



Wiser for KNX

Le contrôleur connecté et évolutif

Dans la solution KNX Home Automation, Wiser for KNX est le contrôleur qui permet :

- de connecter l'installation KNX à la box internet pour accéder à son logement où que l'on se trouve dans le monde, et ce depuis un smartphone, une tablette ou un PC.
- de connecter à l'installation des enceintes Sonos, des assistants vocaux Amazon ou Google, des lampes Hue, des caméras IP, etc.
- de connecter d'autres équipements de la maison : chaudière, climatisation, portail, piscine, sauna, etc.
- de connecter d'autres produits sans fil : capteurs de porte et de fenêtres, interrupteurs, relais, capteur de qualité d'air.
- d'ajouter des fonctions : programmes horaires, simulation de présence, suivi des courbes et comparaison des consommations, des températures, de la qualité d'air...

Le contrôleur est le centre vers lequel convergent les équipements et c'est lui qui en assure la synchronisation. Il contribue à enrichir l'installation KNX Home Automation pour répondre aux exigences de chacun.

Localement, l'installation KNX Home Automation est autonome et fonctionne sans le contrôleur Wiser for KNX.

★ Pour en savoir plus
sur Wiser for KNX
www.se.com/fr/myschneider

Domotique

Gamme

- Système domotique et automatismes du bâtiment.

Application principale

- Tout type de logement neuf.

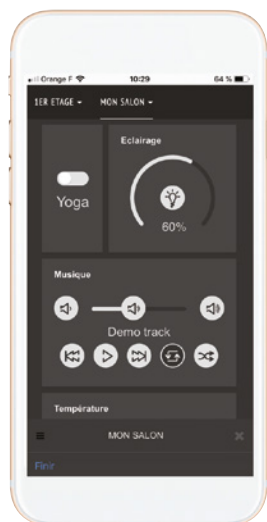
Les plus

Schneider Electric

- Des appareillages qui marient design et fonctionnalités.
- Un écran tactile pour piloter l'installation.
- Un standard ouvert, choisi par près de 500 fabricants dans le monde, gage de pérennité et d'interopérabilité.
- Le logiciel eConfigure pour réaliser simplement la configuration de l'installation.

Wiser for KNX

La solution la plus complète pour contrôler la totalité d'une installation résidentielle, localement ou à distance depuis une tablette, un smartphone ou un ordinateur.



L'app Wiser for KNX

Disponible gratuitement, l'application Wiser for KNX permet :

- le contrôle en local et à distance de tous les paramètres de confort :
 - éclairages et prises commandées,
 - volets roulants,
 - chauffage,
 - scénarios d'ambiance.
- la configuration du calendrier, pour la gestion du chauffage par exemple.
- la visualisation de l'état des charges.
- le suivi de la qualité d'air intérieur (CO₂), humidité, (température) et son évolution (courbes).
- le suivi de l'évolution des consommations énergétiques.



Les plus de Wiser for KNX



Confort

Le logement réagit en présence des résidents et en tenant compte des paramètres extérieurs (luminosité, chaleur, vent) afin d'offrir les meilleures conditions de confort :

- gestion des températures pièce par pièce quel que soit le type de chauffage.
- gestion des ambiances lumineuses, des volets roulants et des prises.
- centralisation des commandes et gestion des scénarios.

Efficacité énergétique

L'ensemble des fonctions (chauffage, climatisation, éclairage, appareils branchés sur des prises commandées, etc.) sont régulées pour répondre de façon optimale aux réels besoins des résidents. Et quand ils ne sont pas là, la maison se met automatiquement en veille afin d'éviter les consommations inutiles.

- Visualisation des consommations en données facturées avec historique.

Sécurité

- Simuler une présence, déclencher une alerte en cas d'intrusion ou de dysfonctionnement de l'installation électrique : des fonctionnalités idéales pour garder un œil sur le logement quand on est absent.
- KNX Home Automation permet aussi de sécuriser l'habitat des personnes âgées ou handicapées par exemple, et facilite leur maintien à domicile.