

Chauffage connecté avec **Somfy**



de **performances**  
**énergétiques**  
ensemble

**somfy**<sup>®</sup>

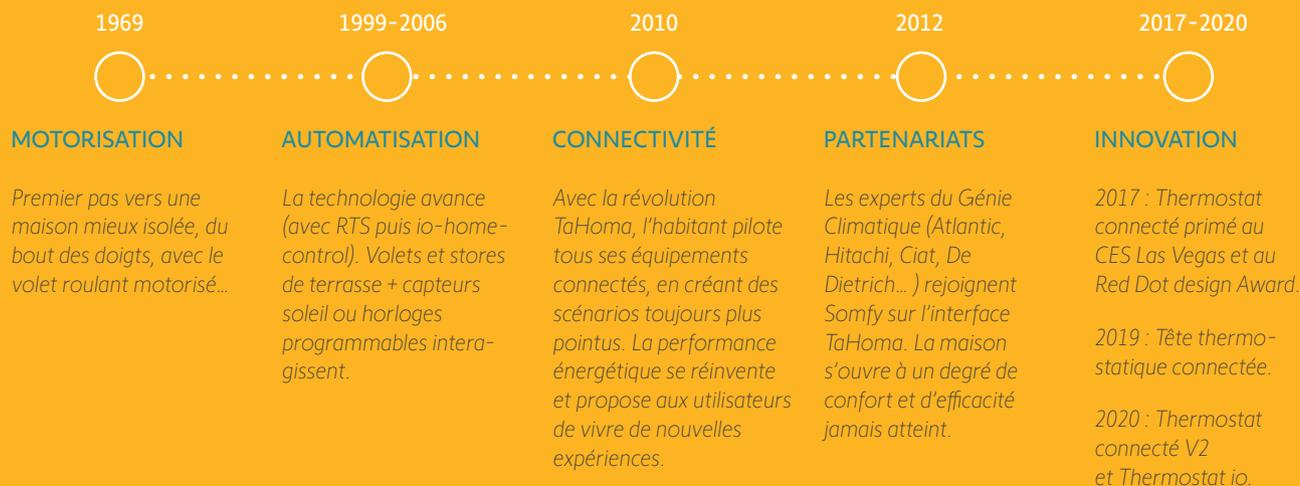
- 
- Le chauffage :
  - 67% des dépenses énergétiques
  - du foyer. Grâce à vous, la facture va diminuer !

# ···· d'engagement

**Au cœur de notre métier**, l'optimisation des performances énergétiques est notre finalité. Depuis le premier moteur pour volet roulant jusqu'à la maison connectée, chaque jour nous avançons pour rendre l'habitat plus confortable et plus responsable. En 2012, c'est tout naturellement que **Somfy s'entoure des meilleurs acteurs du chauffage** pour offrir aux professionnels et à leurs clients des solutions de gestion thermique complètes et compatibles.

Une aventure collective à vivre ensemble !

## IDEES FRAICHES & ACTU CHAUDE SOMFY



- 
- Réguler
  - et programmer
  - le chauffage permet de réduire la facture jusqu'à 25%

Source Ademe

# · d'intelligence

Aujourd'hui grâce à la box TaHoma et nos nombreux partenaires du HVAC (*Heating, Ventilation and Air-Conditioning*, en français chauffage, ventilation et climatisation), chacun peut contrôler ses installations en fonction de son rythme et de ses besoins, au degré près. Une offre riche, connectée sur une interface simple et intuitive, pour augmenter confort et économies d'énergie dans un habitat sain. L'adoption de l'intelligence artificielle dans les solutions Somfy (coaching personnalisé, géo-localisation, auto-apprentissage) offrent désormais la promesse d'un quotidien encore plus simplifié à la portée de tous. La maison interagit et s'adapte à ses occupants de manière autonome.

# · d'ouverture

En choisissant Somfy, vous optez pour **des produits ouverts, évolutifs et sécurisés**. Compatibles avec de nombreux équipements des plus belles marques de l'habitat.

Des solutions connectées, mises à jour régulièrement selon les retours d'expérience utilisateurs. **Et vous offrez à vos clients, les possibilités infinies de la Smart Home et ses assistants vocaux.**

fonctionne avec 

Works with  
**IFTTT**

fonctionne avec  
 Hey Google

# Quelle solution pour un chauffage connecté avec Somfy ?

- C'est simple :
- demandez-vous
- comment vous souhaitez le piloter et le tour est joué !



RÉNOVATION

p. 8/9

## THERMOSTATS CONNECTÉS V1 et V2 + APPLI DÉDIÉE



TYPE DE PILOTAGE

### EN CENTRAL

(Thermostats V1 & V2)

### PIÈCE PAR PIÈCE

(Thermostat V2  
pour planchers chauffants  
& radiateurs électriques  
fil pilote)



NEUF

p.12/13

## THERMOSTAT io (fonctionne avec TaHoma)



TYPE DE PILOTAGE

### EN CENTRAL

### PIÈCE PAR PIÈCE

(pour planchers chauffants  
& radiateurs électriques  
fil pilote)



RÉNOVATION & NEUF

p.16/17

## TÊTE THERMOSTATIQUE io (fonctionne avec TaHoma)



TYPE DE PILOTAGE

### PIÈCE PAR PIÈCE



RÉNOVATION & NEUF

p. 20/21

## BOX TAHOMA



TYPE DE PILOTAGE

### EN COMBINÉ

plusieurs équipements connectés



Thermostat connecté  
V1 / V2  
& Thermostat io



Thermostat io



Volets roulants



Volets roulants



Capteur  
d'ensoleillement



Têtes  
thermostatiques io



Têtes  
thermostatiques io

# PILOTER EN CENTRAL OU PIÈCE PAR PIÈCE



Thermostat connecté  
V1 ou V2

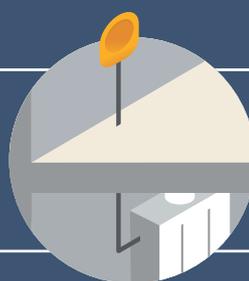


2 types  
d'installation  
possible



RADIO

OU



FILAIRE

# Le thermostat connecté : le confort personnalisé



Parce que tout le monde n'a pas la même conception du confort, Somfy a imaginé un thermostat connecté personnalisable en fonction de l'habitat et des modes de vie. Et comme personne n'a envie de dépenser inutilement, il aide aussi votre client à faire baisser sa facture !



Compatible avec la majorité des solutions de chauffage :

THERMOSTAT CONNECTÉ V1  
THERMOSTAT CONNECTÉ V2

	 <b>Chaudière</b> <i>Elec.-Gaz-Fuel-Bois</i>	 <b>Pompe à chaleur</b> <i>Air-Eau</i>	 <b>NEW</b> <b>Radiateur élec. fil pilote</b>	 <b>NEW</b> <b>Plancher chauffant</b>	 <b>NEW</b> <b>Ballon eau chaude</b>
THERMOSTAT CONNECTÉ V1	●	●	—	—	—
THERMOSTAT CONNECTÉ V2	●	●	●	●	●

Vérifiez la compatibilité sur

<http://trouvermasolutiondechauffage.somfy.fr>

## LES PRO

- > Installation rapide en 10 mn
- > Programmation pas à pas
- > Mises à jour automatiques
- > Formation avant, pendant, après chantier (tuto et assistance technique)

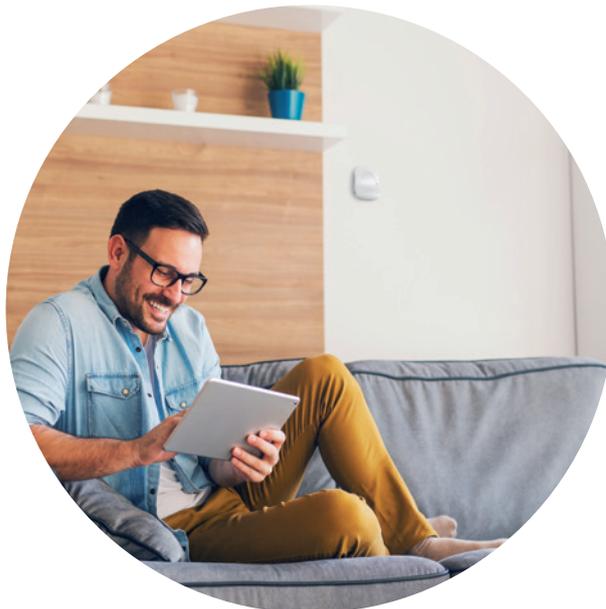
Garantie	<b>5 ans</b>
Alimentation	<b>2 piles AA</b>
Alimentation module récepteur radio	<b>230 V</b>
Autonomie	<b>2 ans</b>
Dimensions	<b>102 x 90 x 35 mm</b> (H x L x P)

## LES CONSO

- > Pilotage à la carte (smartphone, directement sur le produit, avec les assistants vocaux)
- > Appli dédiée :
  - Programmation assistée, grâce à 5 questions simples
  - Adaptation automatique aux agendas de chaque occupant
  - Fonction géolocalisation
- > Coaching énergétique :
  - Conseils personnalisés
  - Bilans de performance énergétique réguliers
  - Estimation de la facture d'énergie en temps réel
- > Algorithme auto-apprenant pour s'adapter à tous les intérieurs



“ Depuis l’appli de mon thermostat je peux visualiser en temps réel le montant estimatif de ma facture et recevoir des conseils personnalisés... Ça m’encourage à mieux maîtriser ma consommation et m’explique les économies réalisées.



“ Grâce à la fonction géolocalisation, mon thermostat détecte lorsque je pars de chez moi. Il diminue la température de 20° à 17°, c’est bon pour mon porte-monnaie et l’environnement.



“ Quelques mots à mon assistant vocal et la température de la maison est réglée (sans me lever du canapé !).



# PILOTER EN CENTRAL ET PIÈCE PAR PIÈCE



**Thermostat io**  
Fonctionne avec TaHoma



2 types  
d'installation  
possible



**RADIO**

OU



**FILAIRE**

# Le thermostat io, pensé pour les projets neufs



Développé en collaboration étroite avec des professionnels du bâtiment, le thermostat io a été pensé pour s'adapter aux exigences et aux standards des électriciens et ainsi faciliter son installation sur les chantiers. La compatibilité native avec TaHoma assure un confort d'utilisation accru, et d'innombrables possibilités de scénarios !

**Compatible avec  
la majorité des solutions  
de chauffage :**



**Chaudière**

*Elec.-Gaz-Fuel-Bois*



**Pompe à chaleur**

*Air-Eau*



**Radiateur  
élec. fil pilote**



**Plancher  
chauffant**

## LES PRO

- > Conforme aux exigences et aux standards de câblage des électriciens (pas de piles, alimentation par le circuit du logement, bornier à clip)
- > Compatibilité native avec TaHoma, permettant un contrôle centralisé via l'app TaHoma (pas besoin d'appli dédiée)
- > Grande portée radio avec le protocole io-homecontrol

Garantie	<b>5 ans</b>
Alimentation	<b>230 V</b>
Dimensions	<b>102 x 90 x 35 mm</b> (H x L x P)

## LES CONSO

- > Pilotage à la carte (smartphone, directement sur le produit, avec les assistants vocaux)
- > TaHoma :
  - Une appli pour tous les équipements Somfy
  - Création de scénarios intelligents incluant le thermostat et d'autres équipements (volets roulants, lumières, etc.)
  - Utilisation intuitive
- > Fonction auto-apprentissage avec calcul de l'inertie et de l'isolation du domicile pour s'adapter parfaitement à tous les intérieurs



io-homecontrol®

- Transmission 100% fiable avec retour d'information en temps réel.
- Clé de cryptage exclusive à chaque installation.
- Portée jusqu'à 20 m à travers 2 murs en béton (maison ou appartement) sur trois niveaux, et jusqu'à 200 m en champs libres.



“ Grâce au scénario planifié, mon chauffage s’allume avant que je me lève le matin et s’éteint automatiquement quand je pars au bureau.



“ Quand je rentre chez moi à 19 heures en semaine, le thermostat a déjà mis en route ma chaudière pour garantir 21°C à mon arrivée !



“ Je peux maintenant régler mes radiateurs électriques au degrés près plutôt que par modes, c’est beaucoup plus simple !

# PILOTER PIÈCE PAR PIÈCE



# La tête thermostatique io : chaque pièce au degré près



La tête thermostatique io permet de commander individuellement le radiateur à eau chaude de chaque pièce. La température peut être modifiée manuellement comme une tête traditionnelle, mais également depuis l'interface TaHoma qui garantit une performance énergétique inégalée dans chaque pièce de la maison, en fonction de son utilisation.

## LES PRO

- > Remplacement facile de l'ancienne tête (accessoires fournis)
- > Nativement compatible avec TaHoma
- > Possibilité d'appairer la tête à la box dans un premier temps en atelier et d'installer et régler les fins de courses sur site dans un second temps
- > Régulation optimisée : grâce aux sondes situées à l'avant et l'arrière de la tête, la moyenne de température calculée s'approche au maximum de la température réelle, malgré la proximité avec la source de chaleur
- > Grande portée radio avec le protocole io-homecontrol

Garantie	<b>5 ans</b>
Alimentation	<b>2 piles AA</b>
Autonomie	<b>2 ans</b>
Compatibilité radiateur	<b>M20 / M30 / RAV / RA</b>
Dimensions	<b>87 x 55 x 48 mm</b> (L x l x H)

## LES CONSO

- > Contrôle de chaque radiateur au choix (manuel, à distance avec TaHoma ou avec les assistants vocaux)
- > Ajustement de la température pièce par pièce
- > Détection « fenêtres ouvertes » qui coupe le chauffage pour éviter le gaspillage
- > Régulation auto-apprenante pour anticiper les périodes de chauffe et maîtriser la consommation énergétique
- > Tête thermostatique silencieuse, pour ne pas déranger la nuit



io-homecontrol®

- Transmission 100% fiable avec retour d'information en temps réel.
- Clé de cryptage exclusive à chaque installation.
- Portée jusqu'à 20 m à travers 2 murs en béton (maison ou appartement) sur trois niveaux, et jusqu'à 200 m en champs libres.

“ + 2° dans la chambre où jouent les enfants, -2° dans la chambre inoccupée des parents : économies d'énergie et confort adapté aux besoins des occupants !



“ Mon radiateur équipé de la tête thermostatique connectée a appris à chauffer mon salon en fonction des caractéristiques de la pièce (surface / exposition)... lorsque je rentre à 18h mon radiateur s'est mis automatiquement en route 15 mn avant mon arrivée pour atteindre les 21° souhaités.



“ En quelques clics depuis TaHoma, le chauffage s'enclenche dans ma salle de bain à 7h00 tous les matins où je travaille. La journée commence bien :-)



“ Et si mon client  
veut aller plus loin ? ”

## PILOTER **EN COMBINÉ** DEPUIS **TAHOMA** *plusieurs équipements connectés*



RÉNOVATION

**TaHoma switch**



Thermostat  
connecté V1 / V2



Volets  
roulants



Capteur  
d'ensoleillement



Têtes  
thermostatiques io



LOGEMENT NEUF

**TaHoma Rail-DIN S**  
*intégrée au tableau électrique*



Thermostat io

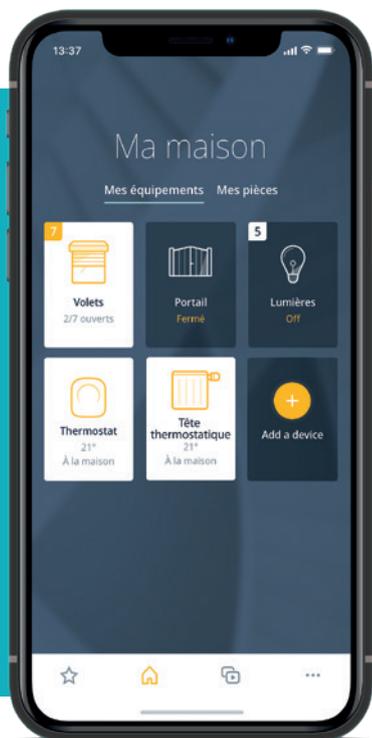


Volets  
roulants



Têtes  
thermostatiques io

# Le logement connecté avec la box TaHoma



Avec TaHoma, vos clients font interagir tous les équipements motorisés et connectés de la maison : capteur d'ensoleillement, volets, thermostat, têtes thermostatiques, pour encore plus d'efficacité et de confort.

Avec la programmation, ils peuvent créer des scénarios au fil des saisons, selon leurs envies et leurs modes de vie, tout en réalisant de vraies économies !



“ En hiver, les volets roulants s'ouvrent pour profiter de la chaleur gratuite du soleil, chaque pièce est régulée en fonction de son utilisation. Le tout, sans dépasser la température affichée par mon Thermostat connecté.

“ A la tombée du jour, avec la fraîcheur, TaHoma ferme automatiquement rideaux et volets pour mieux conserver la chaleur. Le Thermostat passe en mode confort et augmente la température dans les pièces choisies.

# Trouvez facilement la solution adaptée à votre installation et à vos besoins



		Thermostat connecté V1	Thermostat connecté V2	Thermostat io (fonctionne avec TaHoma)	Tête thermostatique io (fonctionne avec TaHoma)
<b>Type de projet</b>	Rénovation	++	++	+	++
	Neuf	+	+	++	++
<b>Type de pilotage</b>	Central	●	●	●	—
	Pièce par pièce	—	●*	●*	●
<b>Compatibilités systèmes de chauffage</b>	Chaudière fioul /gaz / électrique	●	●	●	—
	Poêle à granulé	●	●	●	—
	Pompe-à-chaleur	●	●	●	—
	Radiateurs hydrauliques	●	●	●	●
	Radiateurs électriques (fil pilote)	—	●	●	—
	Plancher chauffant	—	●	●	—
	Ballon d'eau chaude	—	●	—	—
<b>Application associée</b>	Application thermostat connecté (iOS & Android)	●	●	—	—
	Application TaHoma (iOS & Android)	—	—	●	●
<b>Compatibilité assistants vocaux &amp; autres services</b>	Amazon Alexa	●	●	—	—
	Google Assistant	●	●	—	—
	IFTTT	●	●	●	●
<b>Fonctions disponibles</b>	Auto-apprentissage	●	●	●	●
	Coaching énergétique	●	●	—	—
	Géolocalisation	●	●	—	—
	Détection de fenêtres ouvertes	●	●	●	●
	Modes adulte/enfant	●	●	●	●
<b>Sans piles</b>		—	—	●	—

\* Pour plancher chauffant et radiateurs électriques fil pilote

# Somfy, partenaire de tous les partenaires du confort thermique

Somfy est associé depuis près de 10 ans avec les plus grands acteurs du confort thermique pour proposer des solutions au croisement des expertises de la maison connectée avec le chauffage, la ventilation et la climatisation. Grâce à ces partenariats, vous apportez à vos clients des réponses complètes et qualitatives. Vous leur simplifiez la vie... et la vôtre aussi !



Courant  
2022



---

Pour retrouver toutes nos fiches partenaires, rdv ici :



## A propos de Somfy

Depuis 50 ans, Somfy facilite le quotidien de millions de personnes à travers le monde en offrant des solutions intelligentes de gestion de l'habitat et des bâtiments.

Nous innovons pour automatiser et connecter volets, stores et rideaux, portails, portes de garage, serrures, chauffages, éclairages, caméras et alarmes... en plaçant l'occupant au cœur de nos préoccupations.

Jour après jour, nous nous engageons à créer des solutions fiables et durables, qui font avancer le mieux vivre et le bien-être pour tous.

### Somfy France

1 place du Crêtet  
BP 138 - 74307 Cluses Cedex  
France

[www.somfypro.fr](http://www.somfypro.fr)

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

**somfy**®