

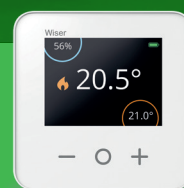
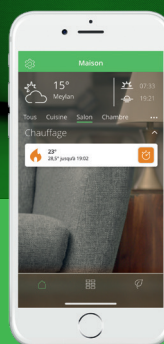
WiFer™

Connected Technology for Homes



L'hiver arrive !
Boostez votre business
et permettez à vos clients
de faire des économies

Chauffage connecté Wiser™



se.com/fr

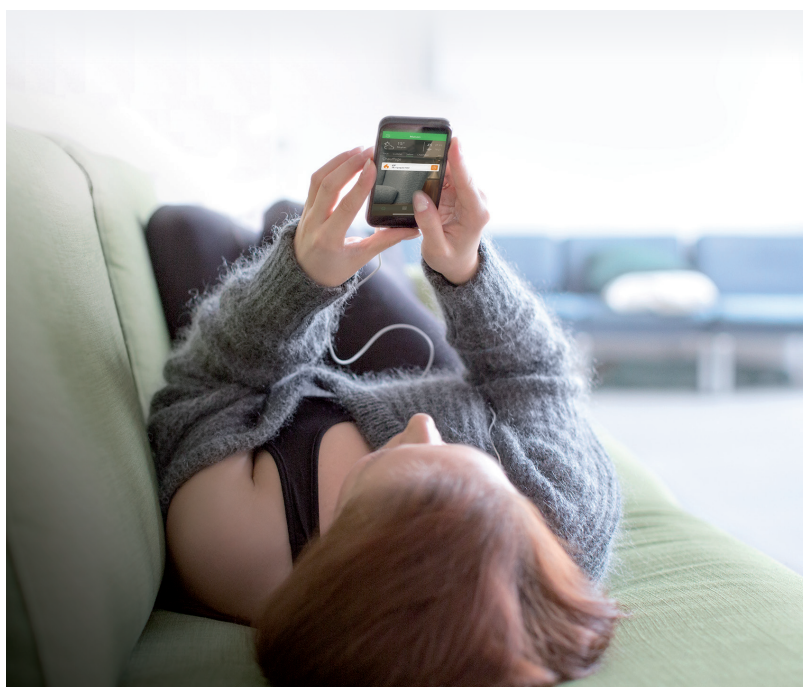
Life Is On

Schneider
Electric



Le chauffage connecté Wiser : votre meilleur allié pour s'adapter aux changements

La généralisation de l'internet des objets et la multiplication des applis permettant de gérer de nombreux aspects du quotidien avec son smartphone ont digitalisé nos vies et notre environnement. Et nos intérieurs n'y échappent pas.



Les consommateurs sont de plus en plus demandeurs de produits connectés pour gagner en simplicité, en confort, en efficacité. En un mot, pour vivre mieux chez eux.

Avec l'arrivée de l'hiver, le chauffage connecté Wiser™ – très simple à gérer et à piloter via l'app Wiser Home – représente un vrai bénéfice : il garantit d'excellentes conditions de confort tout en faisant des économies d'énergie. Etre bien chez soi, tout en réduisant ses dépenses, et en adoptant un comportement plus écologique : que demander de plus ?

Outre le changement de saison qui incite à rester davantage à la maison, l'émergence de nouvelles habitudes favorise l'adoption de technologies intelligentes, pratiques, intuitives, au service des occupants.



Un attrait grandissant pour le cocooning

Avec le confinement, les Français ont passé beaucoup plus de temps chez eux. L'importance d'être bien chez soi a pris une tout autre dimension pendant cette période et continue à alimenter les réflexions de chacun, qu'il s'agisse d'entreprendre de petits travaux d'amélioration, de se lancer dans une réhabilitation plus importante, voire d'acheter une maison offrant plus d'espace et de liberté. Autant de cas pour lesquels une solution de chauffage comme Wiser™ participera significativement à la sensation de confort et de bien-être.



Le développement du télétravail

Autre conséquence de la crise sanitaire : le développement du télétravail, qui continue à se pratiquer pour de nombreuses entreprises et leurs salariés.

Aujourd'hui, les personnes qui télétravaillent ont de nouveaux besoins. Une solution de chauffage offrant un contrôle précis de la température pièce par pièce permettra à chaque occupant de disposer d'un environnement adapté à son activité. Tout en gardant un œil sur la facture de chauffage.



Le chauffage connecté Wiser et l'appli Wiser Home, qui permettent de régler et programmer facilement, en local ou à distance, la température différemment pièce par pièce répondent à toutes ces attentes.



La réglementation qui évolue

Au-delà des attentes des particuliers, la réglementation RE2020 encourage la mise en œuvre d'outils permettant d'améliorer le comportement énergétique du bâtiment. Ainsi, à partir de l'été 2021, le logement neuf devra produire au moins autant d'énergie qu'il en consomme. D'où l'intérêt d'un système de chauffage connecté pour mieux gérer et maîtriser les consommations d'énergie.



Un système de chauffage connecté, pour mieux gérer et maîtriser les consommations d'énergie, permet de répondre en grande partie à cet objectif.

Les recommandations de l'ADEME

L'ADEME recommande vivement l'installation d'un thermostat programmable. Elle a estimé que ce dernier permettait de réaliser (avec l'aide de la prime coup de pouce de 150 €) jusqu'à 15% d'économies d'énergie pour le chauffage. Soit l'équivalent de :

- 270 €/an sur une facture de chauffage électrique de 1800 €/an,
- 210 €/an sur une facture de chauffage gaz de 1400 €/an.

De plus, aux côtés des compteurs communicants, les thermostats et prises programmables sont des outils efficaces pour maîtriser les consommations d'énergie afin de lutter contre l'inconfort et les factures élevées en hiver.*



Schneider Electric a signé la chartre « ENGAGÉ POUR FAIRE », témoignant ainsi de son engagement en faveur de la rénovation énergétique des bâtiments et de sa volonté d'agir collectivement.

ENGAGÉ
POUR FAIRE

Des aides incitatives : les CEE

Dans le contexte du plan France Relance, les aides destinées à la performance énergétique du logement sont plus que jamais d'actualité. Ainsi, les CEE (certificats d'économie d'énergie) sont non seulement maintenus mais leur périmètre s'élargit :

- aux vannes thermostatiques connectées avec une aide allant jusqu'à 12 € par vanne,
- et à une nouvelle prime coup de pouce de 150 € pour les thermostats connectés.



Dans les deux cas, le chauffage connecté Wiser est éligible à ces aides de l'Etat.

* Selon les études de l'ADEME et du CSTB : économies d'énergie de 15% avec les thermostats, 15% pour les vannes thermostatiques, et 6% pour les fonctions intelligentes.

Connecter et piloter le chauffage, c'est simple comme Wiser

Le chauffage connecté Wiser™ met la technologie au service de la simplicité d'utilisation et d'installation dans les logements neufs, anciens, et collectifs.

Le pilotage, le réglage ou la mise en route du chauffage à l'arrivée de l'hiver se fait en quelques clics sur un smartphone via l'appli Wiser Home. Et la mise en œuvre ainsi que le paramétrage du chauffage s'effectuent de façon tout aussi simple via Wiser Home.

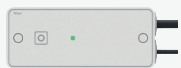
Et si le logement est équipé de plusieurs types de chauffages – une chaudière plus des radiateurs électriques dans les chambres par exemple –, Wiser Home permet de gérer l'ensemble dans un seul et même environnement ergonomique et intuitif.

Une offre évolutive pouvant combiner plusieurs fonctions et couvrir plusieurs zones

Pilotage du chauffage



Tête de vanne thermostatique connectée



Actionneur radiateur et chauffe-eau électriques



Actionneur plancher chauffant (PAC)



Thermostat d'ambiance connecté

Pilotage des prises



Prise pilotée / répéteur ZigBee



Contrôleurs



Passerelle Wifi / Actionneur de chaudière, poêle à granulés ou pompe à chaleur



Passerelle Wifi



Wifi direct

OU



Connecté




Application Wiser Home

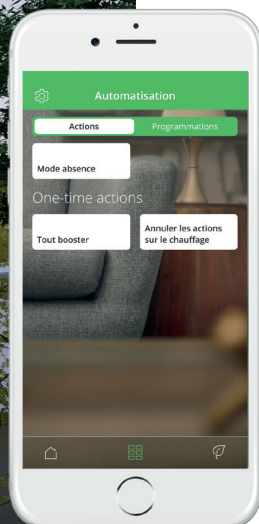


Box internet



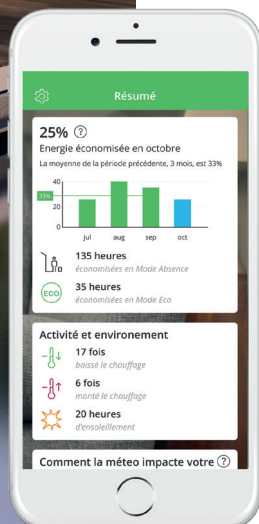
Un réglage de température précis et qui se plie à la volonté de chacun

- L'appli Wiser Home permet de régler le chauffage au degré près dans 16 zones au maximum via quatre têtes de vannes thermostatiques ou un plancher chauffant.
- Réglage précis pièce par pièce sur 6 plages horaires par jour.
- Prise en compte de la météo pour ajuster le chauffage.
- Contrôle vocal Amazon Alexa / Google Assistant.
- Compatibilité avec la plateforme IFTTT qui permet d'activer des fonctionnalités comme le géorepérage.
- Compatibilité avec le protocole 



Des modes préprogrammés qui facilitent la gestion du chauffage

- **Mode Absence** pour couper le chauffage quand personne n'est à son domicile.
- **Mode Boost** pour augmenter fortement et ponctuellement le chauffage sur une durée choisie.
- **Mode Confort et Mode Eco** pour garantir que la consigne de température sera toujours atteinte au moment précis où elle est programmée ; et pour optimiser la transition entre périodes/phases d'arrêt et périodes/phases de chauffage.



Une visibilité claire et précise de l'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.
- Un algorithme comptabilise le temps durant lequel les fonctionnalités intelligentes de Wiser participent à la performance énergétique active.



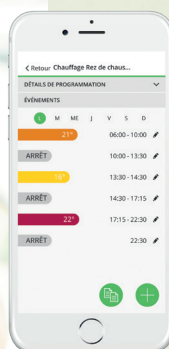
Pourquoi le chauffage connecté Wiser plaît-il autant ?

Les possibilités de personnalisation, le confort inégalé et les économies d'énergie garanties par le système de chauffage connecté Wiser™ constituent une nouvelle opportunité pour répondre à coup sûr aux exigences des clients, et profiter du succès grandissant des solutions connectées.

Pour en savoir plus et entrer dans l'ère Wiser



Flashez le QR Code



Dans une famille avec des adolescents, la vie ne se déroule pas pour tous au même rythme. Entre les études, le travail, les amis, les soirées, certains rentrent quand d'autres sortent... Mais avec l'appli Wiser Home, ça se gère.

Création de planning pièce par pièce sur une semaine habituelle. Chacun des ados crée son scénario sur l'appli pour chauffer sa chambre à sa convenance et en fonction des horaires choisis.



Qui a le réflexe de couper le chauffage pendant que le logement est aéré ?

Le thermostat intégré aux têtes de vannes thermostatiques le fait !

Détection automatique d'ouverture de fenêtre

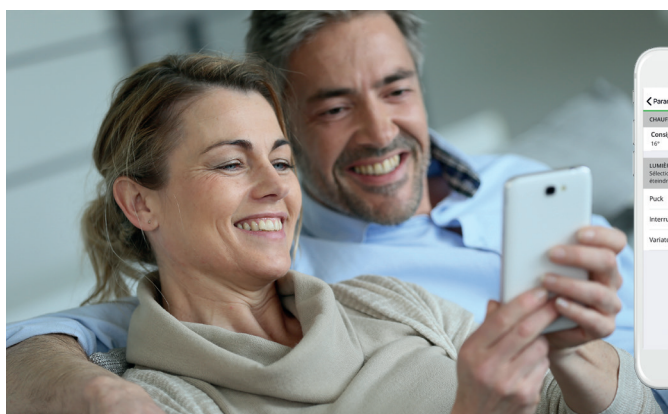
Wiser. Le chauffage se coupe automatiquement sur détection de chute de température. Et revient au programme initial quand la température retourne à la normale.



Le chauffage a été programmé à 20 °C pour 18 h, mais la journée a été particulièrement fraîche et, en rentrant à la maison, on prendrait bien quelques degrés de plus...

En mode confort activé sur l'appli Wiser Home, le thermostat connecté Wiser chauffe le logement en tenant compte du phénomène d'inertie du bâtiment ou de la maison.

A l'heure souhaitée, la température est atteinte au degré près.



Avec l'hiver et les déplacements en famille pour les fêtes, c'est toujours la même corvée pour savoir comment régler le chauffage.

Avec l'appli Wiser Home, tout devient simple !

En activant le **mode absence**, la chaudière s'active pour maintenir une température prédéfinie, et revient au mode normal à la date et à l'heure programmées pour le retour.



Changement de programme : une réunion s'annule et on quitte le bureau une heure plus tôt que d'habitude. L'appartement est à 18 °C.

Arrivé chez soi : « OK Google, règle le salon sur 21 °C ». Le chauffage passe alors en **mode boost**. La consigne sera modifiée jusqu'à la prochaine plage programmée.

Des kits pour bien démarrer avec Wiser

Le système de chauffage connecté Wiser™ propose un large éventail de produits et de possibilités.

1 Pour les systèmes de chauffage avec chaudière seule, poêle à granulés ou pompe à chaleur

► Kit thermostat connecté - Réf. CCTFR6901

Thermostat d'ambiance connecté + passerelle Wifi/actionneur.



2 Pour les systèmes de chauffage avec radiateurs électriques et chauffe-eau pour l'eau chaude

► Kit thermostat connecté pour radiateurs électriques - Réf. CCTFR6905

Thermostat d'ambiance connecté + passerelle Wifi simple + 2 actionneurs pour radiateurs électriques.



3 Pour les systèmes de chauffage avec radiateurs à eau chaude

► Kit vannes thermostatiques connectées - Réf. CCTFR6906

Passerelle Wifi simple + 2 vannes thermostatiques.






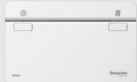

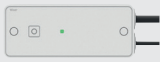


La prise pilotée Wiser : un produit malin qui rend bien des services

Branchée sur une prise classique existante, la prise pilotée Wiser :

- permet de piloter un chauffage d'appoint,
- fait office de répéteur ZigBee pour relayer le réseau dans des grandes maisons ou appartements sans aucune incidence pour les appareils déjà en place (box internet, routeur wifi, etc.).



Pour enrichir son installation

Référence	Produit	
CCTFR6100	Tête de vanne thermostatique connectée	
CCTFR6400	Thermostat d'ambiance connecté	
CCTFR6311	Passerelle Wifi	
CCTFR6310	Passerelle Wifi / actionneur de chaudière, poêle à granulés ou pompe à chaleur	
CCTFR6500	Prise pilotée / répéteur ZigBee	
CCTFR6700	Actionneur pour radiateur et chauffe-eau électriques	
CCTFR6200	Adaptateur pour vanne Comap	
CCTFR6201	Adaptateur pour vanne Giacomini	



Une mise en œuvre ultra simple

- Système de chauffage connecté nécessitant le branchement d'une seule passerelle pour tout gérer.
- Paramétrage convivial et rapide en quelques clics avec l'appli Wiser™ Home.
- Installation des vannes thermostatiques sur les 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.
- Système évolutif et parfaitement adapté aux installations mixtes (chaudière + radiateurs électriques + chauffe-eau, etc.) Wiser gère l'ensemble avec une seule appli dans un seul et même environnement ergonomique et intuitif.
- Compatible avec le protocole OpenTherm.



 Parce que c'est plus simple quand on peut voir une démonstration, prenez quelques minutes pour regarder les vidéos d'installation.



Flashez le QR Code

Prenez part à la révolution des produits connectés, devenez installateur Wiser* !

- Gagnez en notoriété en étant référencé dans l'annuaire des électriciens de Schneider Electric comme « Installateur Wiser ».
- Valorisez votre métier avec une compétence en connectivité, de plus en plus plébiscitée par les clients.
- Recevez en avant-première des informations sur toute la gamme de produits Wiser.
- Participez aux tests de développement des nouveaux produits.
- Schneider Electric offre 1 an de garantie supplémentaire – soit 3 ans au lieu de 2 ans –, à tous les particuliers ayant fait installer leur système par un « Installateur Wiser ».

Rejoignez la communauté Wiser !

Installateur Wiser™

Schneider
Electric

* Sous réserve de valider la e-formation Schneider Electric.

Boostez vos chantiers avec une palette d'outils et de services qui vous sont dédiés



Catalogue en ligne Schneider Electric

Consultez le catalogue interactif à tout moment :

- trouvez les produits/références pour vos projets,
- gérez vos pages favorites,
- prenez et enregistrez des notes,
- créez et importez vos listes de produits.



Accédez au catalogue



Consultez ou téléchargez l'ensemble des documents pdf pour compléter votre information sur nos offres.

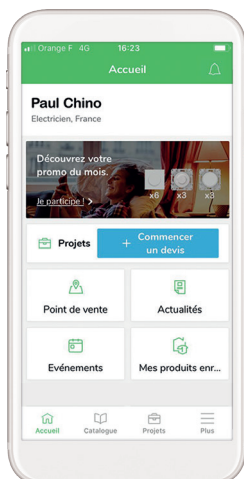


se.com/fr/catalogues

mySchneider : une expérience unique et personnalisée

Où que vous soyez, accédez à tous les outils et conseils dont vous savez besoin pour vos chantiers : création de devis, chat avec experts Schneider Electric, promo produits, etc.

► En mobilité avec l'application mySchneider



Téléchargez l'application

Download on the App Store



Téléchargez l'application

GET IT ON Google Play

► Au bureau depuis votre espace client mySchneider



Connectez-vous ou inscrivez-vous à votre espace client

www.se.com/myschneider/

Rejoignez le groupe facebook « Fiers d'être électriciens ! »

Posez vos questions, trouvez des conseils et des outils gratuits, partagez avec la communauté de milliers d'électriciens en France.



Rejoignez la communauté

1 kit acheté = 1 Google Nest Mini® offerte

L'hiver arrive ! À cette occasion, Schneider Electric offre une Google Nest Mini® pour tout achat d'un kit de démarrage Wiser*.



* Jusqu'à épuisement du stock, et sous réserve de télécharger la facture de l'achat sur le site dédié.



Gagnez en efficacité avec le logiciel eDesign

De la configuration au chiffrage, gérez efficacement tous vos projets :

- Réalisez très rapidement, en ligne, un devis complet d'une maison ou d'un appartement conforme à la norme NF C15-100.
- Sauvegardez l'ensemble de vos projets dans le cloud et y accéder n'importe où.



Accédez à eDesign



Accédez au replay



Découvrez nos formations

Bénéficiez d'une offre complète de formation en ligne

- Des webinars gratuits sur différentes thématiques (NF C 15-100, maison connectée Wiser, tableaux électriques, etc.) accessibles en replay à n'importe quel moment.
- Centre de formation Schneider Electric certifié. Des formations adaptées :
 - Sessions en présentiel avec matériel pédagogique proche de la réalité opérationnelle.
 - Formations en ligne avec interaction entre les formateurs et les participants.

Life Is On

Schneider
Electric

se.com/fr

Schneider Electric
35, rue Joseph Monier
F-92505 Rueil-Malmaison Cedex
Tel. + 33 (0) 1 41 29 70 00
Fax + 33 (0) 1 41 29 71 00

© 2020 Schneider Electric. Tous droits réservés. Life Is On Schneider Electric est une marque commerciale appartenant à Schneider Electric SE, ses filiales et ses sociétés affiliées.
En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par les textes et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.
Life Is On : la vie s'illumine - Conception, réalisation : Day on Mars - Photos : Schneider Electric, Kalice, iStock, Shutterstock, Adobe Stock, Getty Images - Édition : Altavia AURA - Document imprimé sur papier écologique

10/2020
ZZ6751