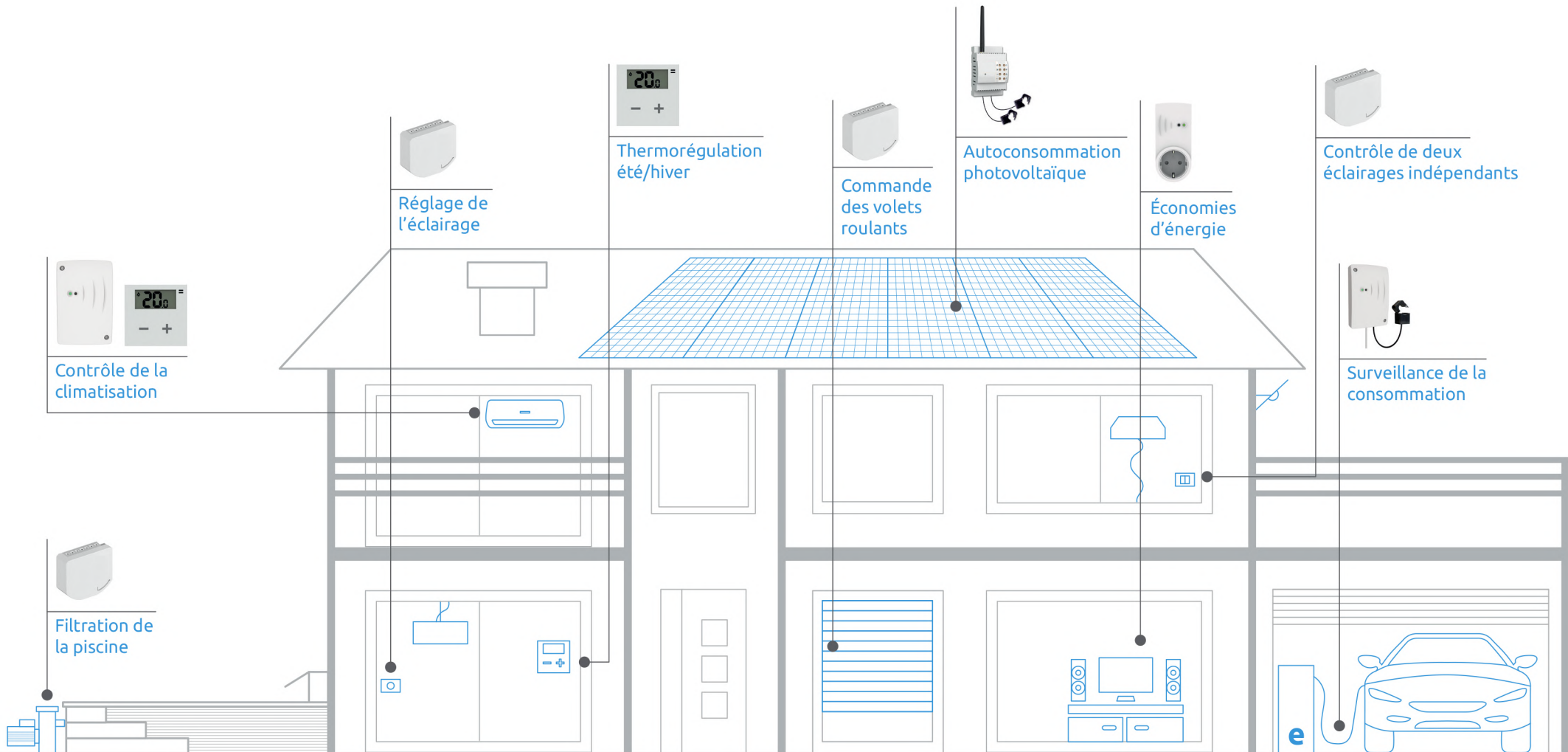




Rialto smart home

Solutions simples et connectées pour
les **économies**, le **confort** et la **sécurité**

SFEV S'OCCUPE DE LA SIMULATION À DISTANCE



Simple, pour tous

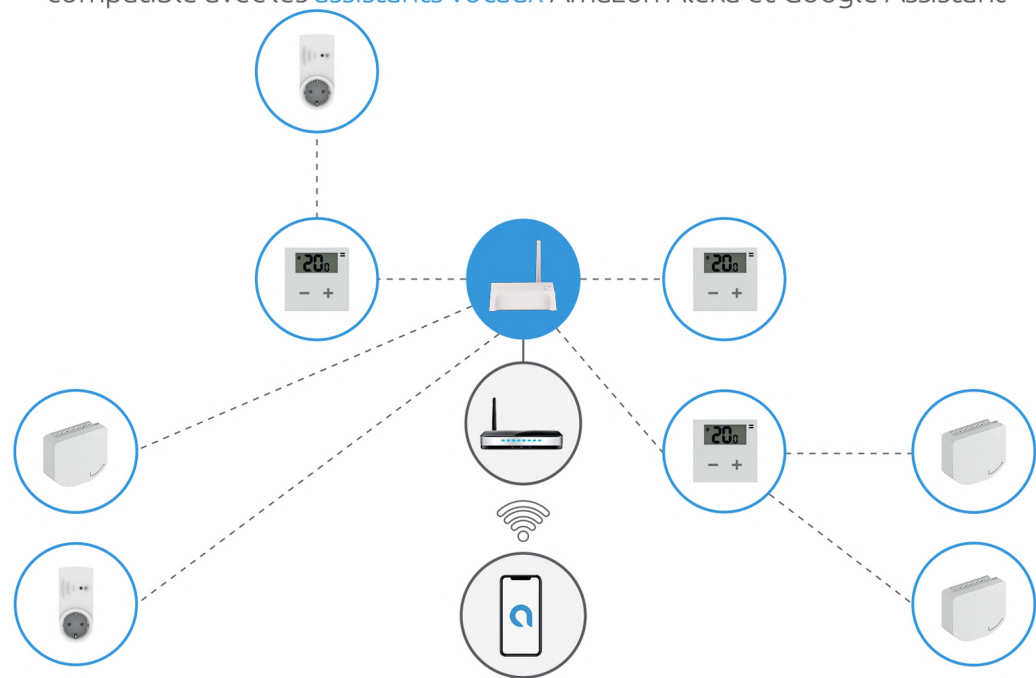
Qu'est-ce que c'est ?

Rialto est un système smart home modulaire permettant de **rendre « intelligent » n'importe quel environnement.**

Il ne nécessite aucune modification de l'installation existante, ni de compétences spécifiques pour son installation et sa programmation

Rialto est spécial parce que :

- il est adapté à **tous les types d'installation** électrique
- sa configuration **est immédiate** (moins de 3 secondes)
- il dispose d'un réseau sans fil à **couverture étendue** (réseau maillé ZigBee)
- il peut gérer l'autoconsommation photovoltaïque, avec **l'intégration 4-noks Elios4you**
- il peut **contrôler l'énergie** des installations **monophasées/ triphasées**
- compatible avec les **assistants vocaux** Amazon Alexa et Google Assistant



Comment ça fonctionne ?

Connectez l'unité de commande Whitebox à votre routeur, installez les dispositifs Rialto dont vous avez besoin, téléchargez l'application et suivez attentivement l'assistant... C'est fait : votre système devient immédiatement opérationnel et **votre habitation entre dans une nouvelle ère !**

Avec l'appli « Rialto », vous pouvez :

- être **sûrs** que la commande a bien été exécutée, par le biais de la lecture de la consommation
- régler une **programmation hebdomadaire** pour chaque dispositif
- afficher la **consommation énergétique** instantanée et historique
- gérer **plusieurs systèmes Rialto** (ex. domicile/bureau)
- Programmer l'allumage/l'extinction avec la **géolocalisation**



Éléments du système

Whitebox

Unité de commande du système Rialto avec configuration via appli pour la gestion des dispositifs ZigBee, la mémorisation des paramètres et des données de fonctionnement

- connexion par câble Ethernet au routeur
- coordinateur du réseau ZigBee



Code : **ZC-GW-WB-RI**

Smart Thermostat

Thermostat sans fil à piles avec relais à contact sec et commandes manuelles avec possibilité de verrouillage du clavier (depuis l'appli) et fonction été/hiver

- relais à contact sec 5 A / 230 V
- montage mural



Code : **ZED-TTR2-RI**

Ekko 2 relais

Module encastrable avec 2 relais sans fil pour associer la gestion intelligente aux commandes manuelles existantes (interrupteur ou bouton)

- 2 relais 4 A / 230 V (charge résistive)
- adapté à toutes les boîtes d'encastrement



Code : **ZR-F-2R-RI**

Smart Plug

Prise de passage sans fil avec compteur d'énergie intégré pour les ampoules électriques/électroménagers/etc.

- max 13 A / 230 V (charge résistive)
- standard Schuko



Code : **ZR-PLUG-EU-RI**

Ekko 1 relais

Module encastrable avec 1 relais sans fil pour associer la gestion intelligente à la commande manuelle existante (interrupteur ou bouton)

- 1 relais 10 A / 230 V (charge résistive)
- adapté à toutes les boîtes d'encastrement



Code : **ZR-F-1R-RI**

Smart Relay/Switch

Relais mural sans fil disponible à la fois pour l'alimentation directe de la charge avec surveillance de la consommation et pour un contrôle à contact sec

- max 13 A / 230 V
- montage mural



Code : **ZR-SWITCH-RI (relè alimentato)**
Code : **ZR-RELAY-RI (relè contatto pulito)**

Ekko Shutter

Module encastrable pour la gestion des volets roulants/stores motorisés pour associer la gestion intelligente aux commandes existantes par boutons ou interrupteurs avec dispositif de verrouillage.

- 2 relais 4 A / 230 V (charge résistive)
- adapté à toutes les boîtes d'encastrement



Code : **ZR-F-SHT-RI**

Energy Meter monophasé

Compteur d'énergie et de puissance monophasé sans fil avec transformateur d'intensité (TI) ouvrant

- max 15 kW
- montage mural ou rail DIN



Code : **ZR-HM.W-RI (a parete)**
Code : **ZR-HM.D-RI (guida DIN)**

Ekko Dimmer

Module encastrable sans fil pour le réglage de l'éclairage avec des lampes à variation de lumière pour associer la gestion intelligente à un ou deux boutons manuels

- puissance max 140 W / 230 V
- adapté à toutes les boîtes d'encastrement



Code : **ZR-F-DIM-RI**

Energy Meter triphasé

Compteur d'énergie et de puissance triphasé sans fil avec 3 transformateurs d'intensité (TI) ouvrants

- max 3 x 100 A / 230 V
- Montage rails DIN



Code : **ZR-HM3-100-RI**

« Alexa ! Augmente la température de la pièce de 25 degrés »

« Voilà, c'est fait ! »