

## Nouvelle génération Wiser



Réf CCT501801



Réf CCT591012



Réf CCT592012



Réf CCT593012



Réf CCT595012



Réf CCT599002



Réf CCT599502



Réf  
CCT501800-0001

Voir les produits Schneider Electric : [https://www.domomat.com/59\\_schneider-electric](https://www.domomat.com/59_schneider-electric)

Retrouvez tous les produits Schneider Electric  
chez Domomat !



# Quel contexte pour les professionnels de l'installation électrique ?

16,5 millions  
de logements  
collectifs

37 millions  
de logements  
existants, en France,  
en 2020

1,3 million  
d'immeubles de  
logements collectifs  
et autant de locaux  
techniques concernés  
par la norme  
NF C 15-100.

20,5 millions  
de logements  
individuels.



## De nouvelles attentes de la part des consommateurs

Les Français aspirent à être bien chez eux, et avec l'expérience du confinement, ils veulent plus que jamais créer un cocon qui leur ressemble et dans lequel ils se sentent en sécurité. Pour répondre à ces aspirations, **le logement de demain devra être au service de ses occupants** et ainsi garantir :

- un environnement moderne et connecté qui apporte plus de confort et de sécurité au quotidien.
- une modularité capable de répondre à l'évolution des besoins : télétravail, famille qui s'agrandit, qui se recompose, etc.
- Une personnalisation étendue en termes de décoration

et de fonctionnalités astucieuses (appareillage chargeur USB avec support pour smartphone intégré, etc.).

Les Français sont également de plus en plus attachés à l'efficacité énergétique de leur logement aussi bien pour répondre aux enjeux environnementaux que pour garantir une consommation d'énergies et des factures plus sobres.



## Un coup d'accélérateur dans la lutte contre le réchauffement climatique

- Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022, la nouvelle Réglementation Environnementale 2020 remplace progressivement la RT2012.
- Elle a pour principal objectif la lutte contre le réchauffement climatique.
- Elle se décline selon trois axes, les logements neufs devront :
  - privilégier la sobriété énergétique et les énergies décarbonées,
  - diminuer leur impact carbone pendant la phase de construction,
  - garantir la fraîcheur des bâtiments en cas de périodes de canicule.

**Schneider Electric vous accompagne dans cette transformation et propose des solutions durables pour construire ensemble le bâtiment de demain, à la fois électrique et digital, deux critères qui la rendront massivement efficace.**

## France Rénov'

France Rénov' est un service public de la rénovation de l'habitat, porté par l'État avec les collectivités locales, et piloté par l'Agence nationale de l'habitat (Anah).  
Une question sur la rénovation de votre logement ? Des conseillers sont là pour vous informer et vous conseiller en toute indépendance.

Pour en savoir plus :  
> [france-renov.gouv.fr](https://france-renov.gouv.fr)

### Vous voulez en savoir plus sur la RE 2020 !



> **Téléchargez notre guide** dans lequel vous trouverez **un décryptage de la réglementation** et des solutions pour répondre à ses exigences

> **Consultez notre page dédiée** [se.com/fr/re2020](https://se.com/fr/re2020) pour suivre l'actualité de la RE2020

Un environnement administratif favorable pour la filière



### MaPrimeRénov'

- Le plan France Relance augmente le budget du dispositif MaPrimeRénov' de 2 milliards d'euros sur 2021-2022, afin d'encourager la rénovation énergétique par les ménages.
- Afin d'amplifier l'efficacité des aides à la rénovation énergétique des bâtiments privés, des bonus à la surperformance ont été créés dans deux cas de figures :
  - si les travaux permettent d'atteindre le niveau BBC,
  - si les travaux sont effectués dans des "passoires thermiques" (étiquettes F et G).



### Les CEE

(certificats d'économies d'énergie)

- Les primes Certificats d'Économies d'Énergie sont délivrées par l'État et valident la réalisation de travaux à caractère énergétique.
- Ce dispositif est financé par les fournisseurs d'énergie et de carburant.
- Les montants des primes sont proportionnels à la quantité d'économie d'énergie générée par les travaux.

# Schneider Electric, un partenaire unique pour tous vos chantiers

Pour vous permettre de répondre au plus près des attentes de vos clients, nous vous proposons un panel complet de solutions pour le résidentiel, qui couvre la totalité de votre champ d'intervention.

## Une force de vente à votre service

Notre engagement à vos côtés se traduit d'abord par **une offre innovante en phase avec les tendances du marché** qui est portée par :

- une force de vente spécialisée,
- un réseau de distributeurs réactifs et de proximité qui mettent à votre disposition tout leur savoir-faire. Vos attentes ainsi que les remarques de vos clients sont immédiatement prises en compte, et vos approvisionnements sont systématiquement garantis.

Des produits Best in class

Notre puissance industrielle et notre position de leader mondial nous permettent de vous proposer des produits "Best in class" plébiscités par les consommateurs et irréfutables en termes de :

- qualité,
- sécurité,
- performance.

## Un accompagnement sur les évolutions réglementaires

Le choix de travailler avec Schneider Electric, c'est également pour vous et vos équipes l'assurance d'être :

- accompagnés et conseillés sur l'évolution des normes et des réglementations,
- et de proposer à vos clients des produits techniquement parfaits.

## Des produits et des services pensés pour vous faciliter la vie

Nous proposons des produits simples et rapides à mettre en œuvre, mais aussi des logiciels et d'applis pour concevoir facilement vos installations électriques en incluant notamment :

- les nouvelles offres connectées,
- des services pour gagner du temps sur vos chantiers,
- ainsi que des formations au sein du Schneider Electric Training Institute.

## Un espace web dédié accessible à tout moment

Enfin pour accompagner votre développement, nous mettons à votre disposition un espace web professionnel, spécialement conçu pour vous, qui rassemble toutes les ressources dont vous avez besoin pour aborder vos projets sereinement, les gérer en confiance, les mettre en valeur auprès de vos clients, et ainsi booster vos ventes.

[> En savoir plus](#)





# Les nouveautés 2023

Le logement connecté

## Wiser - 2<sup>ème</sup> génération

Le système Wiser élargit son champs d'action en intégrant de nouvelles fonctionnalités.

Thermostats  
sur secteur  
encastrés



> Page 17

Commandes  
centralisées  
sur pile



> Page 21

Prises de courant  
connectée



> Page 20

Capteurs pour la sécurité  
et l'automatisation



> Page 22

Capteurs de mesure  
en tableau  
électrique



> Page 23

Des bornes de recharge

## EVlink Home

Pour recharger un véhicule électrique  
en maison individuelle.



> Page 48

## EVlink Pro AC

Pour les bâtiments et les flottes,  
avec accès libre ou contrôle RFID / NFC.  
Montage mural, sur pied  
ou dans un habillage métallique.



> Page 104

La collection architecturale

## D-Life Blanc mat

Finition Blanc nordic.



> Page 60

La collection conçue pour vivre à l'extérieur

## Mureva Styl

Mécanismes encastrés complets.



> Page 68

# Wiser évolue pour un logement encore plus connecté

La généralisation de l'internet des objets et la multiplication des applis permettant de gérer de nombreux aspects du quotidien avec un smartphone ont digitalisé nos vies et notre environnement.

Et nos intérieurs n'y échappent pas.

Chez Schneider Electric, notre solution connectée Wiser est votre meilleur allié pour répondre aux nouveaux besoins.



Prises connectées



Actionneur pour radiateur électrique



Tête de vanne thermostatique



Détecteur de fumée DAAF



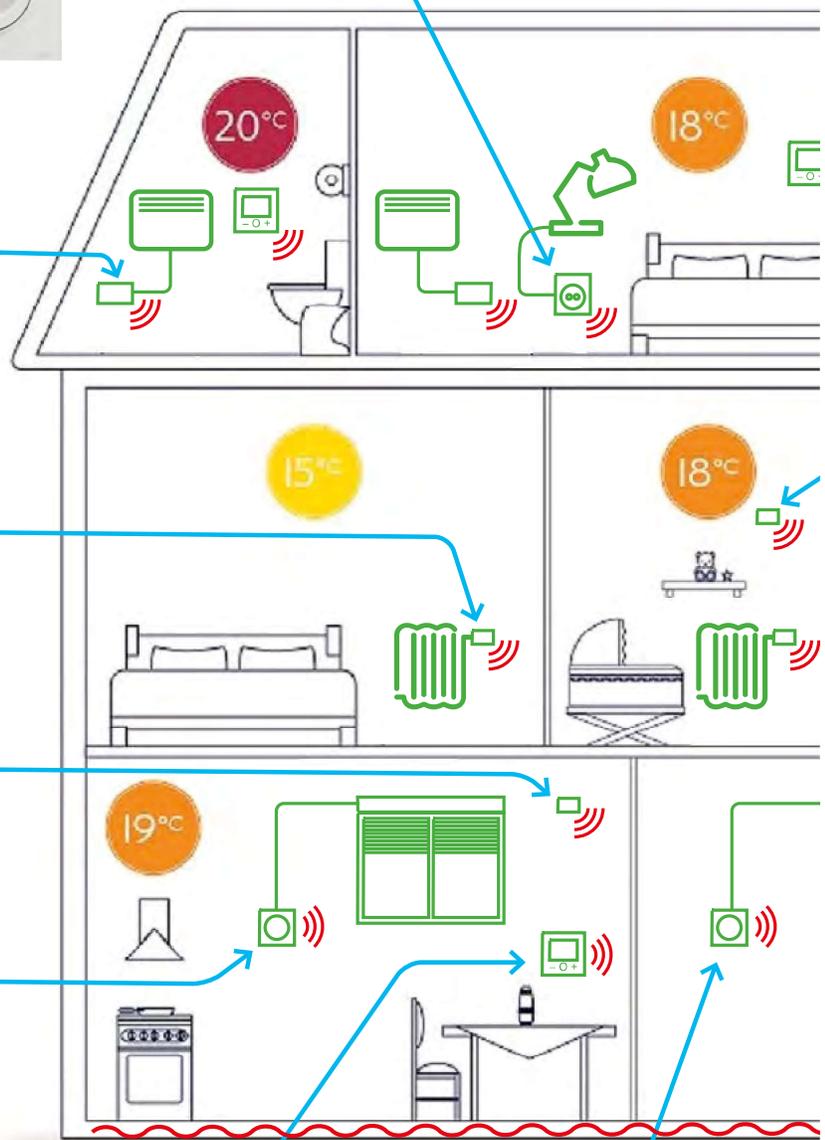
Commande de volet-roulant

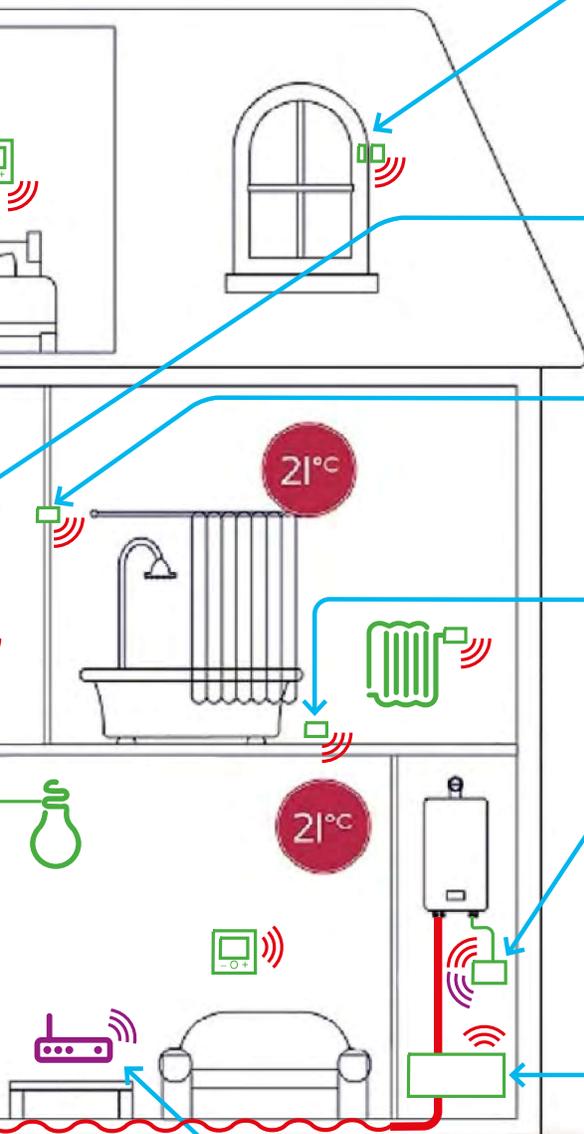


Thermostat d'ambiance connecté



Commande d'éclairage





Capteurs d'ouverture de portes et fenêtres



Capteur de température et d'humidité



Capteur de mouvements et de luminosité



Détecteur de fuite d'eau



Passerelle WiFi / actionneur de chaudière



Centrale de pilotage pour vannes de plancher hydraulique



Box internet du logement

+

### Wiser Home et Ecowatt



L'application Wiser Home reprend les informations transmises par Ecowatt.

Ainsi un bandeau de couleur s'affiche sur la page d'accueil de l'application informe sur le niveau de tension du réseau électrique en France :

- Pas d'alerte
- Système électrique tendu.  
Les éco gestes sont les bienvenus
- Système électrique très tendu.  
Coupures inévitables si nous ne baissions pas notre consommation

Vers les équipements Wiser



Vers la box internet




# Wiser pilote toutes les fonctionnalités du logement

## Des commandes et capteurs

### Manuelles



cde chauffage  
▶ page 17  
cde éclairage  
▶ page 18  
cde volets-roulant  
▶ page 19  
cde centralisée  
▶ page 21

### Automatiques



Détecteurs  
▶ page 22



Capteurs de mesure dans le coffret électrique  
▶ page 23

### Vocales



Assistant vocaux

### Intelligentes



Smartphone  
▶ page 25

## Une passerelle



Passerelle Wiser  
▶ page 15

## Des actionneurs pour piloter

### Le chauffage



▶ page 16

### L'éclairage



▶ page 18

### Les ouvrants



▶ page 19

### Les prises



▶ page 20

### La recharge de véhicules électriques



▶ page 18



Box internet du logement avec accès au cloud

> [En savoir plus sur Wiser](#)  
> [Télécharger l'application Wiser Home](#)



# Wiser - Passerelles



## Le cœur du système Wiser

La passerelle fait le lien entre les différents composants du système Wiser et la box internet du logement.

C'est elle qui rend l'installation connectée, et donc pilotable depuis un smartphone.

### Passerelle Wifi 2<sup>ème</sup> génération



#### CCT501801

- permet un pilotage à distance de son installation en faisant la liaison sans fil entre la box internet du logement et les différents équipements Wiser
- une connexion internet est obligatoire mais en cas de perte de la connexion internet, le système peut fonctionner temporairement car la passerelle génère son propre signal WiFi

### Alimentation murale



#### CCT501800-0001

- permet l'installation de la passerelle WiFi réf. CCT501801 au mur sur une boîte d'encastrement ø 60 mm

### Passerelle Wifi / actionneur de chaudière 2<sup>ème</sup> génération



#### CCTFR6311G2

- permet un pilotage à distance de son installation en faisant la liaison sans fil entre la box internet du logement et les différents équipements de la plateforme Wiser
- pilote directement la chaudière on/off ou protocole OpenTherm (liaison filaire, 1 canal)
- une connexion internet est obligatoire mais en cas de perte de la connexion internet, le système peut fonctionner temporairement car la passerelle génère son propre signal WiFi.



• Compatibilité avec le contrôle vocale Amazon Alexa / Google Assistant.



• Compatibilité avec la plateforme IFTTT.

# Wiser - Gestion du chauffage



## Une solution connectée pour bien se chauffer et faire des économies

Wiser pilote le chauffage avec souplesse et précision pour faciliter la vie des occupants et leur apporter un maximum de confort.

### Intelligent pour mieux chauffer le logement

- Les algorithmes de Wiser détermineront, grâce à l'auto-apprentissage, l'inertie thermique du logement pour gérer le chauffage de la manière la plus optimum.

### Clair et précis pour plus d'efficacité énergétique

- Suivi de la performance du chauffage.
- Ajustement de la performance en fonction de la météo.
- Prédiction de consommations des jours à venir.
- Suivi énergétique clair et précis.

> [Découvrir Wiser et sa mise en œuvre en vidéo.](#)

### Un réglage de température précis et qui se plie à la volonté de chacun

- Réglage du chauffage au degré près dans 16 zones au maximum via des têtes de vannes thermostatiques, des relais pour chauffage électrique ou un plancher chauffant.
- Réglage multiroom précis pièce par pièce sur 6 plages horaires par jour.
- Prise en compte de la météo pour ajuster le chauffage.

### Des modes préprogrammés qui facilitent la gestion du chauffage

- Mode Absence.
- Mode Boost.
- Mode Confort et Mode Eco.

### Compatible avec tous les types de chauffage

- Chauffage à boucle d'eau chaude avec :
  - comme générateur de chaleur : une chaudière individuelle (On/Off ou OpenTherm) ou collective (avec ou sans module thermique), un poêle ou une pompe à chaleur;
  - et comme solution de chauffage : un plancher hydraulique et/ou des radiateurs à boucle d'eau chaude.
- Chauffage électrique avec des radiateurs et/ou un plancher ou plafond rayonnant.
- Le système est évolutif et s'adapte parfaitement aux installations mixtes.



### Simple et rapide à mettre en œuvre

- Système connecté nécessitant le branchement d'une seule passerelle pour tout gérer.
- Paramétrage convivial et rapide à mettre en route en quelques clics avec l'application eSetup.
- Installation des vannes thermostatiques à la place des vannes existantes sans toucher à la plomberie.
- Pour le kit plancher chauffant, installation très simple sans intervention sur la pompe à chaleur ou le système hydraulique.

## Tête de vanne thermostatique connectée



**CCTFR6100**

- fonctions : contrôle le débit d'eau qui circule au travers d'un radiateur pour assurer que la température ambiante soit conforme à la consigne souhaitée (réglage sur le thermostat d'ambiance connecté ou via l'App Wiser Home)
- réglage du thermostat du radiateur en tournant le bouchon
- possibilité d'augmenter (mode Boost) ou de réduire la consigne de 2 °C pendant une période programmée, en tournant le bouchon vers + ou –

## Adaptateurs pour tête de vanne thermostatique connectée



**CCTFR6200**

- permet l'installation d'une tête de vanne thermostatique connectée Wiser (M 30 x 1,5) sur une vanne de la marque spécifiée ci-dessous

• Comap - M 28 x 1,5



**CCTFR6201**

• Giacomini - ø 22,6 mm

## Centrale de pilotage pour vannes de plancher hydraulique



**CCTFR6600**

- Contrôle le débit d'eau qui circule au travers les vannes d'un circuit de chauffage au sol hydraulique. Peut piloter également les installations mixtes (chauffage au sol + radiateurs à eau).
- Il peut gérer jusqu'à 6 zones, et chaque zone peut être contrôlée par une ou plusieurs vannes.

## Actionneur pour radiateur(s) électrique(s)



**CCTFR6700**

- Contrôle le(s) radiateur(s) auquel il est raccordé, et retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champ d'action du système.
- répéteur ZigBee : retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champ d'action du système Wiser
- type de commande : ON / OFF (16 A max)
- ou via un fil pilote (ON = 0 V, OFF = 230 V demi-onde négative)

## Thermostats filaires, encadrés



□ Blanc

**S520619** ⓘ



Aluminium

**S530619** ⓘ



■ Anthracite

**S540619** ⓘ

- fonctions :
  - contrôle direct (liaison filaire) d'une chaudière, pompe à chaleur, moteur de vanne ou pompe de circulation.
  - ou thermostat (liaison sans fil) pour tous types de chauffage (alimenté en 230 V).
  - répéteur ZigBee : retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champ d'action du système Wiser
  - à compléter avec une plaque de finition Odace

## Thermostat d'ambiance connecté



**CCTFR6400**

- fonctions :
  - permet de régler et d'afficher la consigne de température souhaitée
  - mesure et affiche la température ambiante mesurée
  - envoi des ordres aux équipements qui pilotent le chauffage (actionneurs, tête de vannes...) via une liaison ZigBee
  - reçoit des informations depuis l'application smartphone "Wiser Home" via la passerelle Wifi
  - affiche le taux d'humidité, l'état de charge des piles, la fonction de verrouillage du thermostat, un signal radio faible

## Actionneur pour chaudière



**CCTFR6001** ⓘ

- permet, grâce à un relais 3 A, de contrôler :
  - directement une chaudière,
  - ou via un équipement de contrôle auxiliaire tel qu'une vanne motorisée,
  - échange des données sans fil avec la passerelle Wifi de 2<sup>ème</sup> génération.

## Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wis](http://se.com/fr/wis)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wis](http://flipbook.se.com/gamme/wis)



# Wiser - Gestion de l'éclairage



## Pilotage des plafonniers et des appliques

Wiser permet de gérer l'éclairage de multiples manières :

- localement comme habituellement,
- à distance depuis un smartphone,
- via des automatismes liés à des capteurs ou une programmation horaire,
- dans le cadre de scénarios pour créer des ambiances, ou pour une gestion globale via une commande centralisée.

### Boutons-poussoirs connectés

	Wiser Ovalis NOUVELLE GÉNÉRATION	Wiser Odace	Wiser Unica	micro-module
				
<input type="checkbox"/> Blanc	<b>S320530W</b> 	<b>S520530W</b>	<b>NU353718W</b>	<b>CCT5011-0002W</b>
<input type="checkbox"/> Blanc antibactérien	-	-	<b>NU353720W</b>	
<input type="checkbox"/> Aluminium	-	<b>S530530W</b>	<b>NU353730W</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Anthracite	<b>S340530W</b> 	<b>S540530W</b>	<b>NU353754W</b>	
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pilote une charge à laquelle il est raccordé :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- par l'intermédiaire de sa touche</li> <li>- ou en recevant un ordre depuis la plateforme Wiser par l'intermédiaire de la passerelle Wiser</li> </ul> </li> <li>• répéteur ZigBee : retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champs d'action de la plateforme Wiser</li> <li>• fonction complémentaire avec l'app Wiser Home : programmation hebdomadaire avec fonction astro</li> </ul>			
finition	• à compléter avec une plaque de finition		• à compléter avec un support de fixation et une plaque de finition	• à raccorder à un bouton-poussoir filaire standard (jamais d'interrupteur)

### Variateurs connectés et répéteur ZigBee<sup>(1)</sup>

Collection	Wiser Ovalis NOUVELLE GÉNÉRATION	Wiser Odace	Wiser Unica	micro-module
				
<b>poussoir</b>				
<input type="checkbox"/> Blanc	<b>S320522W</b> 	<b>S520522W</b>	<b>NU351518W</b>	<b>CCT5010-0002W</b>
<input type="checkbox"/> Blanc antibactérien	-	-	<b>NU351520W</b>	
<input type="checkbox"/> Aluminium	-	<b>S530522W</b>	<b>NU351530W</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Anthracite	<b>S340522W</b> 	<b>S540522W</b>	<b>NU351554W</b>	
				
<b>rotatif</b>				
<input type="checkbox"/> Blanc	-	<b>S520513W</b>	<b>NU351618W</b>	
<input type="checkbox"/> Blanc antibactérien	-	-	<b>NU351620W</b>	
<input type="checkbox"/> Aluminium	-	<b>S530513W</b>	<b>NU351630W</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Anthracite	-	<b>S540513W</b>	<b>NU351654W</b>	
finition	• à compléter avec une plaque de finition		• à compléter avec un support de fixation et une plaque de finition	• à raccorder à un bouton-poussoir filaire standard (jamais d'interrupteur)



Découvrir en vidéo

- > Installer un variateur Unica ou Odace
- > Installer un interrupteur Unica ou Odace
- > Installer un micromodule d'éclairage

### Module pour variateur avec lampe LED



**CCT90501** 

- permet d'améliorer le comportement de variation de lampe et peut empêcher la rémanence lorsque la LED est éteinte.

### Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wis](http://se.com/fr/wis)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wis](http://flipbook.se.com/gamme/wis)



# Wiser - Gestion des volets-roulants



## Contrôle des ouvrants

Pour éviter la déperdition de chaleur par les ouvrants en hiver, et limiter les effets de serre quand le soleil tape fort en été et ainsi réaliser des économies de chauffage ou de climatisation, Wiser permet une gestion optimale des volets-roulants.

De nombreux autres équipements motorisés peuvent être pilotés :

- store enrouleur,
- rideau,
- store vénitien,
- écran de projection,
- porte de garage...

## Commandes pour volets-roulants connectés et répéteur ZigBee<sup>(1)</sup>

	Ovalis NOUVELLE GÉNÉRATION	Odace	Unica	micro-module
				
<input type="checkbox"/> Blanc	<b>S320567W</b> 	<b>S520567W</b>	<b>NU350818W</b>	<b>CCT5015-0002W</b>
<input type="checkbox"/> Blanc antibactérien	-	-	<b>NU350820W</b>	
<input type="checkbox"/> Aluminium	-	<b>S530567W</b>	<b>NU350830W</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Anthracite	<b>S340567W</b> 	<b>S540567W</b>	<b>NU350854W</b>	
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pilote le(s) volet(s)-roulant(s) auquel elle est raccordé :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- par l'intermédiaire des touches</li> <li>- ou en recevant un ordre depuis la plateforme Wiser par l'intermédiaire de la passerelle Wiser</li> </ul> </li> <li>• répéteur ZigBee : retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champs d'action de la plateforme Wiser</li> <li>• fonction complémentaire avec l'app Wiser Home :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- programmation hebdomadaire avec fonction astro</li> <li>- temps de course</li> </ul> </li> </ul>			
finition	• à compléter avec une plaque de finition	• à compléter avec un support de fixation et une plaque de finition	• à raccorder à un double bouton-poussoir filaire avec interverrouillage mécanique	

## Relais pour volets roulants



**MTN576398**

- permet de gérer des groupes de volets-roulants
- courant de communication : 6 A max.
- dimensions (H x L x P) : 22 x 49 x 52 mm



Découvrir  
en vidéo

- > [Installer un interrupteur de volets-roulants Unica ou Odace](#)
- > [Installer un micro-module de volets-roulants](#)

## Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wiser](http://se.com/fr/wiser)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wiser](http://flipbook.se.com/gamme/wiser)



# Wiser - Gestion des prises



## Pour faciliter le quotidien des occupants

Les prises de courant connectées ont de nombreux usages, par exemple :

- faire des économies en coupant les appareils en veille comme la télévision,
- optimiser la consommation en programmant la recharge d'un vélo électrique en heure creuse,
- piloter une lampe sur pied pour créer des ambiance lumineuse,
- faciliter la gestion de certaine fonction comme la mise en route d'une pompe de piscine...

### Prise de courant 16 A

Collection	Ovalis NOUVELLE GÉNÉRATION	Odace	Unica
			
<input type="checkbox"/> Blanc	<b>S320559</b> 	<b>S520559</b> 	<b>NU555918</b> 
<input type="checkbox"/> Aluminium	-	<b>S530559</b> 	<b>NU555930</b> 
<input type="checkbox"/> Anthracite	<b>S340559</b> 	<b>S540559</b> 	<b>NU555954</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pilotage et mesure de la consommation électrique de la charge branchée.</li> <li>• extinction automatique possible lorsqu'une forte charge est alimentée pendant une longue période</li> <li>• communication Zibee avec la passerelle Wiser de 2<sup>ème</sup> génération</li> <li>• répéteur ZigBee : retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champs d'action de la plateforme Wiser</li> </ul>		
finition	<ul style="list-style-type: none"> <li>• à compléter avec une plaque de finition</li> </ul>		

### Prise gigogne 13 A

	
	<b>CCTFR6500</b>
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pilotage et mesure de la consommation électrique de la charge branchée.</li> <li>• communication Zigbee avec la passerelle Wiser</li> <li>• répéteur ZigBee : retransmet les ordres aux autres équipements afin d'élargir le champs d'action de la plateforme Wiser</li> </ul>

#### Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wis](http://se.com/fr/wis)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wis](http://flipbook.se.com/gamme/wis)



# Wiser - Commandes centralisées

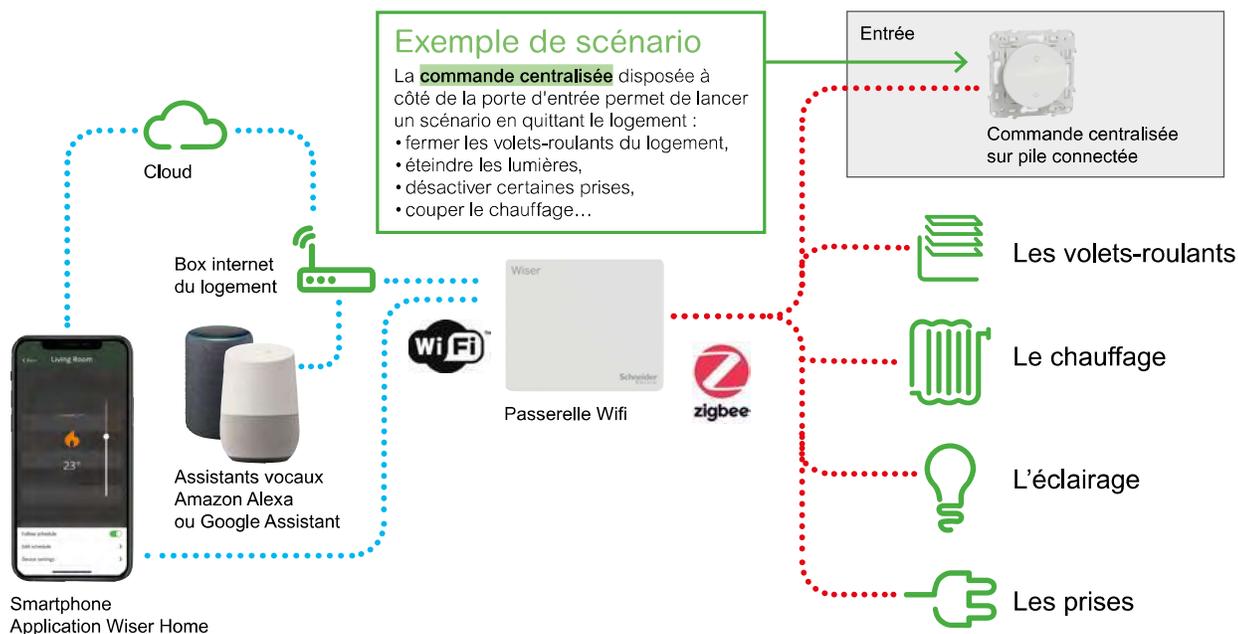


## Pour lancer des automatismes en toute simplicité

La commande centralisée peut être paramétrée depuis l'application Wiser Home pour lancer un scénario pour gérer simultanément le chauffage, l'éclairage et les volets-roulant, ou simplement créer un va-et-vient sans tirer de câble.

### Commandes centralisées sur pile 2 ou 4 touches

Collection	Ovalis NOUVELLE GÉNÉRATION	Odace	Unica
			
<input type="checkbox"/> Blanc	<b>S320531</b> 	<b>S520531</b> 	<b>NU557118W</b> 
<input type="checkbox"/> Blanc antibactérien	-	-	<b>NU557120W</b> 
<input type="checkbox"/> Aluminium	-	<b>S530531</b> 	<b>NU557130W</b> 
<input checked="" type="checkbox"/> Anthracite	<b>S340531</b> 	<b>S540531</b> 	<b>NU557154W</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>• permet d'activer de 1 à 4 scénarios qui peuvent intervenir sur tous les composants de la solution Wiser,</li> <li>• exemple d'un scénarios "départ / retour de vacances" : extinction de toutes les lumières / allumage d'une lampe, fermeture / ouverture de tous les volets-roulants, coupure / alimentation de certaines prises, baisse / augmentation de la consigne de température du chauffage</li> <li>• autres exemples de scénarios : commande centralisée de volets-roulants, va-et-vient</li> <li>• scénarios sont programmables via l'application Wiser Home</li> <li>• dialogue avec les passerelles WiFi de 2<sup>ème</sup> génération</li> </ul>		
caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ne nécessite aucun câblage</li> <li>• livré une touche simple (+/-, haut/bas) montée et une touche double à monter éventuellement en lieu et place :</li> <li>• alimentation : pile CR2032 - autonomie jusqu'à 5 ans (selon la fréquence d'utilisation et la qualité de la batterie)</li> <li>• indice de protection : IP 20</li> </ul>		
finition	• à compléter avec une plaque de finition		



### Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wis](http://se.com/fr/wis)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wis](http://flipbook.se.com/gamme/wis)



# Wiser - Sécurité et automatisation



## Une surveillance pour plus de tranquillité d'esprit

Les capteurs intelligents acquièrent de données, qu'il s'agisse de fumée, de chaleur, d'humidité, de fuites ou de mouvements, ils garantissent que votre maison est sûre et sécurisée, même lorsque vous êtes absent.

### Détecteur de fumée

DAAF - détecteur autonome avertisseur de fumée



référence	<b>CCT599002</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>détecte la fumée générée par le feu grâce à un capteur photoélectrique et transmet l'information à la plateforme Wiser grâce à une connexion Zigbee</li> <li>peut être temporairement désactivé pour éviter les fausses alarmes,</li> <li>un capteur de température intégré fournit toujours une protection de bas</li> </ul>
caractéristiques	• alimentation : batterie non remplaçable (autonomie de 10 ans)

### Capteur de mouvements et de luminosité



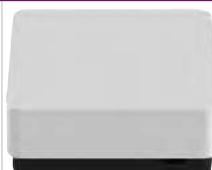
référence	<b>CCT595012</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>détecte les mouvements et mesure la luminosité dans une pièce et transmet ces informations à la plateforme Wiser grâce à une connexion Zigbee</li> </ul>
caractéristiques	• alimentation : 2 piles bouton LR03 AAA - 3 VCC - autonomie jusqu'à 5 ans

### Détecteur d'ouverture de portes et fenêtre



référence	<b>CCT591012</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>détecte la position de l'ouvrant (ouvert ou fermé) et transmet l'information à la plateforme Wiser grâce à une connexion Zigbee</li> <li>fonctionne grâce à un capteur qui détecte la présence d'un aimant</li> </ul>
caractéristiques	• alimentation : 1 pile bouton lithium CR 2450

### Capteur de température et d'humidité



référence	<b>CCT593012</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>mesure la température et l'humidité dans l'environnement où le capteur est installé et transmet ces informations à la plateforme Wiser grâce à une connexion Zigbee</li> </ul>
caractéristiques	• alimentation : 1 pile bouton lithium CR 2450

### Détecteur de fuite d'eau



référence	<b>CCT592012</b> 
fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>détecte la présence d'eau et alerte via une alarme sonore et/ou une notification via la plateforme Wiser,</li> </ul>
caractéristiques	• alimentation : 2 piles LR03 AAA

#### Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wis](https://se.com/fr/wis)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wis](https://flipbook.se.com/gamme/wis)



# Wiser - Mesure de la consommation



Mesurer  
la consommation  
est le premier  
pas pour faire  
des économies

Wiser permet non seulement de visualiser les consommations par type de charges, mais aussi de les comparer avec celles de logements similaires et de recevoir des conseils d'optimisation.

## Capteurs de mesure PowerTag



monophasé

**R9M60**



triphase

**R9M70**

mesures	énergie active (consommée et fournie)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• totale et partielle</li> <li>• 0 à 99999999,9 kWh</li> <li>• classe 1</li> </ul>	
	courant	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 à 63 A</li> <li>• classe 1</li> </ul>	
	tension	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 230 VCA <math>\pm</math> 20 % entre phase et neutre (mono et tri)</li> <li>• 400 VCA <math>\pm</math> 20 % entres phases (tri)</li> <li>• classe 0,5</li> </ul>	
courant	maxi	63 A	
	de base	10 A	
	de saturation de démarrage	130 A 40 mA	
consommation maxi	$\leq$ 1 VA	$\leq$ 2 VA	
communication radio-fréquence	temps de transmission < 5 ms messages envoyés toutes les 5 s mini		
capacité du système	capteurs associables à un module de connexion IP : mini 1, maxi 20		
passage des câbles	$\varnothing$ 8,5 mm		
encombrement (mm)	16,5 x 18 x 43	16,5 x 53 x 43	
installation	dans le tableau électrique.		
paramétrage	via l'app eSetup		

Retrouvez toute l'offre Wiser

- sur le site web : [se.com/fr/wis](http://se.com/fr/wis)
- sur le catalogue en ligne : [flipbook.se.com/gamme/wis](http://flipbook.se.com/gamme/wis)



# Wiser - Gestion de la recharge des véhicules électriques



## Pour piloter la recharge avec son smartphone et bien plus

L'automobiliste peut programmer la recharge et la contrôler à distance.

Les bornes intègrent un capteur 6 mA CC qui inhibe les composantes continues afin d'éviter les déclenchements intempestifs des protections.

Certaines bornes proposent une gestion dynamique de l'énergie. En calculant en permanence la puissance disponible pour la charge, le système fait en sorte que la consommation globale de l'installation ne dépasse jamais la puissance souscrite auprès du fournisseur d'énergie. Ainsi le disjoncteur de branchement ne déclenche jamais.

### Bornes de recharge pour véhicules électriques EVlink Home Smart

Commercialisation courant 2023



monophasé  
7,4 kW maxi (32 A)

triphasé  
11 kW maxi (16 A)

sans gestion dynamique de l'énergie

**EVH4A07N4** 

**EVH4A11N4** 

avec gestion dynamique de l'énergie interne pour les installations avec un compteur disposant d'une entrée TIC (télé information client).

**EVH4A07N400F** 

**EVH4A11N400F** 

avec gestion dynamique de l'énergie externe pour les installations sans accès à la télé information client. Le contrôleur anti-déclenchement est à commander séparément.

**EVH4A07N4** 

**EVH4A11N4** 



+ **EVA1HPC1** 

+ **EVA1HPC3** 

caractéristiques

- protocole de communication : OCCP 1.6J
- liaison avec la plateforme Wiser : Wi-Fi ou Ethernet RJ45

fonctions accessibles via l'app Wiser Home

- gestion de l'énergie : adapter la charge à la puissance disponible.
- développement durable : contrôler son empreinte CO2.
- planification & adaptation :
  - démarrer ou arrêter la recharge à distance.
  - manager la recharge en heure pleines / heures creuses.
  - planifier votre temps de charge.
  - suivre la consommation d'énergie

# Wiser - Application Wiser Home



Pour paramétrer son installation mais aussi la piloter à distance

Depuis son canapé ou l'autre bout du monde, Wiser Home donne accès de façon sécurisée à son installation Wiser.

**Wiser Home**  
Application conçue pour la mise en service et le contrôle des appareils Wiser par l'utilisateur final

téléchargeable sur	  
fonctions	<ul style="list-style-type: none"> <li>• permet depuis un smartphone</li> <li>- le pilotage à distance des différents appareils de la solution Wiser</li> <li>- la consultation des températures mesurées et la programmation horaire du chauffage</li> <li>- la création de scénario et d'automatisation</li> <li>- la visualisation de la consommation et bien d'autres fonctionnalités</li> </ul>



Liste des équipements dans chaque pièce



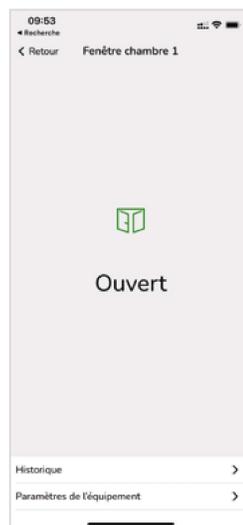
Réglage du mode "Absence"



Planification du chauffage



Réglage du chauffage dans une chambre



Information sur l'état d'une fenêtre



Suivi des consommations