

Wiser by Feller

Connected Home pensé grand.



feller.ch/wiser

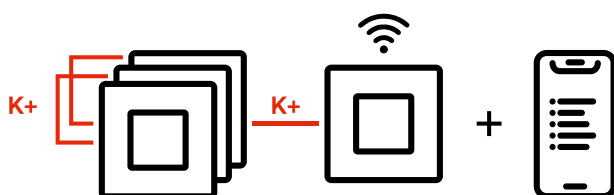
Feller

by Schneider Electric

Wiser by Feller – L'installation électrique numérique facile

Wiser by Feller concilie l'installation électromécanique d'aujourd'hui avec l'installation numérique de demain. Le système est simple et rapide à mettre en service – par toute installatrice et tout installateur.

Wiser by Feller permet de numériser l'espace résidentiel privé en posant un seul fil T supplémentaire (fil K+). Tous les appareils sont facilement reliés à l'aide de ce fil. Un seul appareil WLAN dans l'installation suffit, il sert d'interface à l'application. La mise en service de l'installation s'effectue à l'aide de l'appli Wiser eSetup ou avec un simple aimant. Les résident(e)s pilotent l'installation avec l'application Wiser Home.



« Avec le fil K+, Feller permet la mise en réseau et la numérisation faciles des logements. »

Patrick Nagele, responsable produit Wiser by Feller, Feller AG

Le fil K+ fait toute la différence

Le système Wiser by Feller se base sur un simple fil d'installation rouge-blanc (K+) de 1,5 mm². De cette manière, des installations électriques orientées vers l'avenir sont réalisées rapidement et efficacement, la planification et le câblage se déroulant aussi simplement que d'ordinaire. L'appareil Wiser dispose de deux bornes enfichables pour chaque appareil permettant d'installer et de câbler les fils L, N et K+ rapidement.



Jusqu'à 100 appareils

Wiser by Feller permet de réaliser des installations intégrant jusqu'à 100 appareils pour commander l'éclairage et les stores et réguler la température.



Commande de l'éclairage

Il est possible d'allumer ou d'éteindre une ou plusieurs lampes et des variateurs de lumière créent une ambiance agréable qui répond aux attentes personnelles.



Commande de stores

Les stores sont commandés un par un ou par groupe. La station météo Wiser mesure le vent, la pluie, la température extérieure ainsi que l'intensité lumineuse et protège stores et marquises.



Régulation de la température

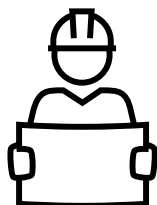
La régulation de la température ambiante Wiser permet de réduire facilement les coûts de chauffage et d'améliorer l'efficacité énergétique, le tout étant géré via l'application Wiser Home App.



Pour en savoir plus Wiser by Feller:
feller.ch/wiser



Planification, mise en service et utilisation – d'une simplicité révolutionnaire



Avantages pour les professionnel(le)s – l'essentiel

- + Un seul fil K+ pour commander l'éclairage et les stores et réguler la température.
- + Planification et câblage comme d'ordinaire.
- + Installation simplifiée grâce au système de fixation SNAPFIX®.
- + Mise en service rapide avec un aimant ou via l'appli Wiser eSetup.
- + Système évolutif de la solution pour une seule pièce aux maisons individuelles et petits immeubles.
- + Fonctionnement robuste grâce à un système décentralisé et autonome.
- + L'API librement disponible permet une intégration dans d'autres systèmes et fait de Wiser une technologie d'avenir.
- + Certification S+ et 5 ans de garantie Feller.

Planification

- Planification de tous les appareils avec L, N, K+ (toujours un fil K+ supplémentaire)
- Prévoir l'appareil WLAN près de la prise multimédia (séjour) pour assurer la proximité avec le routeur WLAN ou le point d'accès WLAN
- Planifier la lumière/prise en 2x1
- Communication entre les groupes de fusibles
- Les symboles Wiser sont intégrés dans TinLine et RED CAD

ⓘ Informations importantes

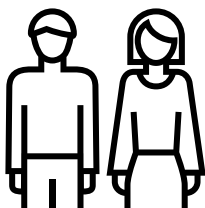
- Utiliser de grandes boîtes d'encastrement. Notre conseil : feller.ch/wiser-boites-d-encastrement
- Dans les immeubles collectifs, le fil K+ de différents appartements ne doit pas être installé dans un même conduit. Il reste dans l'appartement.



Voir la documentation système :
feller.ch/wiser-docu-du-systeme



Appli Wiser eSetup



Avantages pour les résident(e)s

- + Avec Wiser by Feller, il est possible de maîtriser l'éclairage, les stores et la température ambiante, de chez soi ou à distance. La connexion à une station météo ou au boîtier de signal «grêle» de Association des établissements cantonaux d'assurance incendie (AEAI) offre une protection face aux tempêtes et à la grêle.
- + Wiser by Feller est une solution Connected Home évolutive à un prix abordable. Elle séduit par la flexibilité avec laquelle on peut enregistrer des scènes, réaliser des automatisations, une simulation de présence et aussi par les poussoirs aux éclairages personnalisables.
- + La régulation de la température ambiante Wiser et l'accès à distance permettent de réduire au minimum les frais de chauffage tout en maintenant un confort optimal.
- + Les résident(e)s bénéficient à long terme des dernières fonctionnalités grâce aux mises à jour du firmware. De plus, le système est continuellement développé et peut être associé à des systèmes tiers.
- + Wiser by Feller est disponible dans les lignes de design EDIZIO.liv, EDIZIO.liv prestige, EDIZIOdue colore, STANDARDdue et NEVO. Il s'intègre facilement à tout intérieur pour ne plus faire qu'un avec lui.
- + Feller accorde une grande importance à la vie privée et à la cybersécurité. Les données personnelles de l'utilisatrice ou l'utilisateur ne sont ni enregistrées ni utilisées à des fins commerciales.
- + Wiser by Feller est un système développé en Suisse, basé sur une électronique industrielle robuste d'excellente qualité.

« Le design élégant et l'haptique agréable lorsque l'on appuie sur les poussoirs m'ont parfaitement convaincue. Le design ne fait qu'un avec notre intérieur. »

Claudia K., maîtresse d'ouvrage



Découvrez encore plus d'avantages pour les propriétaires et les maîtres d'ouvrage : feller.ch/wiser-univers-thematique



Appli Wiser Home

Un seul fil en plus – des possibilités multiples

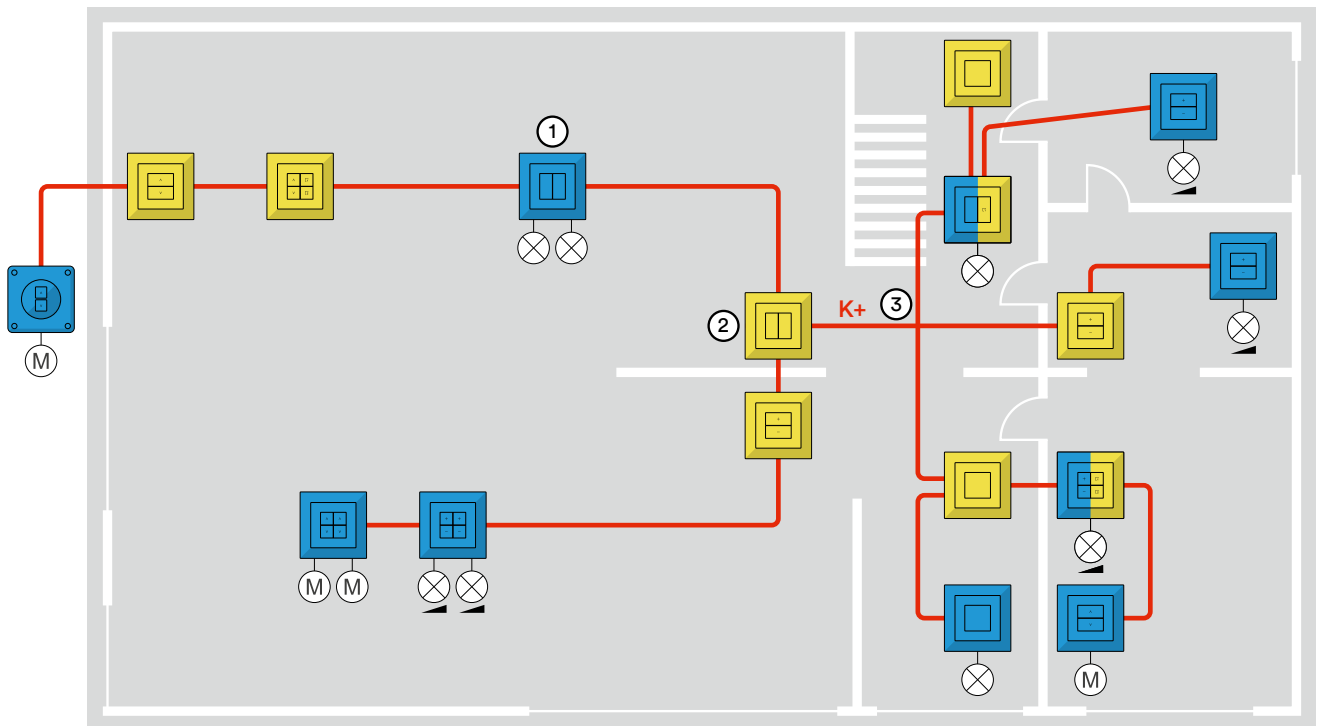
Qu'il s'agisse d'un petit réseau où les stations principales et les stations secondaires communiquent via un fil de communication commun ou d'un système de maison connectée avec commande des consommateurs via une application, Wiser by Feller peut être utilisé de manière flexible pièce par pièce ou dans toute une maison.

Petit réseau

Tous les appareils sont reliés entre eux par un seul fil K+ supplémentaire. Les stations secondaires complètent les stations principales d'autres stations de commande. La connexion des stations principales aux stations secondaires se fait par aimant.



Mise en service par aimant



- ① Stations principales Wiser (bleu)
- ② Stations secondaires Wiser (jaune)
- ③ Fil de communication K+



Voilà comment faire.
Mise en service par aimant :
feller.ch/wiser-liaisons

« Avec un seul fil supplémentaire, Wiser crée un système Connected Home flexible et évolutif. »

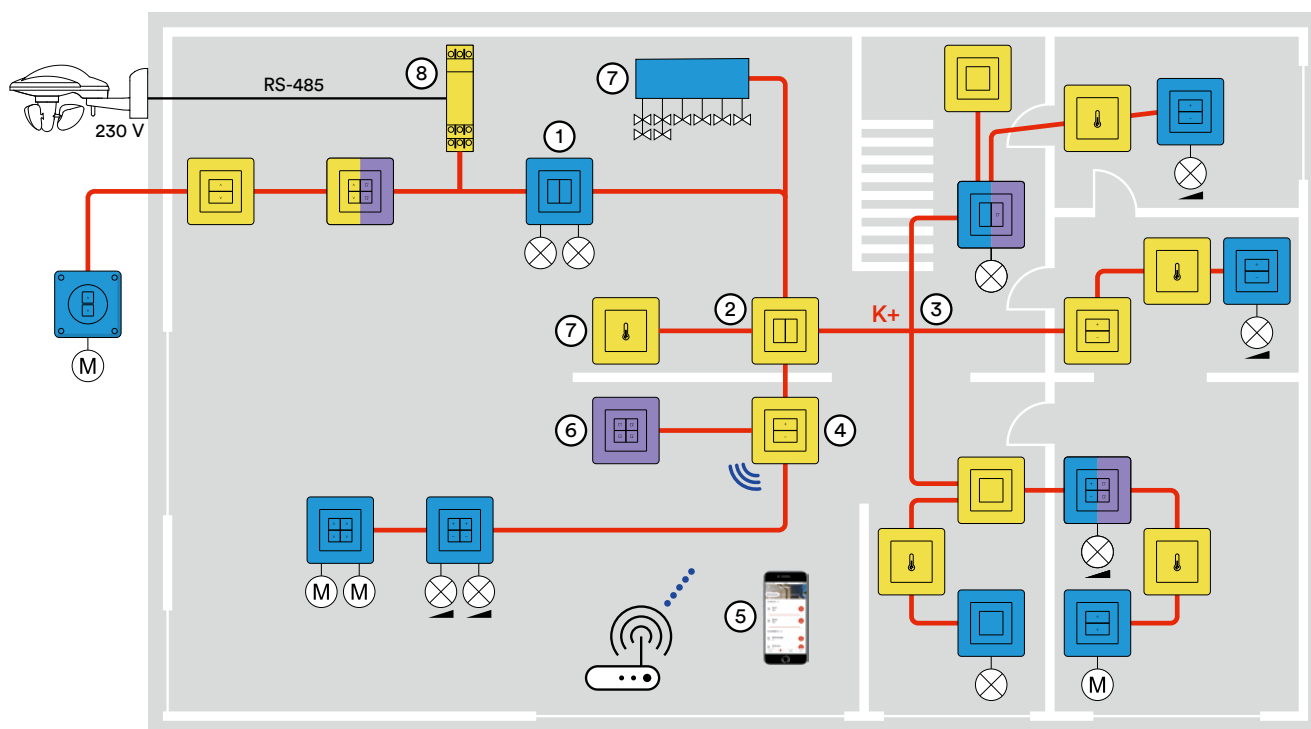
Thomas Zimmermann, technicien, Baumann Koelliker AG

Connected Home

L'intégration d'un seul appareil WLAN transforme Wiser by Feller en Connected Home. Cette installation permet d'abord d'effectuer simplement la mise en service à l'aide de l'appli Wiser eSetup, puis de commander confortablement les appareils avec l'appli Wiser Home.



Mise en service avec l'appli Wiser eSetup



- ① Stations principales Wiser (bleu)
- ② Stations secondaires Wiser (jaune)
- ③ Fil de communication K+
- ④ Appareil WLAN Wiser
- ⑤ Applications Wiser eSetup et Wiser Home
- ⑥ Poussoir de scène Wiser (violet)
- ⑦ Régulation de la température ambiante Wiser
- ⑧ Station météo Wiser









Voilà comment faire.
Mise en service par appli :
feller.ch/wiser-esetup-tutoriel

La gamme Wiser

Stations principales Wiser

















Unités fonctionnelles avec connexion de charge

| | sans scène | avec scène |
|--|---|---|
| Interrupteur à poussoir 1 canal |  |  |
| Interrupteur à poussoir 2 canaux |  |  |
| Variateur DALI 1 canal |  |  |
| Variateur universel LED 1 canal |  |  |
| Variateur universel LED 2 canaux |  |  |
| Poussoir de store 1 canal |  |  |
| Poussoir de store 2 canaux |  |  |

Tous les appareils d'éclairage et de stores sont disponibles avec ou sans WLAN. Un seul appareil avec WLAN permet d'intégrer l'ensemble de l'installation Wiser à un réseau domestique WLAN via l'appli Wiser eSetup.

Stations secondaires Wiser

Unités fonctionnelles sans connexion de charge

| | sans scène | avec scène | |
|---|---|---|--|
|  |  | Station secondaire 1 canal | |
|  |  | Station secondaire 2 canaux | |
|  |  | Station secondaire variateur 1 canal | |
|  |  | Station secondaire variateur 2 canaux | |
|  |  | Station secondaire stores 1 canal | |
|  |  | Station secondaire stores 2 canaux | |
|  | | Capteur de température ambiante | |
| |  | Poussoir de scène Wiser 1 scène | |
| |  | Poussoir de scène Wiser 2 scènes | |
| |  | Poussoir de scène Wiser 4 scènes | |

Composants système

Extensions pour fonctions supplémentaires



Station météo



Module REG avec station météo



Contrôleur de chauffage 6K



Voir le catalogue en ligne :
feller.ch/catalogueonline-wiser



Station météo

La station météo Wiser protège les stores, les volets et les marquises du vent, du gel et de la pluie. Pour protéger de la grêle, il est possible de connecter le boîtier de signal de l'Association des établissements cantonaux d'assurance incendie. La station météo peut être montée au mur ou sur un mât, elle est reliée au fil K+ via le module REG.



Régulation de la température

Le capteur de température ambiante est installé comme station secondaire et relié au fil K+. Il permet, en interaction avec le contrôleur de chauffage Wiser, une régulation du chauffage pièce par pièce en réseau dans le système Wiser by Feller.

① Commande des stores

Le poussoir de store, 1 ou 2 canaux, permet de relever et d'abaisser les stores, les volets et les marquises séparément. La station secondaire* permet de commander un store depuis plusieurs endroits (commande du store p. ex. de l'intérieur ou de l'extérieur) ou de commander plusieurs stores regroupés (dans une station centrale RdC p. ex.).



② Définition de scènes

Appuyer sur un poussoir suffit pour obtenir l'ambiance souhaitée grâce aux poussoirs de scène. N'importe quel état d'une ou de plusieurs lampes ou stores peut être enregistré sur un poussoir de scène.

Une version avec poussoirs de scène peut être choisie pour toutes les stations principales et secondaires à 1 canal. Des poussoirs de scène avec 1, 2 ou 4 poussoirs de scène sont également disponibles.

③ Commande de l'éclairage

Pour la commande de l'éclairage, on dispose d'interrupteurs à poussoir à 1 ou 2 canaux, de variateurs LED à 1 ou 2 canaux et de variateurs DALI à 1 canal. Le variateur DALI prend en charge les pilotes de DALI DT8 Tuneable White ou RGBW. La station secondaire* permet de commander un circuit d'éclairage depuis plusieurs endroits (éclairage du couloir p. ex.) ou d'en commander plusieurs circuits en les regroupant (dans une station centrale RdC p. ex.).

* La station secondaire est une station de commande supplémentaire. Elle n'est reliée à aucune charge directement. Elle commande les autres interrupteurs d'éclairage et de stores via le fil K+.

L'appareil Wiser

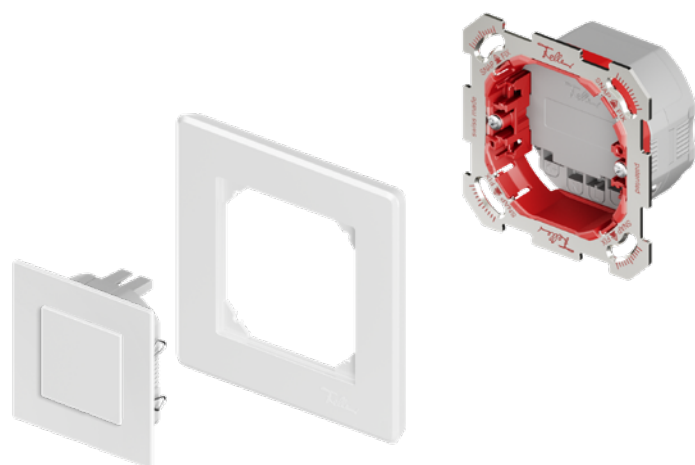
L'appareil Wiser se compose à la base d'une unité fonctionnelle et d'un insert de commande. Il est au choix disponible dans les lignes de design EDIZIO.liv, EDIZIOdue colore, STANDARDdue et NEVO.

EDIZIO.liv (SNAPFIX®)

34...GMI.A...

① 926-34...GMI.A...

② 34...BAM

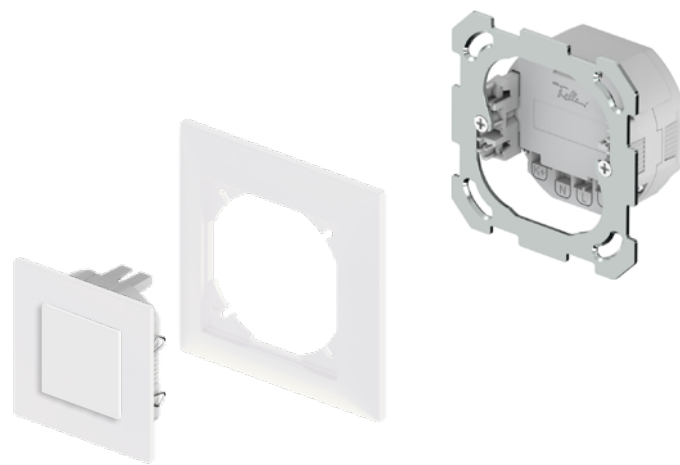


EDIZIOdue colore (baïonnette)

34...FMI...

① 926-34...FMI...

③ 34...BSM



NEVO (baïonnette)

34...NUP.Q...

① 926-34...Q...

③ 34...BSM



Les lignes de design NEVO et FONTE seront également compatibles avec Feller SNAPFIX® à une date ultérieure.

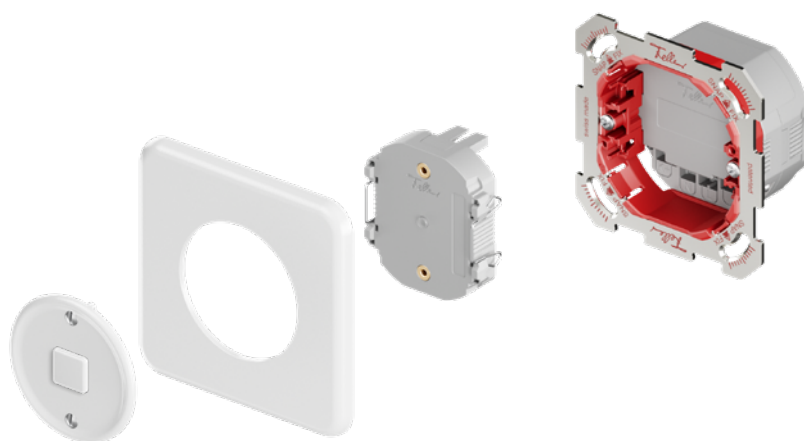
EDIZIOdue colore peut être commandé avec le nouveau système de fixation SNAPFIX® via le système modulaire.

STANDARDdue (SNAPFIX®)

34...QMI.A...

① 926-34...QMI...

② 34...BAM

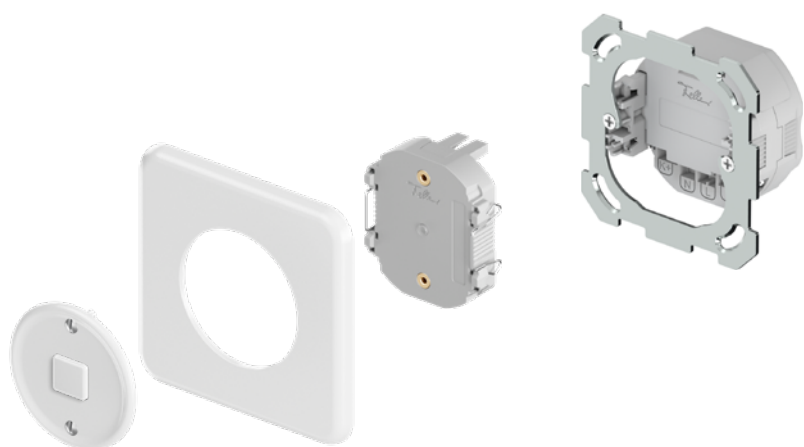


STANDARDdue (baïonnette)

34...QMI...

① 926-34...QMI...

③ 34...BSM



Feller SNAPFIX® – Le nouveau système de fixation

Feller SNAPFIX® est le nouveau système de fixation en deux étapes breveté, doté d'adaptateurs pour couvrir l'ensemble des fonctions. Feller SNAPFIX® simplifie le montage d'interrupteurs, de boutons-poussoirs et de prises, de la planification à l'installation en passant par la commande des pièces.

Simple

Clipser l'unité fonctionnelle dans la plaque de fixation munie d'une découpe symétrique normée (SNAP) et fixer dans les quatre coins (FIX).

Réduit

Plus que neuf plaques de fixation qui peuvent pivoter de 90° pour toutes les fonctions – résultat : une planification simplifiée.

Flexible

Les appareils peuvent être montés, démontés et remplacés par l'avant, c'est facile et rapide. Le travail est vraiment plus simple, surtout dans le cas de combinaisons complexes.

- ① Insert de commande
- ② Unité fonctionnelle avec plaque de fixation SNAPFIX®
- ③ Unité fonctionnelle avec plaque de fixation à baïonnette



Pour en savoir plus sur Feller
SNAPFIX® :
feller.ch/fr/snapfix

Grand choix de designs

Wiser by Feller séduit non seulement par sa technologie avancée, mais donne le ton en matière de design.

Au choix, les nouvelles lignes de design EDIZIO.liv et EDIZIO.liv prestige sont offerts en six versions aux couleurs synthétiques, en six matériaux véritables de qualité ou six versions en matériaux raffinés. Wiser by Feller est également disponible dans les designs EDIZIOdue colore, STANDARDdue et NEVO. Tous les poussoirs peuvent être éclairés individuellement, la couleur et l'intensité de cet éclairage pouvant être choisies à volonté.

Avec Wiser, il est très simple de changer de design ou de couleur, en remplaçant seulement les sets de recouvrement – pas besoin de démonter les appareils.

« Que Wiser by Feller joue également dans la cour des grands en termes d'optique témoigne d'un concept bien pensé – devant et derrière les coulisses. »

Cornelia Högger, Platform Manager Design, Feller AG



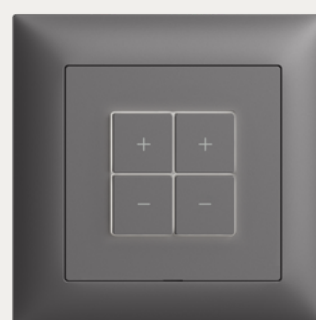
Inscription personnalisée avec
le module de marquage Feller:
feller.ch/marquage



EDIZIO.liv



EDIZIO.liv prestige



EDIZIOdue colore

Le nouveau design EDIZIO.liv avec EDIZIO.liv prestige convainc par sa clarté, sa précision et sa légèreté aérienne. Son langage de formes intemporel lui permet de s'intégrer à la perfection dans tout cadre de vie.

Une meilleure forme

Le format légèrement agrandi s'intègre harmonieusement dans tout cadre de vie et se distingue par son élégance intemporelle.

Une légèreté aérienne

Le bord intérieur s'abaissant en douceur donne au design une légèreté aérienne.

Un toucher agréable

La structure et le degré de brillance du design confèrent une haptique agréable qui sait convaincre.



STANDARDdue



NEVO



En savoir plus sur EDIZIO.liv:
feller.ch/fr/edizioliv

Options d'intégration

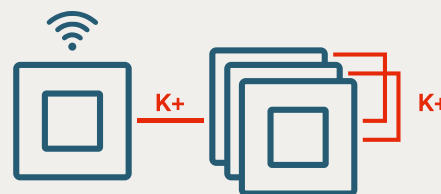
Wiser by Feller est un système doté d'une API ouverte : soit il peut s'intégrer dans d'autres systèmes, soit il peut accéder à d'autres systèmes via l'API ouverte de systèmes tiers.

Avec son API ouverte, Wiser by Feller constitue la plateforme qui permet de faire avancer la numérisation dans le secteur immobilier. Elle permet aux partenaires tiers, aux start-up et aux entreprises PropTech d'intégrer Wiser by Feller dans leur système. Elles offrent ainsi aux résident(e)s un système élargi. Wiser by Feller favorise ainsi le développement de nouvelles applications et offre aux utilisatrices et utilisateurs une base flexible pour la réalisation de nouvelles innovations.

Des systèmes tiers peuvent avoir accès à Wiser by Feller



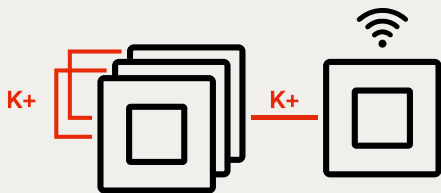
Wiser by Feller Open API



Systèmes tiers

L'API de Wiser by Feller étant ouverte, des systèmes tiers peuvent intégrer la commande de Wiser by Feller dans leur système.

Wiser by Feller peut avoir accès à des systèmes tiers



API de systèmes tiers



Wiser peut accéder aux systèmes tiers via leur API ouverte. Des systèmes comme les systèmes audio ou d'éclairage intelligents peuvent également être commandés par les interrupteurs habituels.

Solutions d'éclairage et audio intelligentes
Autres produits connectés



Aperçu des intégrations actuelles :
feller.ch/wiser-integrations



Voir Wiser by Feller Open API :
github.com/feller-ag



Feller Services

Bien accompagné : parmi les nombreuses prestations de service de Feller, nous citerons des informations approfondies, des formations initiales et continues, des instructions et bien d'autres choses encore.



Feller Academy

Formations initiales et continues complètes sur Wiser, en présentiel ou en ligne.

feller.ch/fr/wiser-academy



Questions fréquemment posées

Réponses aux principales questions concernant la planification, l'installation, la mise en service ainsi que l'utilisation de Wiser by Feller.

feller.ch/wiser-faq



Documentation utile

Documentation commerciale, documentation système et autres informations, toutes regroupées de manière pratique en un seul endroit.

feller.ch/fr/wiser-download



Instructions sur YouTube

Les tutoriels YouTube sur Wiser by Feller présentent les principales étapes de la configuration, de l'installation, de l'utilisation ainsi que d'autres trucs et astuces.

feller.ch/fr/wiser-tutorials

Notre Customer Service Center répond à toutes vos questions concernant Wiser.

Customer Service Center

0844 72 73 74

customer-care.feller@feller.ch



Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
8810 Horgen
T 0844 72 73 74
E customercare.feller@feller.ch
www.feller.ch

Feller SA
Agence Suisse Romande
Chemin de Mongevon 25
1023 Crissier
T 0844 72 73 74
E customercare.feller@feller.ch
www.feller.ch



Suivez-nous


by Schneider Electric