



Smart TV

24/11/2015

Version 1.1

LifedomusTM

Le premier système d'exploitation
dédié à la maison.

Table des matières

| | |
|--------------------------------|----------|
| TABLE DES MATIERES..... | 2 |
| I. INTRODUCTION | 3 |
| II. CONNECTEUR | 4 |
| 1. SAMSUNG | 4 |
| 2. LG | 5 |
| 3. SONY..... | 5 |
| 4. PHILIPS | 6 |
| 5. PANASONIC..... | 6 |
| 6. L'INFRAROUGE | 6 |
| III. EQUIPEMENT | 7 |

I. Introduction

Lifedomus vous permet de gérer nativement en IP les Smart TV des marques suivantes :

- Samsung
- Sony
- Philips
- Panasonic
- LG

Celles-ci sont découvertes automatiquement par Lifedomus.

Les modèles supportés sont:

Samsung : Série C, D, E et F.

LG : Modèle 2011-2014

Panasonic : Viera TV

Philips : Gamme Ambilight Série 7000 et inférieur

Sony : Gamme 2013 – 2015 (hors Android TV)

II. Connecteur

Dans le Config Studio, allez dans l'onglet Connecteurs.

Il existe un connecteur par marque de Télévision connectée. Ces connecteurs se trouvent dans l'onglet « Télévision Connectée ».

Créez le connecteur correspondant à votre marque de télévision.

- ⚠ La découverte de la télévision ne peut se faire que si celle-ci est allumée et branchée au réseau (Wifi ou câblée).

Editez le connecteur.

Vous devez avoir une liste déroulante en dessous des champs label, label court et description. Votre télévision devrait apparaître dans cette liste avec son nom.

Une fois sélectionnée, cela va pré-remplir le champ adresse IP.

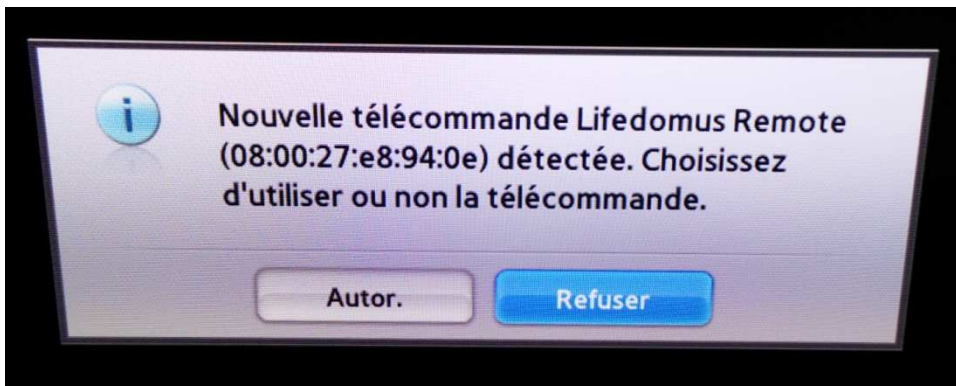
Selon les marques, il y aura des champs supplémentaires.

1. Samsung

Il y a un numéro de port qu'il ne faut pas éditer, sauf s'il a été changé dans le menu de la Télévision.

La télévision nécessite une authentification pour pouvoir être pilotée.

Lancez le connecteur une première fois, et un message doit apparaître sur votre télévision :



Cliquez sur Autor.

Démarrez à nouveau le connecteur, cette fois-ci pas de message et le voyant reste allumé.

2. LG

Il y'a un numéro de port qu'il ne faut pas éditer, sauf s'il a été changé dans les menus de la télévision.

La télévision nécessite une authentification pour pouvoir être pilotée.

Lancez le connecteur une première fois, et un code d'authentification doit apparaître en bas à droite sur votre télévision :



Renseignez ce code dans les propriétés du connecteur et sauvegardez.

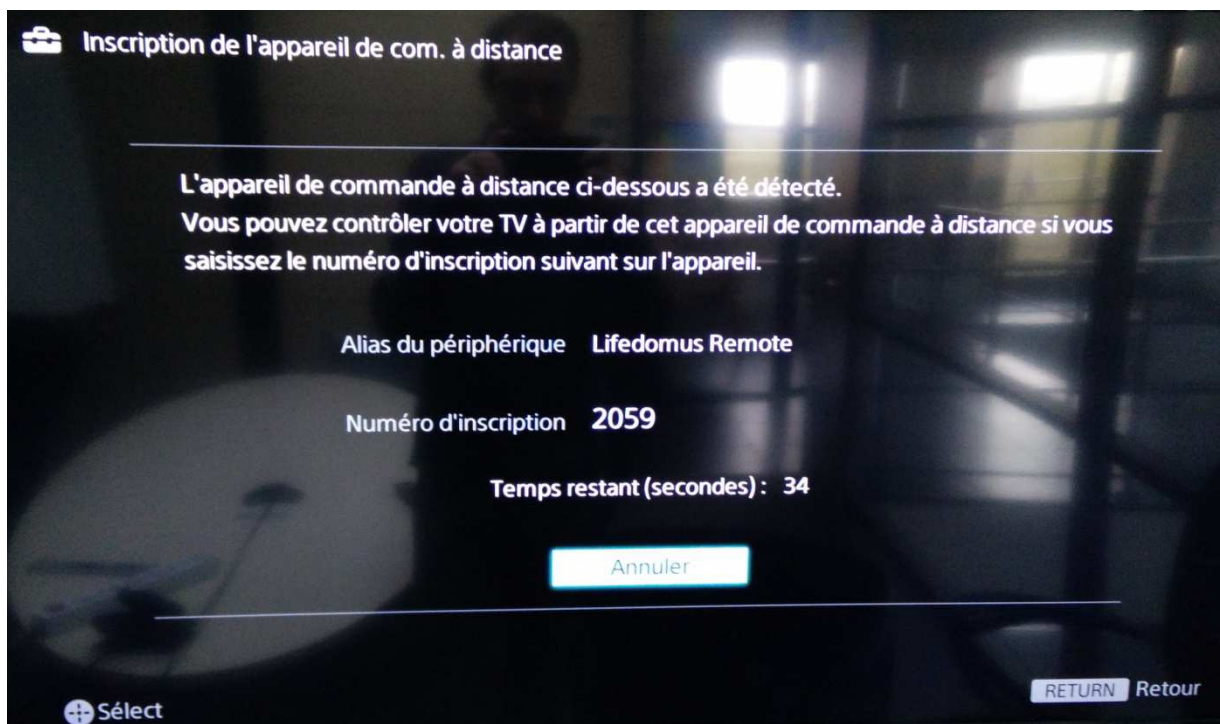
Démarrez à nouveau le connecteur, cette fois-ci pas de message et le voyant reste allumé.

3. Sony

Il y a un numéro de port qu'il ne faut pas éditer, sauf s'il a été changé dans le menu de la Télévision.

La télévision nécessite une authentification pour pouvoir être pilotée.

Lancez le connecteur une première fois, et un message doit apparaître sur votre télévision :



Renseignez ce code dans les propriétés du connecteur et sauvegardez.

Démarrez à nouveau le connecteur, cette fois-ci pas de message et le voyant reste allumé.

Il y'a un autre champ « Adresse MAC », celui-ci est renseigné automatiquement par Lifedomus une fois connecté à la TV pour permettre d'allumer la télévision en « Wake On LAN ».

4. Philips

Il y a un numéro de port qu'il ne faut pas éditer, sauf s'il a été changé dans le menu de la Télévision.

La télévision ne nécessite aucune authentification, le connecteur doit démarrer normalement.

5. Panasonic

La télévision ne nécessite aucun paramétrage ni aucune authentification, le connecteur doit démarrer normalement.

6. L'infrarouge

Par soucis d'économie d'énergie, les télévisions éteignent leur carte réseau lorsqu'elles sont en mode veille. Il n'est donc plus possible de communiquer avec celle-ci.

Pour cela, Lifedomus vous propose d'associer au connecteur Smart TV, un connecteur IRTrans qui, lorsqu'il est renseigné, enverra les codes IR allumer, éteindre ou commuter.

III. Equipement

Dans le Config Studio, allez dans l'onglet « Equipements ». Dans le domaine « Equipements », et dans la catégorie « Audio/Vidéo », créer un équipement « Télévision connectée » et associez-lui le connecteur précédemment créé.

Vous pouvez le mettre dans une pièce et il sera disponible sous forme de télécommande dans les différentes applications Lifedomus.

Pour aller plus loin :

Par défaut Lifedomus propose une télécommande simple. Vous trouverez en mode édition du Design Studio, ou dans les scénarios, des fonctions supplémentaires telles que la saisie d'un volume, du contraste, ...

Attention ces fonctionnalités ne sont à utiliser que si la télévision est allumée. A vous de créer vos macros.

Si la télécommande n'est pas à votre goût, vous pouvez l'éditer et créer votre propre télécommande en suivant la documentation : [Design Studio « Restituf » / Télécommandes](#) (http://www.lifedomus.com/docs/manuels_util/manuel-utilisateur-10-fr.pdf).