

# [SOMMAIRE] \_\_\_\_\_\_

| Description de la Télis 4 RTS         | Page 3  |
|---------------------------------------|---------|
| Pré-requis avant programmation        | Page 5  |
| Exemple d'émetteurs/récepteur radios  | Page 6  |
| Principe de fonctionnement radio      | Page 7  |
| Programmer la Télis 4 RTS             | Page 9  |
| à l'aide d'un émetteur déjà programmé | Page 10 |
| à l'aide d'une Chronis RTS            | Page 11 |
| sur un récepteur déporté              | Page 12 |
| Déprogrammer la Télis 4 RTS           | Page 14 |
| Programmation erronnée                | Page 15 |



## Télis 4 RTS

### **Fiche Astuce**

### **Description du produit**

La Télis 4 RTS est une télécommande radio RTS 5 canaux.

Elle permet la commande individuelle, de zone ou générale de vos volets roulants ou stores.



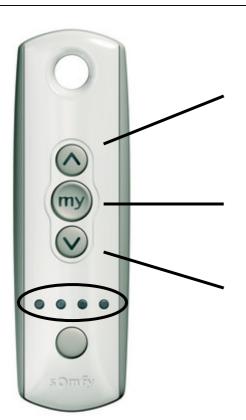
Radio Technology Somfy®

Le protocole radio RTS (Radio Technologie Somfy) comprends un code tournant infalsifiable sécurisant ainsi votre installation.

La portée radio est de 200m en champ libre et de 20m à travers deux murs de béton.

**IP30** 

Dimensions de l'émetteur: 145 x 49 x 22 mm (finition Pure : 134 x 41 x 21mm)



**Touche Montée :** Une simple inpulsion sur cette touche permets d'ouvrir entièrement votre volet roulant

**Touche My/Stop\*:** Une simple impulsion sur cette touche vous permets de positionner votre volet roulant à une position favorite préalablement configurée (ex : mi-hauteur)

**Touche Descente :** Une simple impulsion sur cette touche permets de fermer entièrement votre volet roulant

**Touche changement de canal :** Une simple impulsion sur cette touche permets de déplacer la lumière correspondant à un l'un des 5 canaux

**Leds** : elles vous indiquent sur quel canal vous êtes. Le 5<sup>ème</sup> canal est sélectionné quand les 4 leds sont allumées.



**Touche Prog :** permets l'ajout/suppression d'un ou de plusieurs émetteurs supplémentaires.

ATTENTION : nous vous conseillons de lire ce document avant de manipuler ce bouton.

### Pré-requis

Vous devez être équipé de moteurs et/ou automatismes Somfy RTS afin de pouvoir programmer votre Télis 4 RTS.

En effet, il existe deux types de moteurs : les moteurs filaire qui sont pilotés par les points de commandes filaires ou les moteurs radios qui sont pilotés par des émetteurs radio.

### - Comment savoir que je suis équipé de moteurs RTS?

- \*Vérifier la présence du logo Somfy sur votre point de commande actuel ainsi qu'une led rouge vous indiquant qu'il s'agit d'un émetteur radio sauf pour l'Inis.
- \*Vérifier la présence d'un récepteur déporté situé généralement à côté du coffre du volet-roulant ou dans le coffre.
- \*Votre point de commande est-il cablé ? Si oui alors vous possédez un moteur filaire (sauf Centralis Uno RTS) si non moteur radio ou récepteur déporté.

### **Emetteurs radio:**

**Centralis RTS** 



Situo RTS



Récepteurs déportés:

**Centralis Uno RTS** 



Inis RTS



Télis 1 RTS



Centralis Indoor RTS



### Principe de fonctionnement

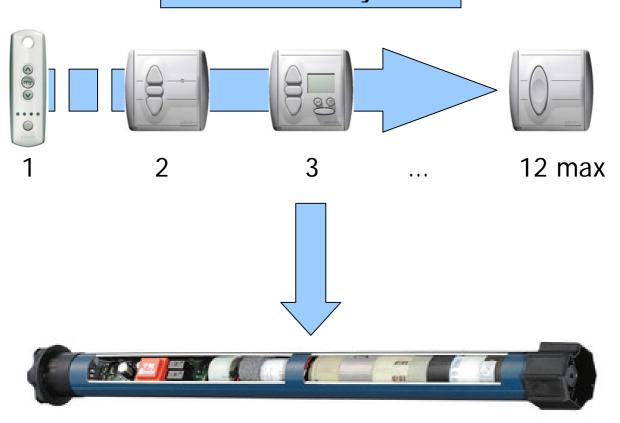
La Télis 4 RTS est un émetteur radio qui a pour fonctionnalité de transmettre des ordres à un récepteur radio situé à distance. La transmission se fait par ondes électromagnétiques.

Donc l'intelligence de votre système se situe au niveau du récepteur radio intégré à votre moteur ou déporté dans le récepteur qui va donc enregistrer les codes des émetteurs.

Concrêtement, la Télis 4 RTS va venir s'enregistrer sur le moteur et c'est donc ce dernier qui va garder en mémoire la ou les télécommandes qui lui sont associées.

Un moteur avec récepteur radio RTS intégré peut mémoriser jusqu'à 12 points de commande (ou limité par la portée radio).

## **Emetteur Somfy RTS**



Moteur Somfy RTS ou Récepteur déporté

### Programmer la Télis 4 RTS

### - Comment programmer un canal de ma Télis 4 sur mon moteur Somfy?

Dans un premier temps, nous vous conseillons de faire un état des lieux de votre installation et définir l'affectation des canaux aux volets roulants avant toute manipulation.



#### Cas concrêt:

#### M. X possède 11 volets roulants :

- 4 à l'étage : chambre des parents, chambre de Yann, chambre de Loïc, salle de bains
- 5 au rez de chaussée : cuisine, salon, véranda, home cinéma et store extérieur

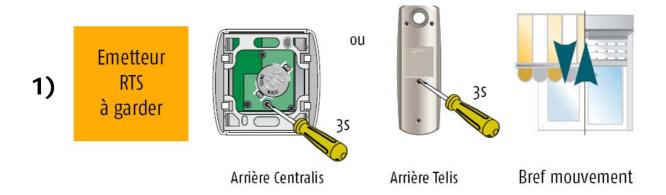
M. X à la possibilité de créer de 1 à 5 groupes ou commande individuelles. Etant donné que M. X souhaite que la Télis 4 RTS reste au rez de chaussée voici de quelle manière il a décidé d'organiser ses canaux :

- Canal 1 : cuisine, salon
- Canal 2 : home cinéma, store extérieur
- Canal 3 : chambre des parents, salle de bains
- Canal 4 : chambre Yann, chambre Loïc
- Canal 5: tous les volets roulants

### Programmer la Télis 4 RTS

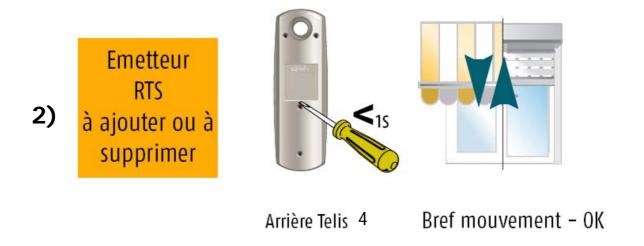
### - Ajout de la Télis 4 RTS à l'aide d'un émetteur déjà programmé

Positionner le volet roulant à mi-hauteur. S'approcher à environ 30 cm du moteur tubulaire Somfy pour effectuer les manipulations suivantes :



Prendre en main l'émetteur déjà programmé en main et appuyer 3 secondes sur le bouton Prog.

Le moteur doit alors réagir en effectuant un va et vient : cela signifie que le récepteur radio de votre moteur radio Somfy est prêt à recevoir la programmation d'un nouvel émetteur.



Dans les deux minutes qui suivent le va & viens précédemment cité, choisir le canal de la télis 4 RTS en appuyant sur la touche « changement de canal », puis retourner la télécommande et appuyer le bouton Prog pendant 1 seconde.

Le volet roulant doit réagir en effectuant un va et viens. Vérifier ensuite le fonctionnement.

#### - Ajout de la Télis 4 RTS à l'aide de la Chronis RTS déjà programmé

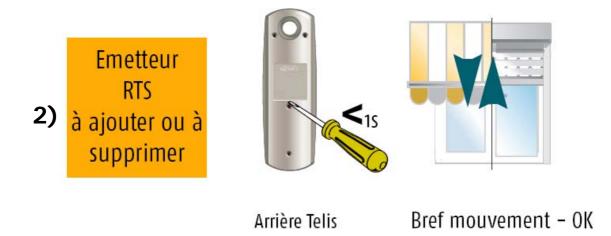
ATTENTION : La Chronis RTS étant généralement utilisée comme commande de groupe veuillez utiliser une commande individuelle pour programmer votre Télis 4 RTS

Positionner le volet roulant à mi-hauteur. S'approcher à environ 30 cm du moteur tubulaire Somfy pour effectuer les manipulations suivantes :



Prendre en main la Chonis déjà programmée en main et appuyer 3 secondes sur le bouton Prog.

Le moteur doit alors réagir en effectuant un va et vient : cela signifie que le récepteur radio de votre moteur radio Somfy est prêt à recevoir la programmation d'un nouvel émetteur.



Dans les deux minutes qui suivent le va & viens précédemment cité, choisir le canal de la télis 4 RTS en appuyant sur la touche « changement de canal », puis retourner la télécommande et appuyer le bouton Prog pendant 1 seconde.

Le volet roulant doit réagir en effectuant un va et viens. Vérifier ensuite le fonctionnement.

#### Comment programmer plusieurs moteurs sur un seul canal?

Comme nous l'avons vu précedemment les moteurs enregistrent les émetteurs et non le contraire donc afin de créer une commande générale il suffit de programmer le même canal sur plusieurs moteurs.

#### Cas concrêt:

M. X souhaite programmer le canal 1 de sa Télis 4 RTS sur les moteurs de la cuisine et du salon.

Ces deux moteurs sont pilotés par des émetteurs individuels Télis 1 RTS.

Il procède donc de la façon suivante :

Il prends en main la Télis 1 RTS de la cuisine, se rapproche du moteur, positionne le volet roulant à mi-hauteur et effectue un appui de 3 secs sur le bouton Prog au dos de l'émetteur. Le volet-roulant effectue un va et viens. Ensuite, il prends en main la Télis 4 RTS se positionne sur le canal 1 et effectue un appui d'une seconde sur le bouton Prog de la Télis 4 RTS.

Le moteur effectue un va et vienty=.

Il vérifie ensuite en appuyant le bouton montée de la Télis 4 RTS que le volet roulant de la cuisine monte, Monsieur X est rassuré.

Ensuite, il se déplace vers le volet roulant du salon avec sa Télis 4 RTS.

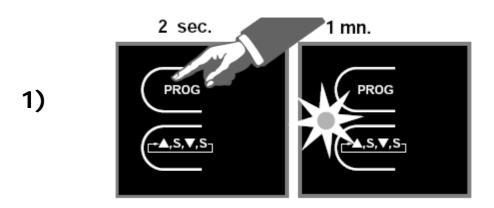
Il prend en main la Télis 1 RTS du salon, se rapproche du moteur, positionne le volet roulant à mi-hauteur et effectue un appui de 3 secs sur le bouton Prog au dos de l'émetteur. Le volet-roulant effectue un va et vient. Ensuite, il prend en main la Télis 4 RTS se positionne sur le canal 1 et effectue un appui d'une seconde sur le bouton Prog de la Télis 4 RTS.

M. X vérifie en appuyant le bouton montée de la Télis 4 RTS le volet roulant de la cuisine monte ainsi que celui du salon.



### Ajout de la Télis 4 RTS sur un Centralis Indoor RTS

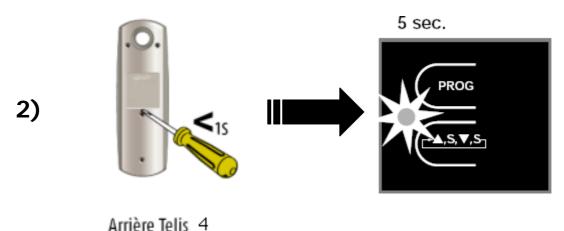
Positionner le volet roulant à mi-hauteur. S'approcher à environ 30 cm du moteur tubulaire Somfy pour effectuer les manipulations suivantes :



- Retirer le plastron.
- Exercer une pression de 2 secondes sur le bouton Programmation jusqu'à ce que la led s'allume.

Ceci indique que le récepteur RTS est prêt, durant 1 minute, à recevoir l'adresse de l'émetteur CENTRALIS RTS.

Au-delà de ce temps, la led s'éteindra.



Dans les deux minutes qui suivent le va & vient précédemment cité, choisir le canal de la télis 4 RTS en appuyant sur la touche « changement de canal », puis retourner la télécommande et appuyer le bouton Prog pendant 1 seconde.

L'adresse de l'émetteur RTS est enregistrée par le récepteur RTS qui a quitté automatiquement le mode Programmation, après un clignotement de 5 secondes.

Vérifier ensuite le fonctionnement.

#### Ajout de la Télis 4 RTS sur un Centralis Uno RTS

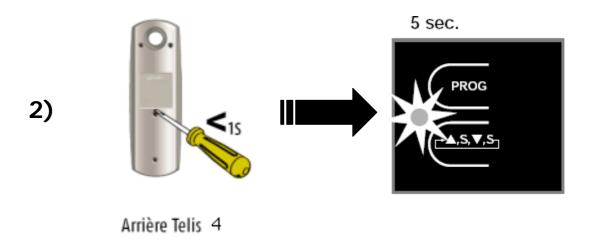
Positionner le volet roulant à mi-hauteur. S'approcher à environ 30 cm du moteur tubulaire Somfy pour effectuer les manipulations suivantes :



Vérifier que le sélecteur O/Auto est sur la position Auto avant toute programmation puis enlever le plastron.

Appuyer sur le bouton PROG du Centralis Uno RTS jusqu'à ce que la led s'allume (3 sec.).

Vous avez une minute pour enregistrer l'émetteur RTS.



Dans les deux minutes qui suivent le va & viens précédemment cité, choisir le canal de la télis 4 RTS en appuyant sur la touche « changement de canal », puis retourner la télécommande et appuyer le bouton Prog pendant 1 seconde.

L'adresse de l'émetteur RTS est enregistrée par le récepteur RTS qui a quitté automatiquement le mode Programmation, après un clignotement de 5 secondes.

Vérifier ensuite le fonctionnement.

## Déprogrammer la Télis 4 RTS

### Comment supprimer un émetteur sur un moteur ?

Pour supprimer un émetteur déjà programmé sur un moteur/ou récepteur, il suffit de le programmer une deuxième fois.

En effet, en procédant ainsi l'automatisme va automatiquement effacer l'adresse de l'émetteur déjà enregistré dans sa mémoire.

### Programmation erronée

#### Qu'est-ce qu'une programmation croisée ?

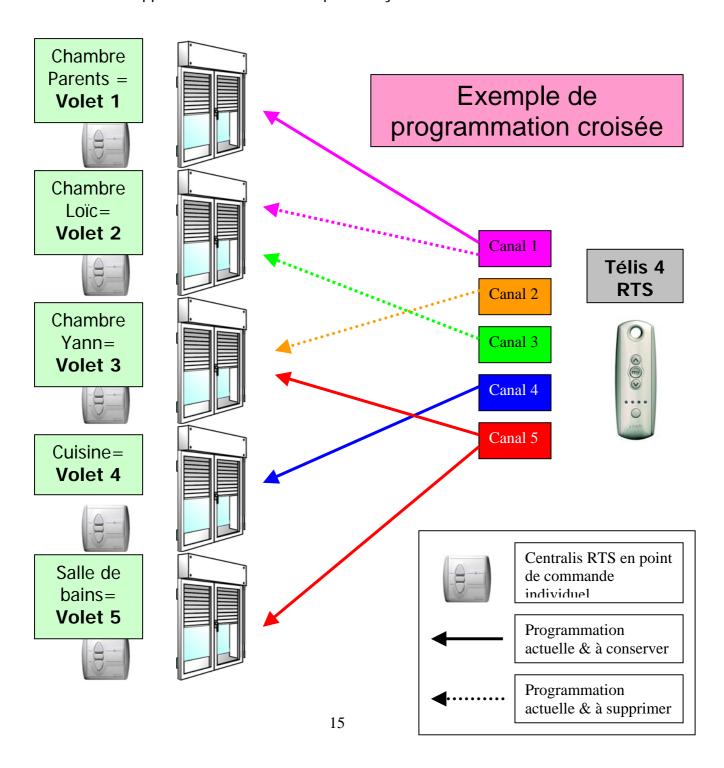
Dans cette situation vos émetteurs ne pilotent pas le bon volet-roulant ou store suite à une mauvaise manipulation ou à un échange de télécommandes.

En général, il est possible grâce à la procédure d'ajout/suppression des émetteurs de rattraper l'erreur et de re-configurer correctement votre installation.

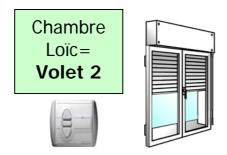
#### Comment annuler une programmation erronée?

Etablir sur papier un schéma vous indiquant quel canal/télécommande pilote quel moteur ainsi que la configuration souhaitée après évolution.

Cette solution est uniquement possible si vous disposez de commandes individuelles sinon veuillez appeler l'assistance technique Somfy.



**Etape 1 = Supprimer les mauvaises Programmations** 



- Télis 4 RTS, Canal 3 : appuyer 3 secs sur Prog jusqu'au va & vient du VR Télis 4 RTS, Canal 1 : appuyer 1 sec sur Prog jusqu'au va & vient du VR

Le Canal 1 de la Télis 4 RTS ne pilote plus le VR 2.

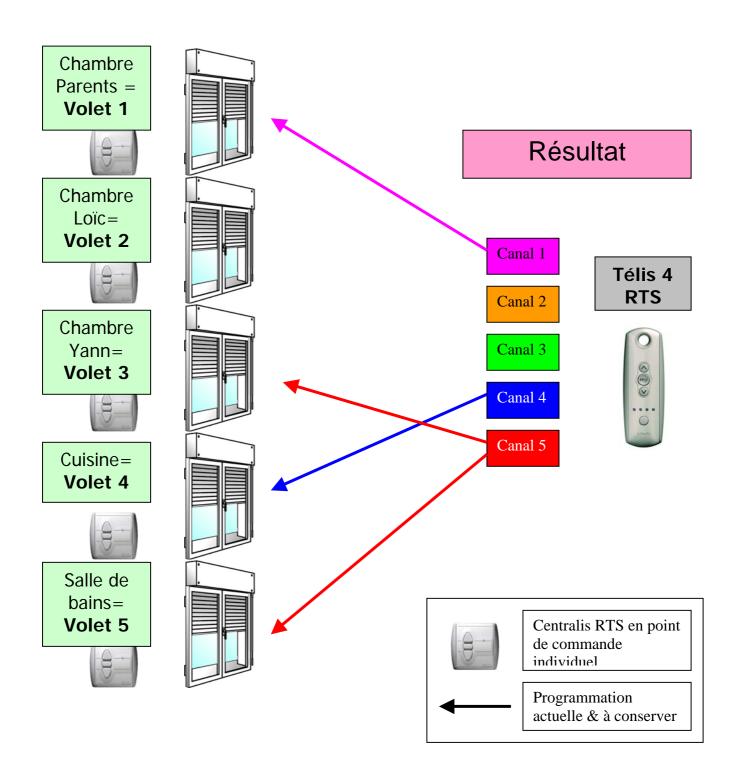
- Centralis RTS du VR 2 : appuyer 3 secs sur Prog jusqu'au va & vient du VR Télis 4 RTS, Canal 3 : appuyer 1 sec sur Prog jusqu'au va & vient du VR

Le Canal 3 de la Télis 4 RTS ne pilote plus le VR 2.

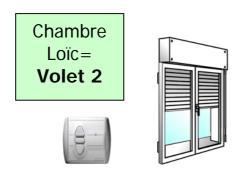


- Centralis RTS du VR 3 : appuyer 3 secs sur Prog jusqu'au va & vient du VR Télis 4 RTS, Canal 2 : appuyer 1 sec sur Prog jusqu'au va & vient du VR

Le Canal 2 de la Télis 4 RTS ne pilote plus le VR 3.

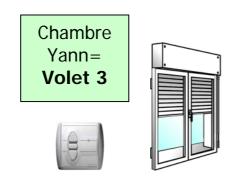


**Etape 2 = Programmer correctement la Télis 4 RTS** 



- Centralis RTS du VR 2 : appuyer 3 secs sur Prog jusqu'au va & vient du VR Télis 4 RTS, Canal 2 : appuyer 1 sec sur Prog jusqu'au va & vient du VR

Le Canal 2 de la Télis 4 RTS pilote le VR 2.



- Centralis RTS du VR 3 : appuyer 3 secs sur Prog jusqu'au va & vient du VR Télis 4 RTS, Canal 3 : appuyer 1 sec sur Prog jusqu'au va & vient du VR

Le Canal 3 de la Télis 4 RTS pilote le VR 3.

