



# RTS

30/03/2015

Version 1.0

*Lifedomus*<sup>TM</sup>

Le premier système d'exploitation  
dédié à la maison.

## Table des matières

<b>TABLE DES MATIERES.....</b>	<b>2</b>
<b>I. INTRODUCTION .....</b>	<b>3</b>
<b>II. CONNECTEUR .....</b>	<b>4</b>
<b>III. EQUIPEMENT .....</b>	<b>5</b>
<b>IV. UTILISATION .....</b>	<b>6</b>

## I. Introduction

Lifedomus intègre la gestion des volets/stores RTS à l'aide du module RFXCOM rfxtrx433e :

[http://www.rfxcom.com/epages/78165469.sf/en\\_GB/?ViewObjectPath=%2FShops%2F78165469%2FProducts%2F14103](http://www.rfxcom.com/epages/78165469.sf/en_GB/?ViewObjectPath=%2FShops%2F78165469%2FProducts%2F14103)

## II. Connecteur


Dans le Config Studio, créez le connecteur qui se trouve dans RTS / RFXCOM / RFXtrx433E.  
Dans les propriétés, sélectionnez le module dans port COM :



Enregistrez et démarrez le connecteur.

### III. Equipement

Dans le config studio, allez maintenant dans l'onglet « Equipement ». Vous pouvez créer soit un « volet roulant » soit un « Store enrouleur ». Cliquez sur le crayon et sélectionnez le connecteur RFXCOM.

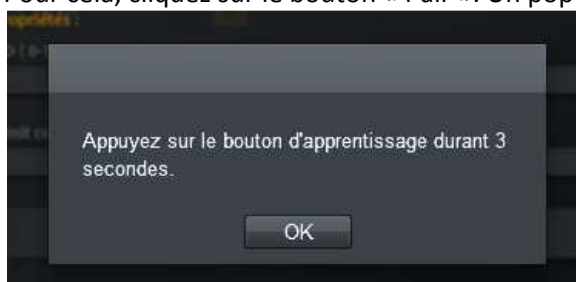


Vous avez maintenant un ID et un unit code à renseigner. L'unit code 0 permet de piloter les volets dont l'ID est identique et l'unit code compris entre 1 et 4. Cela permet de créer un équipement qui pilote les volets d'une pièce en une seule fois.

Par défaut Lifedomus en génère un nouveau à chaque volet. L'association ID/unit code doit être unique pour chaque volet.

**⚠** Un ID généré ne veut pas dire qu'il est associé au volet.

Pour cela, cliquez sur le bouton « Pair ». Un pop-up vous indique de mettre le volet en association.



Cette association se fait en appuyant sur le bouton d'apprentissage durant 3 secondes (Ce bouton est situé à l'arrière de votre télécommande Somfy).

Votre volet doit descendre puis monter pendant un très court instant.

Appuyez sur OK.

Si l'association se passe bien, votre volet doit, là aussi, descendre puis monter pendant un très court instant.

Vous pouvez vérifier en appuyant sur le bouton Test.

Si vous avez déjà paramétré la passerelle via le logiciel du RFXCOM, vous pouvez juste renseigner les ID dans l'équipement.

Attention la suppression d'un équipement ne désassocie pas le volet, il faut cliquer sur le bouton « Unpair » avant de le supprimer.

## IV. Utilisation

Le protocole RTS est un protocole qui permet uniquement de piloter les volets/stores, il n'y a donc pas de retour d'état si le volet est fermé ou non. Il se représentera sous forme d'un bouton Haut/Bas/Stop dans les différentes interfaces de Lifedomus.

