



# Home automation evolution

Ecosystème META Cherubini pour un contrôle « intelligent » des fermetures et protections solaires.

**EXPECT MORE**

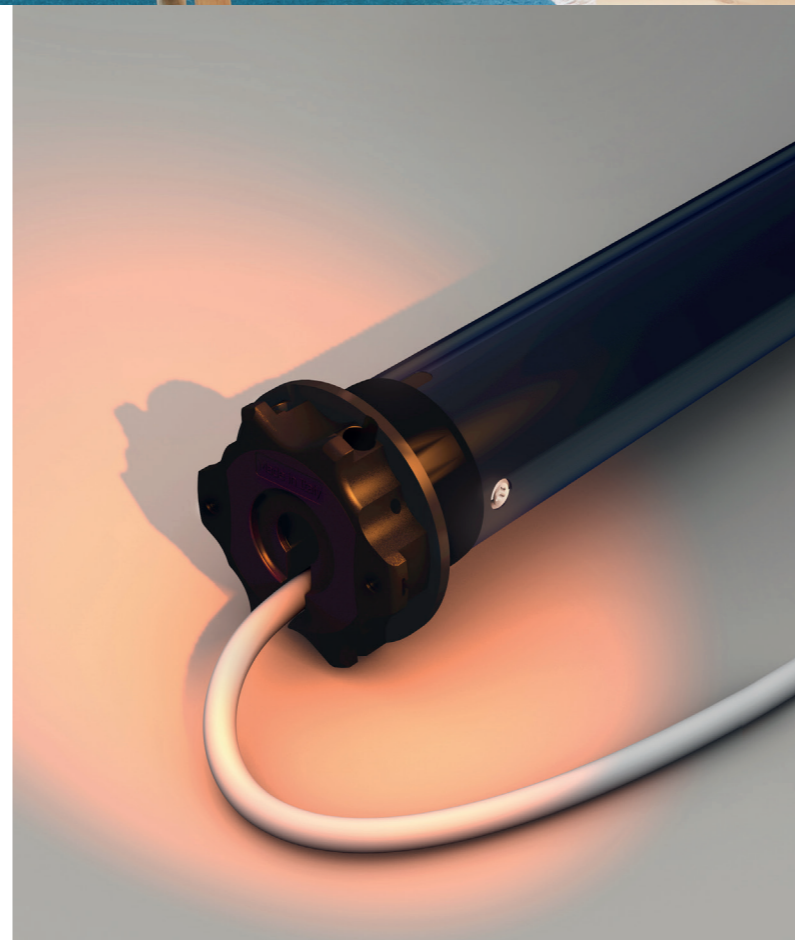


**CHERUBINI**

Notre concept de smart home (maison intelligente) est en évolution continue.



Solutions conçues pour un monde de plus en plus connecté : moteurs et systèmes ouverts via des protocoles partagés.



Un nouveau système ouvert à l'innovation. Initié par le moteur.

Tout commence par le brevet double radio créé pour notre nouvelle génération de moteurs.

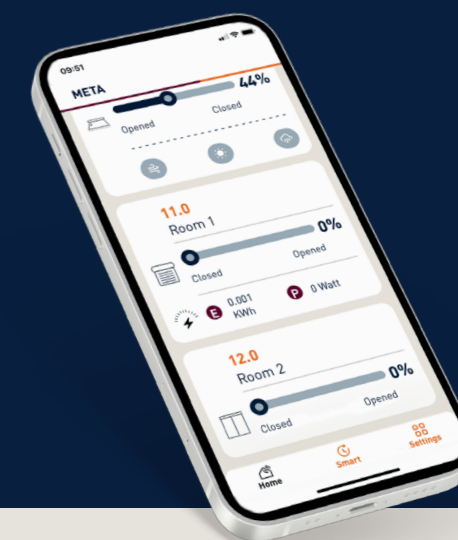


# Créez votre scénario idéal.

META reçoit et gère les données de capteurs et dispositifs, en activant des événements et des scénarios selon vos préférences.



Ainsi, vous avez toujours le contrôle de vos installations, en surveillant et en optimisant la consommation pour un habitat plus confortable.



## Sécurité

Assurez vous à tout moment que vos volets, stores et portes de garage soient bien fermés. Il suffit de configurer un événement ou un scénario dans METAHome pour que l'installation soit protégée. Vous pouvez agir dessus à tout moment depuis votre téléphone.

Grâce à la compatibilité du Système META avec plusieurs modules du marché, vous pouvez étendre les fonctionnalités intelligentes liées à la sécurité, en intégrant par exemple alarmes, caméras, détecteurs de mouvement...

## Confort

Avec l'application METAHome, vous pouvez définir une règle simple pour ouvrir et fermer stores et volets, gérer l'éclairage. Le capteur de luminosité intégré à la passerelle METAHome assure le degré de luminosité souhaité et optimise la consommation d'électricité. Vous pouvez garder la main à tout moment grâce aux commandes vocales et à l'application.



## Économie d'énergie

La passerelle METAHome intègre des capteurs de température, d'humidité et de luminosité permettant de configurer des fonctions automatiques dans le but de réduire la consommation d'énergie, en activant l'ouverture et la fermeture des stores et des volets roulants à différents moments de la journée en fonction de l'ensoleillement.

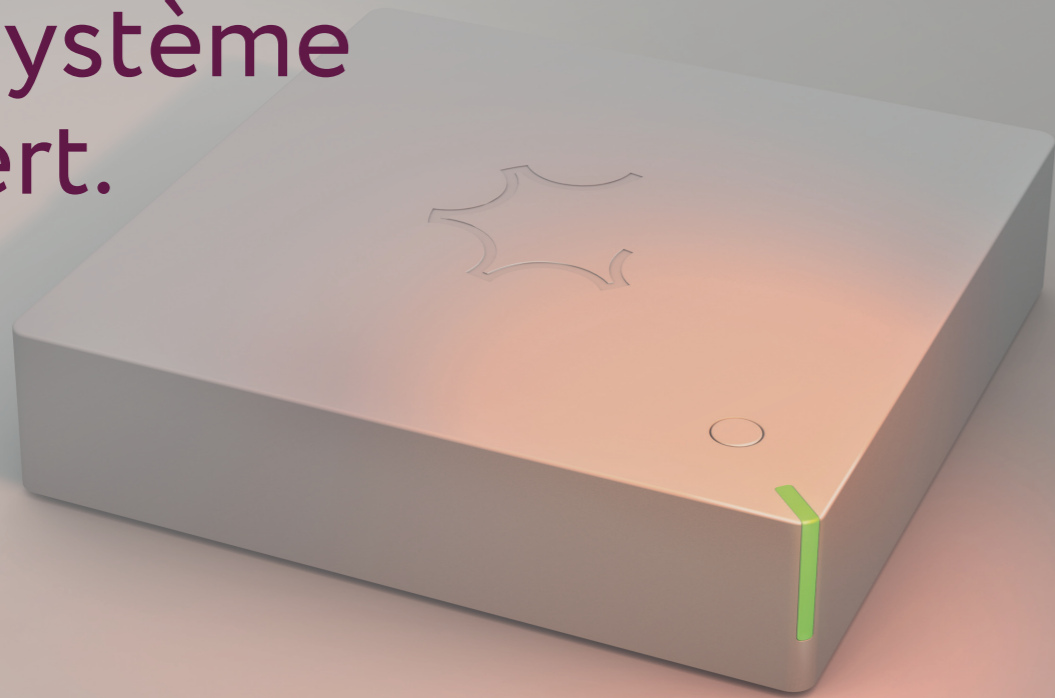
De plus, en étendant le système à d'autres appareils compatibles, nous pouvons inclure la surveillance et l'activation des climatiseurs et des chauffages dans les événements et les scénarios. Tout depuis votre App.



## Praticité

Le système META vous permet également de gérer l'ouverture et la fermeture des portails et des portes de garage, programmer des scénarios facilitant le départ ou le retour à la maison.

# METAHome, plus qu'une passerelle : un écosystème ouvert.



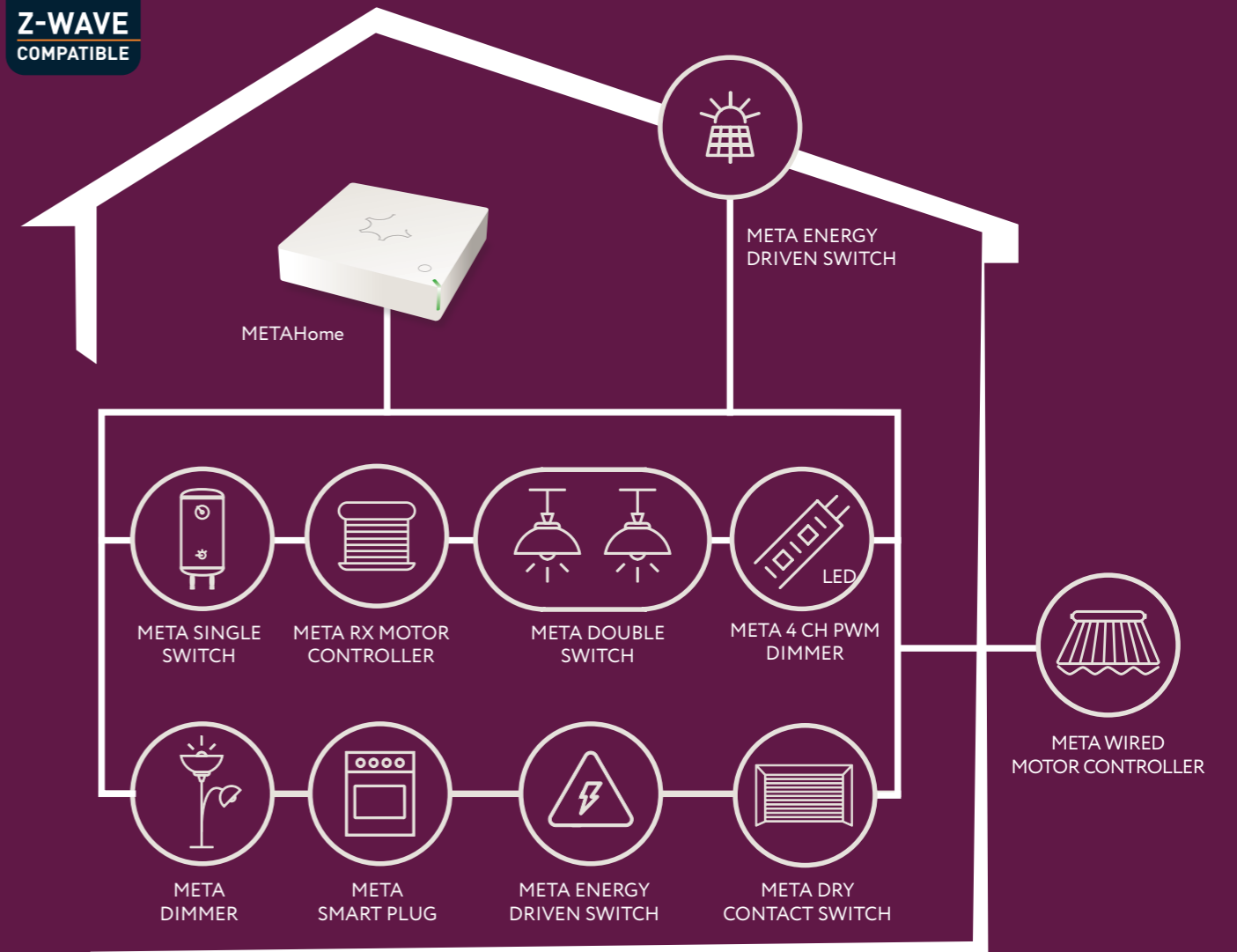
La passerelle METAHome vous permet d'intégrer les appareils Z-Wave et Cherubini Radio CRCRX dans un seul système, offrant un ensemble de fonctionnalités pour Smart Home.

METAHome s'intègre parfaitement à tous les moteurs radio Cherubini CRC RX et peut donc être intégré aux installations existantes.



**METAHome permet la gestion de la maison via l'App, en définissant des scénarios et des commandes pour :**

- Volets roulants
- Stores et screens
- Chauffage/climatisation
- Eclairage
- Porte de garage/portail
- Assistants vocaux Google Home et Alexa



Disponible pour les systèmes d'exploitation mobiles iOS et Android.

DÉCOUVREZ  
META



# Gamme ZRX bidirectionnelle, un nouveau concept de moteur.



Grâce à la double radio, les moteurs ZRX offrent les mêmes avantages et facilités de programmation que toute la gamme Cherubini, avec en prime une intégration parfaite dans les systèmes Smart Home.

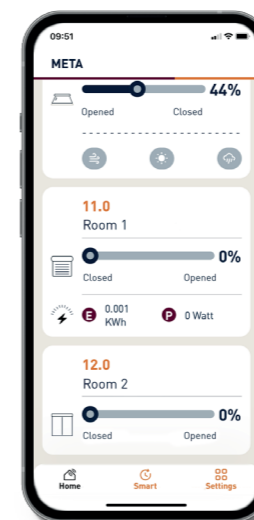
Notre nouvelle génération de moteurs double radio intègre les protocoles radio Cherubini CRCRX et Z-Wave.

Tous nos moteurs fonctionnent en réseau maillé ; ils se transmettent les informations pour optimiser la portée et assurer que l'ordre soit bien arrivé : OPEN ZRX pour les volets, ORA ZRX pour les stores extérieurs, REBIS ZRX pour les stores techniques (zip), les screens et DIMIO ZRX pour les volets roulants à lames orientables et INSTA SHORT ZRX le moteur le plus compact pour les volets roulants.



DUAL  
RADIO

CRC  
RX



## À partir de l'application META, retour d'information total.

Le moteur connaît la position exacte du volet ou du store que la commande soit effectuée par :

- interrupteur,
- télécommande radio CRC,
- assistants vocaux (Google Home et Amazon Alexa),
- App via une tablette ou un smartphone.

### OPEN ZRX

Le moteur pour volet roulant avec détection d'obstacle.

### ORA ZRX

La solution pour stores bannes avec ou sans coffre.

### REBIS ZRX

Créé pour les stores techniques et les screens.

### DIMIO ZRX

Conçu pour un contrôle parfait de volets roulants à lames orientables.

### INSTA SHORT ZRX

Le moteur de volet roulant double radio le plus compact (longueur 343 mm).



# META vous permet d'intégrer une série de capteurs et de les gérer à partir de l'application.

## Des fonctionnalités étonnantes, dans le plus petit module du marché.

- Dimensions super réduites : les plus petits modules du marché
- Installation simplifiée grâce à la technologie SmartStart
- Portée de transmission plus large : 100 mètres
- Consommation réduite et efficacité énergétique
- Longue durée de vie : technologie de protection des contacts Zero Crossing
- Sécurité S2 : la communication avec l'appareil est protégée en standard par une cryptographie avancée
- Activation de scénarios
- Fonction maillage : répétition des ordres et amélioration de la portée
- Mesure de consommation très précise



Lumière led dimmables

Lumière 230V on/off

Petits appareils raccordés au réseau (230V) par une prise commandée avec mesure de consommation

Moteurs filaires cherubini ou autre marque

Compteur de consommation de l'installation

Portes de garage et portails

cherubini-group.com



**CHERUBINI S.p.A.**

Via Adige, 55  
25081 Bedizzole (BS) - Italia  
Tel. +39 030 687 2039  
Fax +39 030 687 2040  
info@cherubini.it  
www.cherubini.it

**CHERUBINI Iberia S.L.**

Avda. Unión Europea 11-H  
Apdo.283 P. I. El Castillo  
03630 Sax. Alicante / España  
Tel. +34 966 967 504  
Fax +34 966 967 505  
info@cherubini.es  
www.cherubini.es

**CHERUBINI France SAS**

ZI Du Mas Barbet  
165 Impasse Ampere  
30600 Vauvert / France  
Tel. +33 466 77 88 58  
info@cherubini.fr  
www.cherubini.fr

**CHERUBINI Deutschland GmbH**

Siemensstrasse, 40  
53121 Bonn / Deutschland  
Tel. +49 (0) 228 962 976 34 - 35  
Fax +49 (0) 228 962 976 36  
info@cherubini-group.de  
www.cherubini-group.de

**CHERUBINI Türkiye**

Ritim Istanbul  
D-100 Güney Yanyolu  
Cevizli Mahallesi, Zuhul Caddesi  
34846 Maltepe - Istanbul / Türkiye  
Tel/Fax +90 (0) 216 515 6287  
info@cherubini.com.tr  
www.cherubini.com.tr

DISTRIBUTEUR