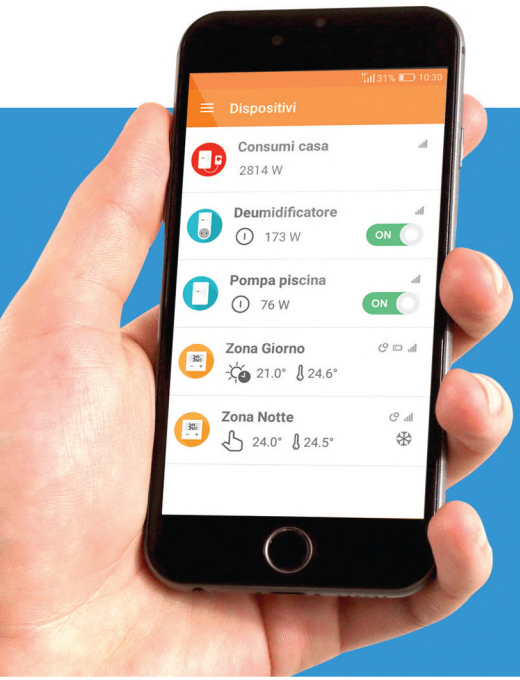
CEDRES ENERGY

CONSTRUIRE UN AVENIR DURABLE

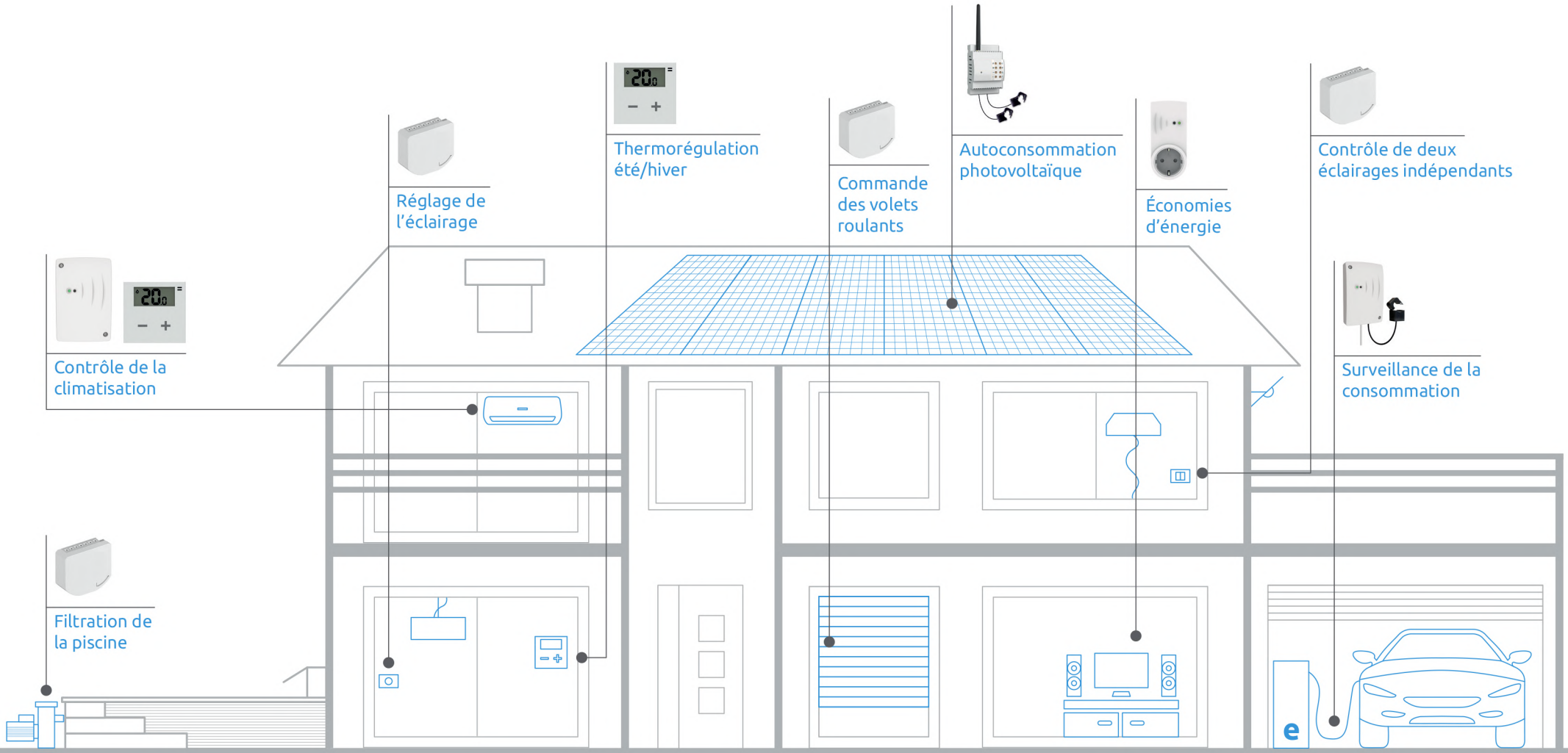


Rialto smart home

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

SFEV S'OCCUPE DE LA SIMULATION À DISTANCE

Living the Future


Réglage de l'éclairage
Thermorégulation été/hiver
Commande des volets roulants
Autoconsommation photovoltaïque
Économies d'énergie
Contrôle de deux éclairages indépendants
Contrôle de la climatisation
Surveillance de la consommation
Filtration de la piscine

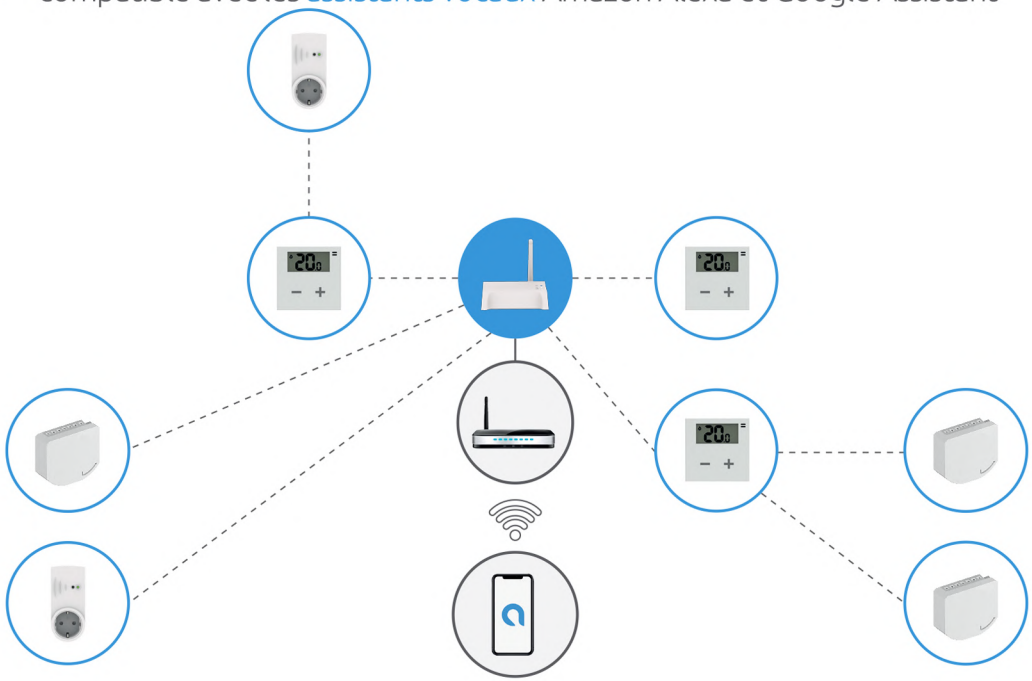
Simple, pour tous

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

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 !**

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



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**



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**



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**



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**



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**



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**



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**



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)**



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)**



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**





CEDRES ENERGY
CONSTRUIRE UN AVENIR DURABLE

2 Boulevard J. F. Kennedy ● Immeuble KENNEDY ● 66100 PERPIGNAN
04 30 44 58 47 ● 09 86 48 24 35
www.sfev.fr