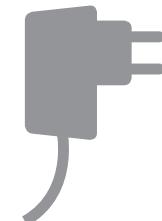
Contenu du pack



Box TaHoma®



Câble Ethernet



Alimentation secteur



Guide d'installation
rapide



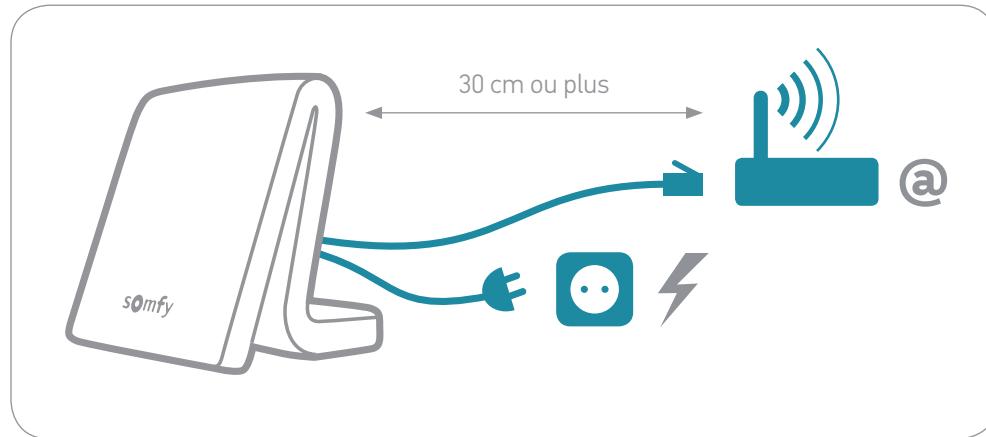
Télécommande pour
ajouter un portail RTS
à TaHoma®

Présentation de la box



Installation de la box

1.



2.



Pour améliorer la portée radio, il est recommandé de poser la box TaHoma® au centre de la maison et dans un endroit non confiné (ne pas la placer dans une armoire métallique).



Ne pas déconnecter la box TaHoma® pendant la séquence d'initialisation !

Mise en service



Particuliers

Connectez-vous
et laissez-vous
guider.



somfy-connect.com



Installateurs

1. Collecter les
informations sur
l'utilisateur final :
Nom / Prénom /
E-mail



[WWW](http://www.somfypro.com)

2. Connectez-
vous au site
Internet Somfy
Professionnel de
votre pays

FR somfypro.fr
BE somfypro.be
NL somfypro.nl
DE somfypro.de
AT somfypro.at
CH somfypro.ch
DK somfypro.dk
NO somfypro.no
SE somfypro.se
FI somfypro.fi

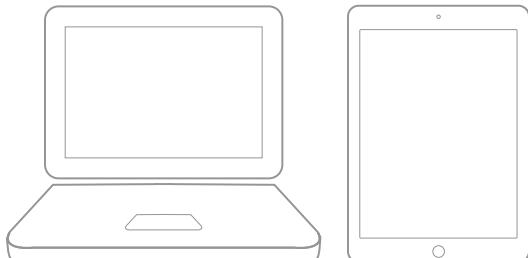
Pour les autres pays :
somfy-connect.com



L'activation de TaHoma® peut se faire
avant ou au domicile de l'utilisateur
final.

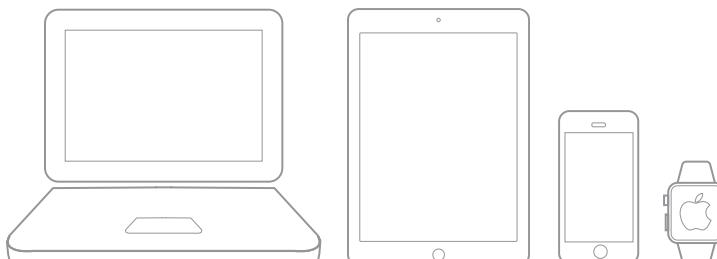
Utilisation de TaHoma®

Paramétrage :

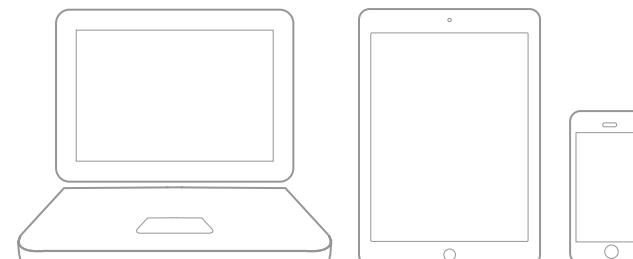


Disponible sur
App Store

Pilotage :



Disponible sur
App Store



ANDROID APP ON
Google play

Configuration de l'interface (1/4)



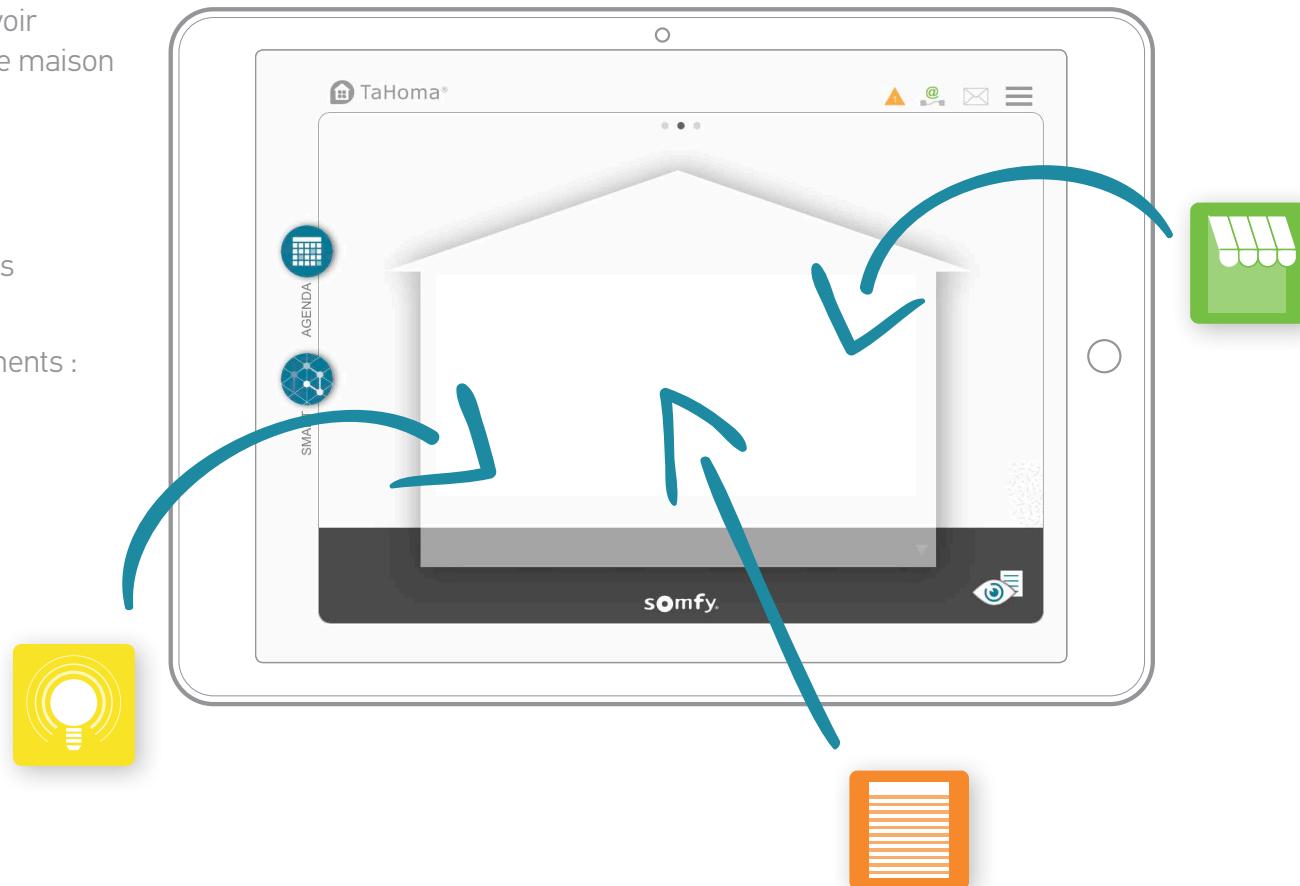
Dans quelques instants, vous allez pouvoir bénéficier de tous les avantages de votre maison connectée TaHoma®. Vous allez :

1. Ajouter des équipements

2. Personnaliser votre habitation

Laissez-vous guider par les informations à l'écran.

Pour commencer à ajouter des équipements :



Configuration de l'interface (2/4)



1. Ajouter des équipements :

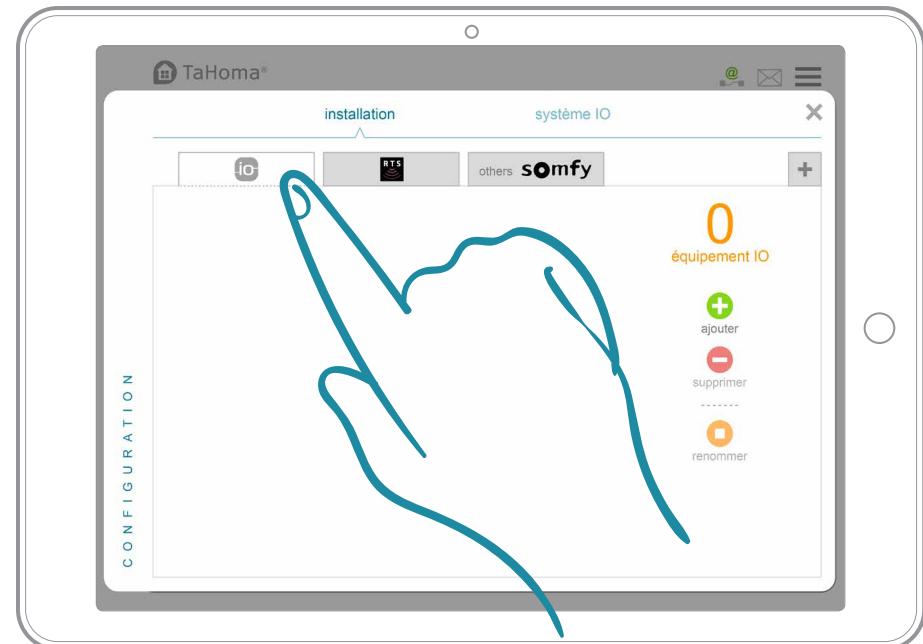
TaHoma® est compatible avec un grand nombre d'équipements Somfy et de partenaires.

Ces équipements n'utilisent pas tous la même technologie, ils sont donc regroupés par familles.

Les familles d'équipements Somfy apparaissent par défaut dans les onglets.

Pour assurer la compatibilité de certains partenaires, une extension USB est nécessaire.

Lorsque celle-ci est branchée, la famille correspondante apparaît automatiquement dans les onglets.



1. Sélectionner la technologie de l'équipement que vous souhaitez ajouter

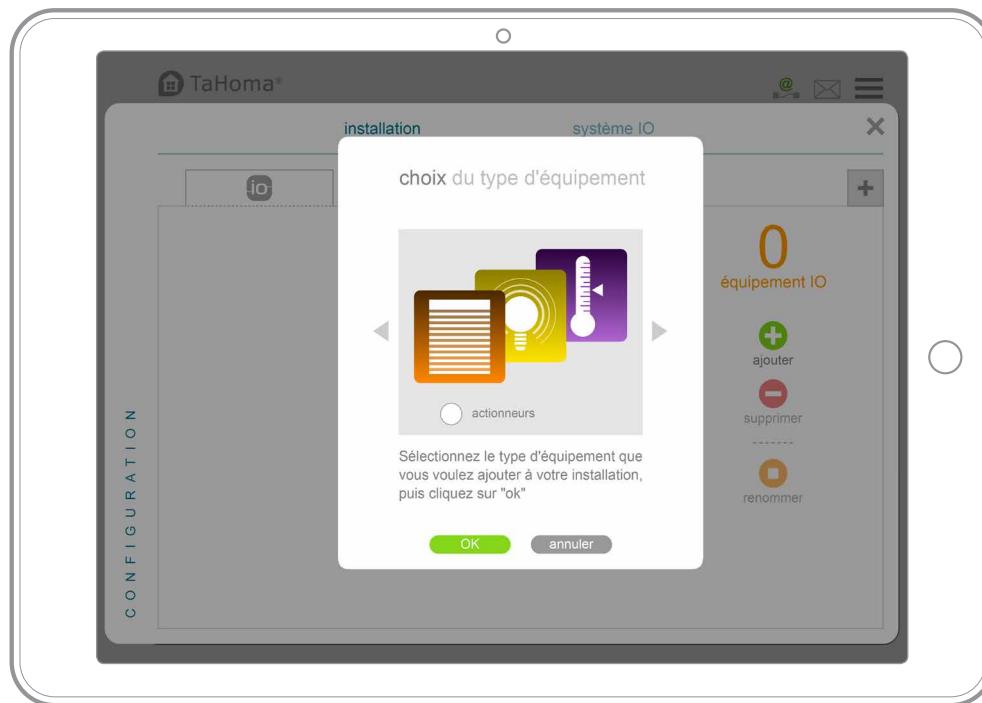


Configuration de l'interface (3/4)



1. Ajouter des équipements :

2. Puis cliquer sur « ajouter » et suivre les instructions à l'écran.



3. Les icônes de vos équipements apparaissent dans la zone centrale.



En renommant tout de suite vos équipements, vous les retrouverez beaucoup plus facilement par la suite.



Si vous avez des équipements similaires, TaHoma® va en plus créer automatiquement une icône « groupe » rassemblant tous ces équipements.



Configuration de l'interface (4/4)



2. Personnalisation de votre habitation :

Vous avez enregistré vos équipements. Pour une personnalisation encore plus poussée, vous allez maintenant reconstituer votre habitation puis le nombre d'étages et/ou de pièces afin d'y affecter vos équipements.

Pour réaliser la configuration de l'habitation :



1

Type d'habitation

Choisissez votre type d'habitation



2

Environnements

Personnalisez l'environnement de la maison



3

Décors

Ajoutez des éléments de décor



4

Pièces

Sélectionnez TOUS vos étages et répartissez vos pièces



5

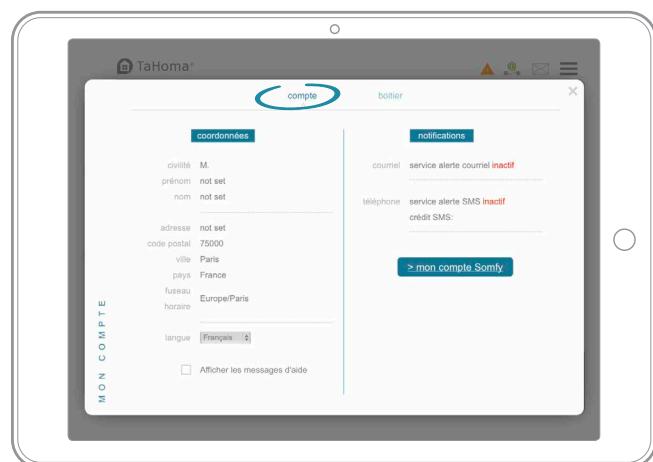
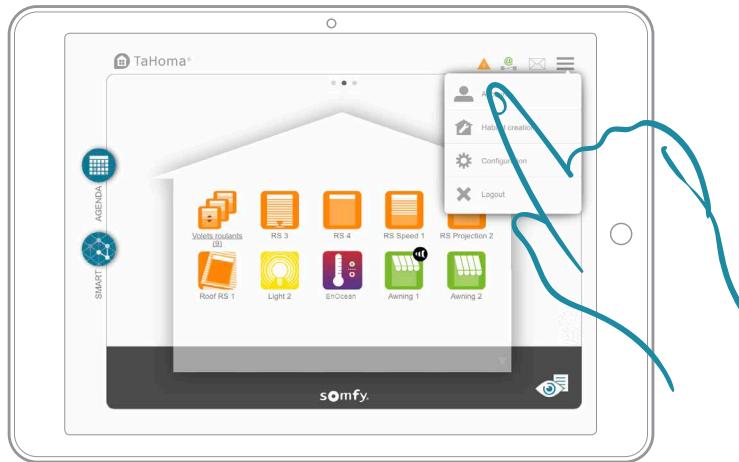
Équipements

Répartissez vos équipements

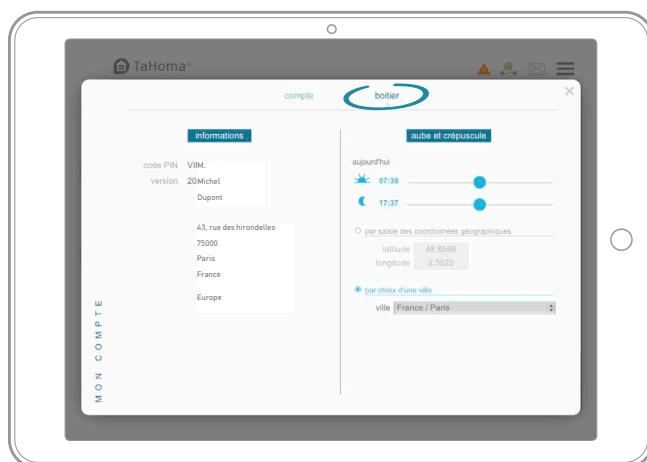


EXEMPLES

Les données « compte » et « box »



Consultation et
modification des
informations
relatives à votre
compte.



Contient les
informations
relatives à :

- Votre box :
Code PIN, version,
et activation/
désactivation
de la LED.

- Aube et
crépuscule :
Heures de lever et
couche du soleil, à
définir :
 - manuellement
 - avec vos
coordonnées
géographiques
 - avec la ville la plus
proche.

Félicitations !

Votre maison est maintenant connectée !

Rendez-vous dans les pages suivantes pour la prendre en main.



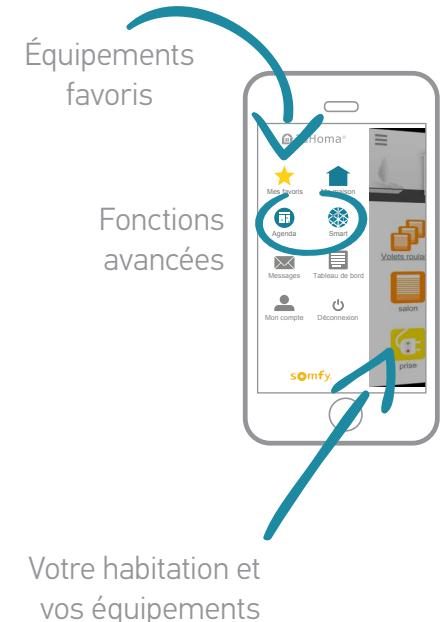
Vous pouvez à tout moment modifier vos équipements et votre habitation en cliquant sur :



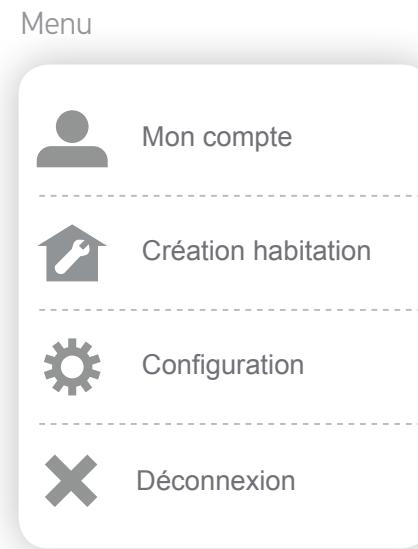


Utilisation

Présentation de l'interface



Barre d'état et de menu



Informations sur votre
compte et votre box

Configurer
votre habitation

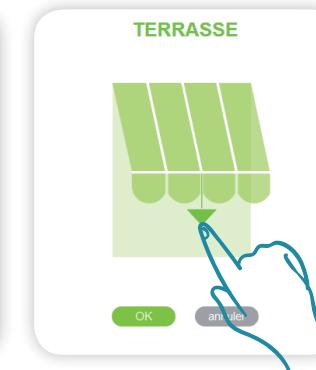
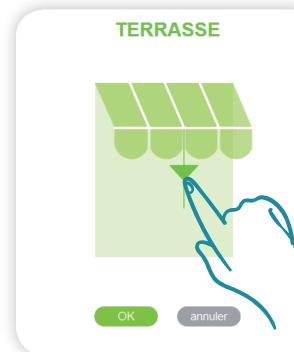
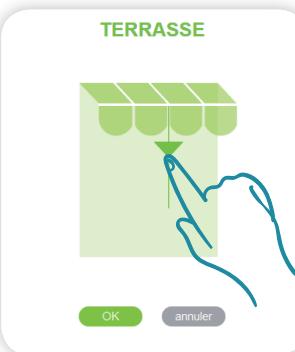
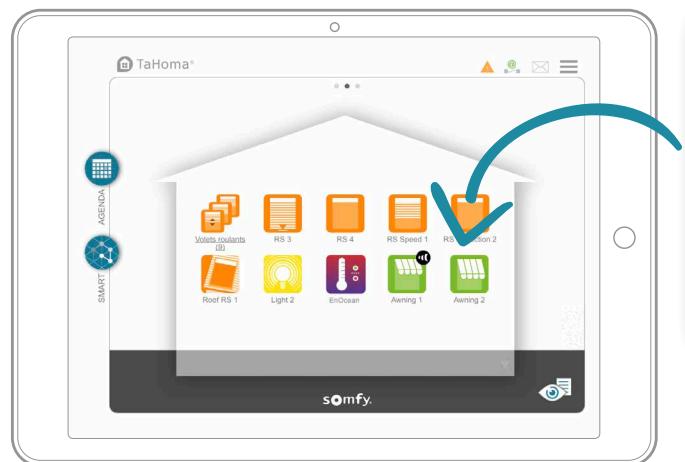
Configurer
vos équipements

Déconnexion
de l'interface

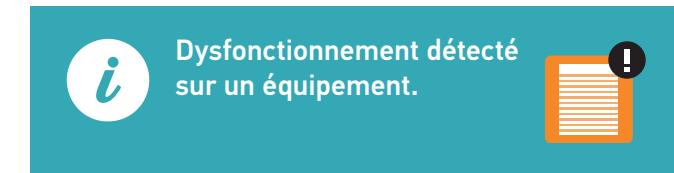


Vos équipements (1/2)

Les piloter en temps réel :



Régler la position
souhaitée et
cliquer sur **OK**.



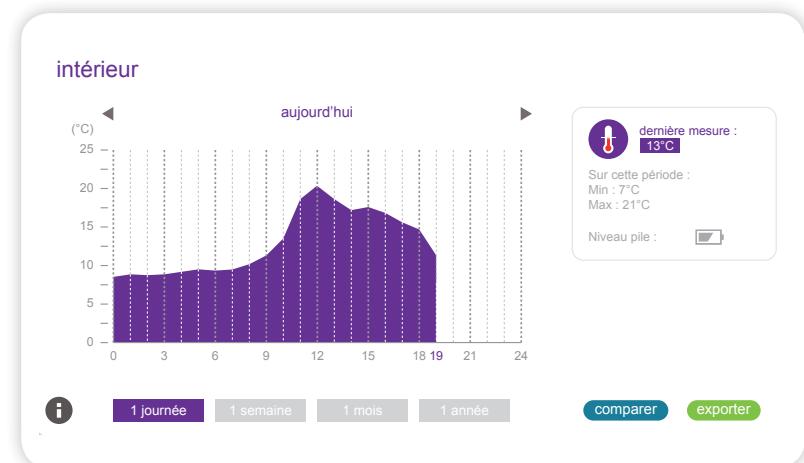
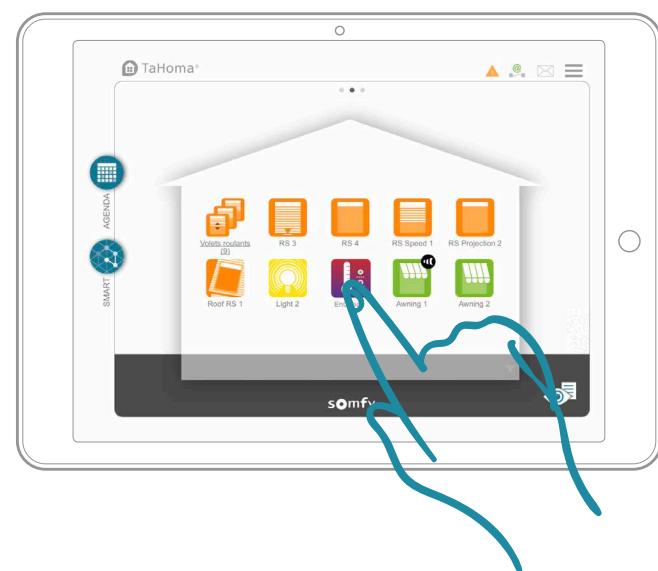
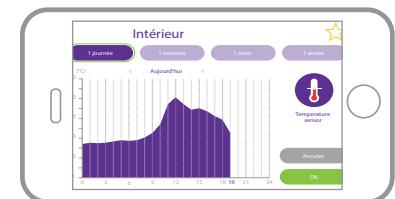
Vos équipements (2/2)

Supervision d'un capteur :

Consulter l'historique d'un capteur (température, ensoleillement, etc.).

Retrouver cet historique sur 4 vues périodiques :

Journalière / Hebdomadaire / Mensuelle / Annuelle.

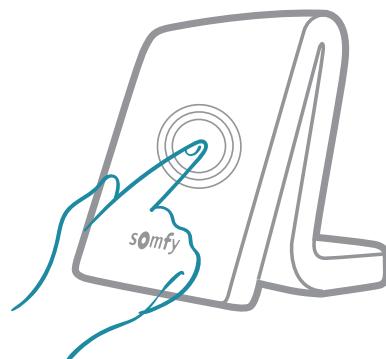


Le bouton tactile de la box

D'un simple mouvement de doigt, vos équipements s'activent simultanément.

Définissez vous-même ces actions selon vos envies.

Pour paramétriser le bouton tactile :



Vous pouvez également acquérir l'accessoire additionnel « lanceur de scénarios » qui vous permettra, de la même façon, de paramétriser et lancer des suites d'actions sur vos équipements.



Glisser les éléments (volets, stores, etc.) que vous souhaitez paramétriser, **et définir les actions** (ouvert, fermé, etc.).



Lorsque vous appuyez sur le bouton tactile, le voyant lumineux clignote 3 fois. Il est possible d'annuler l'action en rappuyant sur le bouton dans les 30 secondes qui suivent.

Fonctions avancées : agenda (1/2)



Planifier des journées types et les répartir ensuite dans le semainier.

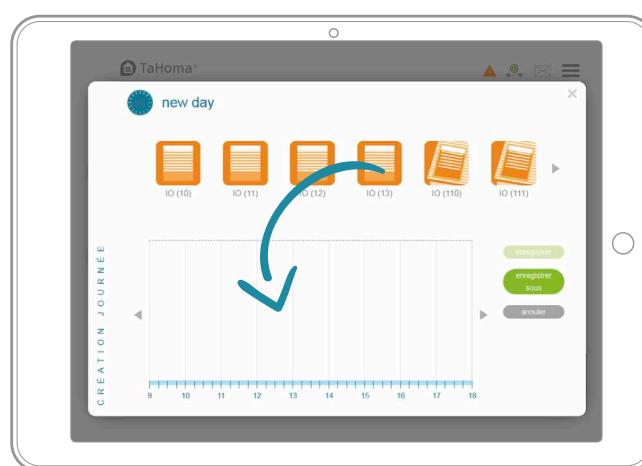
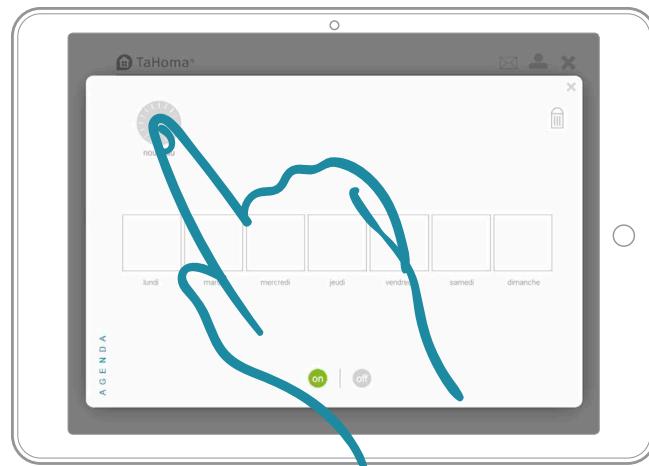


1. Créer une journée type en cliquant sur « nouveau ».

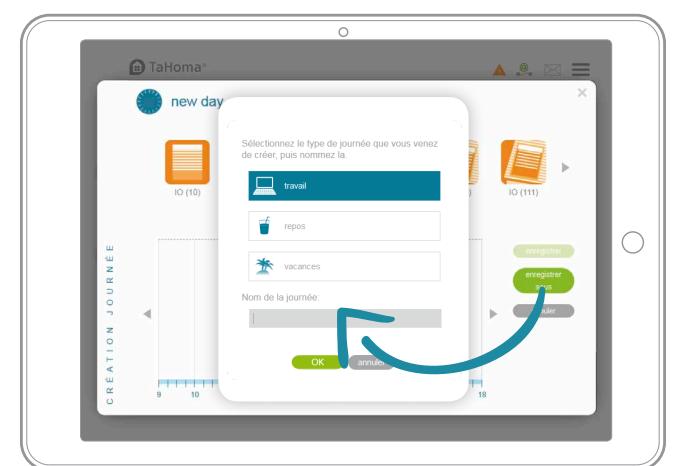


2. Glisser les équipements sur le créneau horaire voulu, et **définir l'action**.

Par exemple :



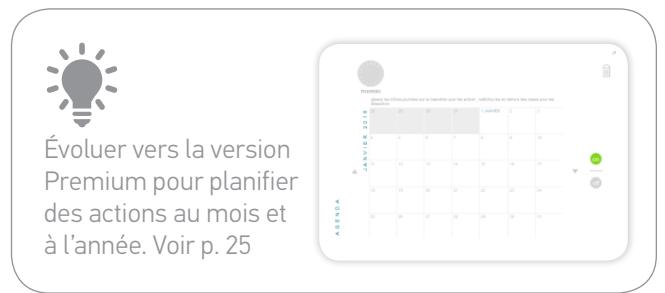
3. Sélectionner votre type de journée, et la nommer.



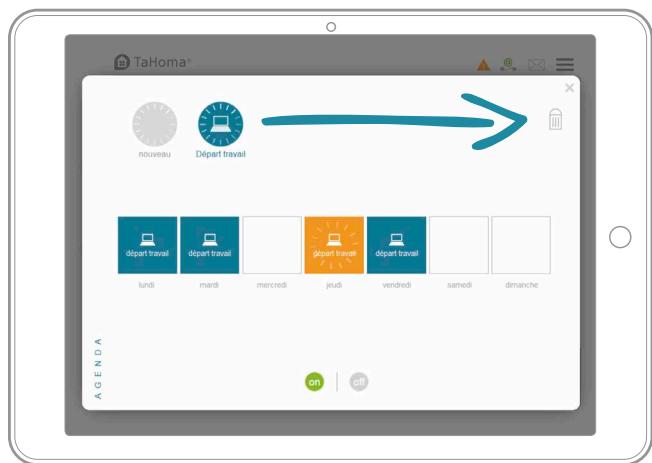
Fonctions avancées : agenda (2/2)



Glisser vos
journées
types dans le
semainier pour
les programmer.



Retirer une
journée



Supprimer une
journée type

Fonctions avancées : Smart (1/2)

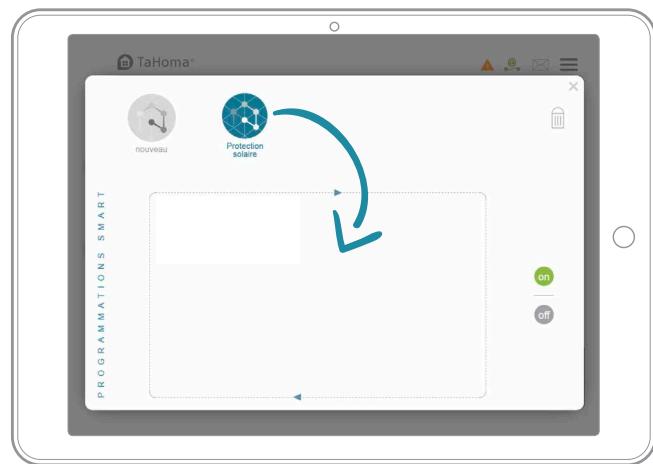


Ce menu vous permet de programmer un ensemble d'actions sur vos équipements en fonction de vos capteurs.

Exemple : **JE VEUX** que mes volets se ferment
SI le soleil brille intensément.



Fonctions avancées : Smart (2/2)

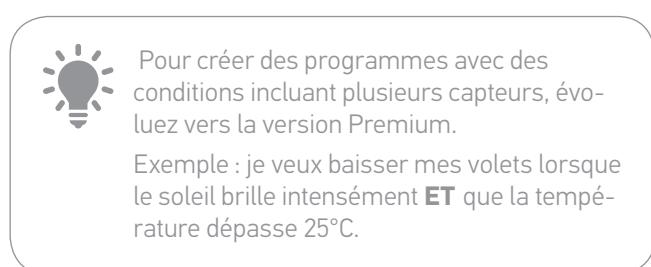


Glisser votre programmation dans la zone pour l'activer.

Quand une condition est remplie, son voyant passe au vert.
Lorsque tous les voyants sont au vert, le programme se lance.



Vous pouvez désactiver tous les programmes Smart en cliquant sur :



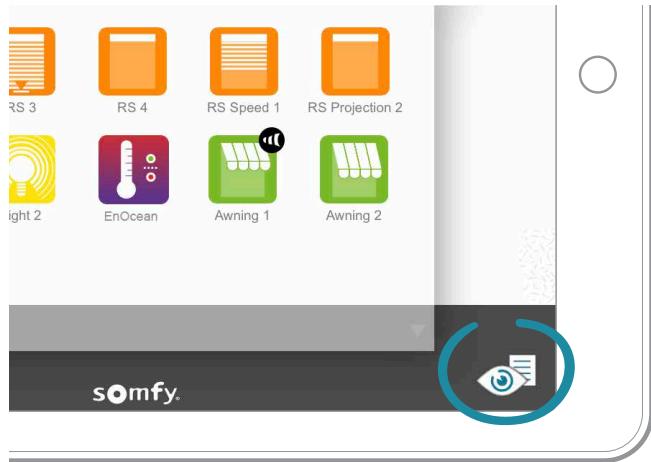
Désactiver un Smart.



Supprimer un Smart.

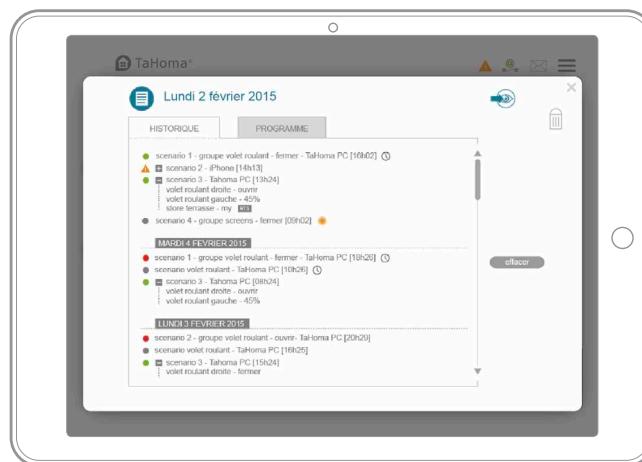


Tableau de bord et supervision



La supervision

Elle vous permet de visualiser chronologiquement toutes les actions effectuées sur vos équipements.



Le tableau de bord

Historique : retrace toutes les activités liées à vos équipements.

Programme : vous donne la liste de toutes actions programmées à venir dans la journée.

Faites évoluer votre box TaHoma® (1/2)

TaHoma® Premium

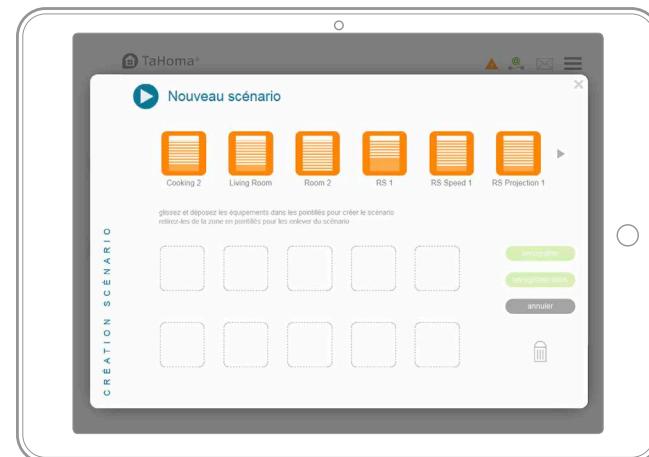
CRÉATION DE SCÉNARIOS

- Possibilité de commander plusieurs équipements en un seul clic.

Exemple : Scénario « Réveil semaine » : ouverture de tous les volets et passage du chauffage en mode confort.

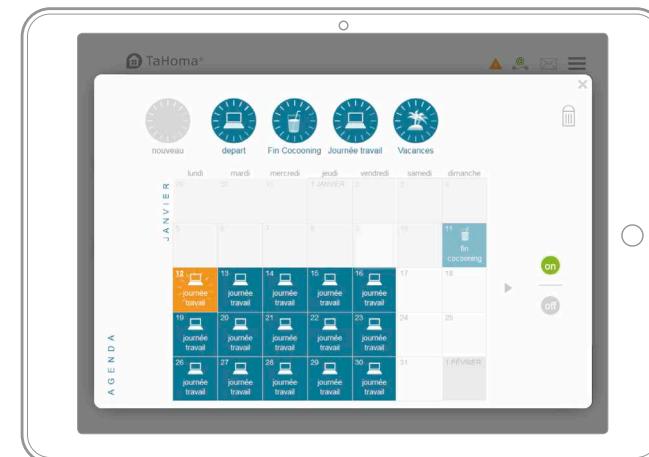
Un scénario peut être :

- Lancé instantanément ou en différé (pour être lancé dans les 2 h qui viennent).
- Intégré dans le programme quotidien ou hebdomadaire (menu AGENDA).
- Intégré dans un programme personnalisé (menu SMART).
- Déclenché par le lanceur de scénarios.



AGENDA ANNUEL

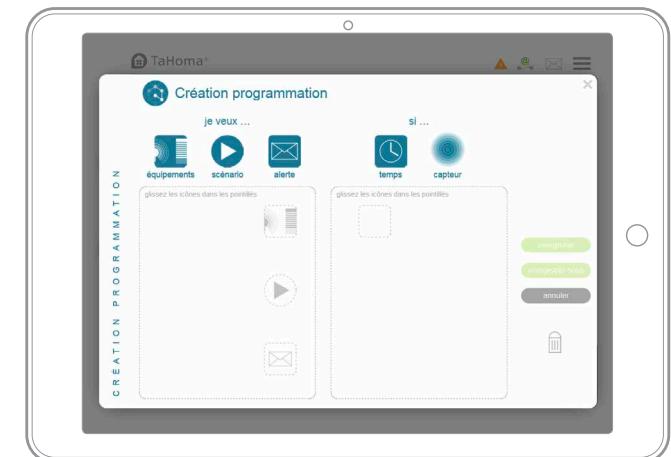
- Possibilité de créer une ou plusieurs journées types avec déclenchement d'un ou plusieurs *scénarios* / ou équipements à des heures que vous aurez définies.
→ Intégration de ces journées types sur un *agenda annuel*.



SMART (programmation)

- Sur la version Premium, le menu Smart vous permet d'utiliser *plusieurs capteurs* pour vos conditions d'utilisation.

Exemple : quand je suis au bureau, je veux que mes volets roulants se ferment si le soleil brille intensément et que la température excède 25 °C.



Faites évoluer votre box TaHoma® (2/2)

| | TaHoma® | TaHoma® Premium |
|---|--|--|
| Application TaHoma® pour Smartphone ou tablette | | |
| Mises à jour gratuites (Nouvelles fonctionnalités, nouvelles compatibilités avec les équipements connectés) | | |
| Aide en ligne | | |
| Configuration des capteurs et détecteurs | | |
| Agenda | 1 semaine | Annuel |
| Smart | suivant 1 capteur | Suivant plusieurs capteurs |
| Scénarios | | |
| Alertes 24H/24 | <i>1 adresse E-mail et 1 numéro de téléphone connectés à votre compte.</i> | <i>3 adresses E-mail et 3 numéros de téléphone connectés à votre compte.</i> |

TaHoma® coach

Listes des tutoriels vidéos disponibles pour TaHoma® :



TUTORIEL #1
Ajout d'équipement à
TaHoma®.



TUTORIEL #2
Personnalisation de
l'habitat.



TUTORIEL #3
Création d'un Smart.



TUTORIEL #4
Création d'un scénario.

Et avec TaHoma® Premium :

Equipements et icônes (liste non exhaustive)



OUVERTURES



Volet roulant



Volet roulant de toit



Store extérieur vertical



Store vénitien extérieur



Fenêtre de toit



Store de toit



Store vénitien intérieur



Volet battant



ACCÈS, ALARMES & SÉCURITÉ



Portail coulissant



Porte de garage



Porte de garage coulissante



Alarme



Portail battant



Caméra



EXTÉRIEUR



Store terrasse



Pergola horizontale



Pergola verticale



ÉCLAIRAGES



Lumière ON/OFF



Lumière variateur



Prise ON/OFF



GESTION DES ÉNERGIES



Capteur de température



Tahoma® est évolutif : compatible avec un grand nombre d'équipements Somfy et de marques partenaires (Liste des compatibilités sur somfy.fr).

Consignes de sécurité

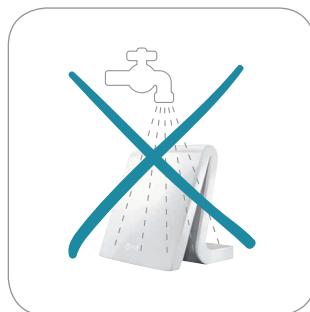
Avant d'installer et d'utiliser ce produit, lire attentivement cette notice.

L'installateur doit se conformer aux normes et à la législation en vigueur dans le pays d'installation et informer ses clients des conditions d'utilisation et de maintenance du produit.

Toute utilisation hors du domaine d'application défini par Somfy est interdite. Elle entraînerait, comme tout irrespect des instructions figurant dans cette notice, l'exclusion de la responsabilité et de la garantie Somfy.

Avant toute installation, vérifier la compatibilité de ce produit avec les équipements et accessoires associés.

Précautions d'emploi



L'extinction complète du produit ne peut être réalisée qu'en débranchant le câble d'alimentation.

Caractéristiques techniques

Box TaHoma®

| | |
|--|---|
| Fréquence radio + Bandes de fréquence et Puissance maximale utilisées | 433,42 MHz RTS • 433,050 MHz - 434,790 MHz e.r.p. <10 mW |
| (sélection automatique de la fréquence libre) | 868-870 MHz io-homecontrol® bidirectionnel tri-bandes, avec « LBT » (Listen Before Talk) • 868,000 MHz - 868,600 MHz e.r.p. <25 mW • 868,700 MHz - 869,200 MHz e.r.p. <25 mW • 869,700 MHz - 870,000 MHz e.r.p. <25 mW |
| Indice de protection | IP20 |
| Température d'utilisation | 0°C à +50°C |
| Dimensions (L x l x h) | 110 x 71,25 x 28,13 mm |
| Boîtier plastique | ABS |
| Alimentation | 12 V DC par adaptateur secteur 230 V |
| Consommation en fonctionnement normal | 5 V continu 1,75 A |
| Interface USB | 5 V DC 2 A max |



Par la présente, somfy déclare que le produit est conforme aux exigences de la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité est mis à disposition à l'adresse internet www.somfy.com/ce

Fonctionnalités

| | |
|--|---|
| Nombre maximum d'équipements (tous protocoles confondus) | 100 |
| Nombre d'équipements io-homecontrol® max | 200 |
| Nombre d'équipements RTS max | 50 |
| Nombre d'équipements RTD max | 50 |
| Nombre d'équipements RTDS max | 50 |
| Nombre de contrôleurs max | 20 |
| Nombre de caméras max | 5 |
| Nombre de journées max | 40 |
| Nombre d'environnements extérieurs max | 8 (4 de chaque coté de l'habitation) |
| Changement d'heure été/hiver | Automatique |
| Portée radio | 200 m en champ libre - 20 m à travers 2 murs en béton armé |
| Historique | Tableau de bord : historique à 7 jours |

Adaptateur secteur

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Alimentation | 230 V ~ 50 Hz |
| Sortie | 12 V continu 2 A |
| Consommation en fonctionnement normal | < 2 W |

Somfy SAS

50 avenue du Nouveau Monde
F-74300 CLUSES

www.somfy.com

© 2016 Somfy SAS. Tous droits réservés. SOMFY et TaHoma sont des marques déposées.
Apple et le logo Apple sont des marques d'Apple Inc., déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.
Google Play est une marque déposée de Google Inc.
Toutes les autres marques, noms et logos cités peuvent être des marques ou marques déposées de leurs propriétaires respectifs.
Visuels non contractuels.

