Wohnbau 4.0 so einfach wie noch nie: Die neue Connected Home-Lösung «Wiser by Feller»

**Die Feller AG setzt neue Standards für die digitale Elektroinstallation. Mit nur einem zusätzlichen Draht ist der private Wohnraum zukunftsfähig vernetzt. «Wiser by Feller» bietet höchste Praktikabilität für Installateure sowie ein deutliches Plus an Komfort, Sicherheit und Effizienz für seine Nutzer.**

Die Ansprüche an zeitgemässes Wohnen haben sich verändert. Heute möchten wir an intelligenten und energieeffizienten Orten leben, die uns ein hohes Mass an Sicherheit und Komfort gewährleisten. Softwarebasierte Services und Analysetools von Immobilienbetreibern oder aus dem PropTech-Umfeld haben zudem das Potenzial, die gesamte Immobilienbranche zu revolutionieren. Digitale Lösungen für eine ganzheitliche Vernetzung des privaten Wohnraumes sind daher so gefragt wie nie. Die Feller AG, Marktführer in der Elektroinstallationsbranche, hat deshalb mit «Wiser by Feller» ein Connected Home-System geschaffen, das den Einstieg in den Wohnbau 4.0 für Installateure wie Nutzer äusserst einfach gestaltet. Bei Neubauten und Modernisierung ohne grossen zusätzlichen Aufwand installiert, erlaubt die zukunftsfähige Lösung eine bedarfsgerechte und automatisierte Regelung von Licht und Storen. Dank durchgängiger Vernetzung ist man zudem bereits heute IoT-fähig (Internet of Things) für zukünftige Anbindungen von digitalen Dienstleistungen aufgestellt.

Vorteile für Elektroinstallateure bei Planung, Inbetriebnahme und Erweiterungen

Die neue Connected Home-Lösung aus dem Hause Feller setzt dank ihrer technischen Klarheit und Zukunftsfähigkeit einen neuen Standard für die digitale Elektroinstallation. Sie basiert technisch auf einem K+ Draht (T-Draht), mit welchem jeder Apparat zusätzlich zu L und N verdrahtet wird. Damit ist das System ideal auf die Gewohnheiten und Anforderungen von Elektroinstallateuren zugeschnitten. Planung und Verrohrung lassen sich wie gehabt durchführen und dank dezentraler Steuerung wird kein Platz im Verteiler beansprucht.

Aber nicht nur die Installation, auch die Inbetriebnahme gestaltet sich äusserst einfach und schnell. Schalter, Licht und Storen können per Magnet oder mithilfe der Wiser eSetup App intuitiv zugewiesen werden. Auch nachträgliche Anpassungen oder Erweiterungen von Funktionszuweisung und -umfang sind ohne Änderung der Installation möglich. Gleiches gilt für den Austausch von Designabdecksets.

Vorteile für Nutzer – Intuitiv, flexibel und skalierbar

Bewohner profitieren mit «Wiser by Feller» von einer flexiblen, offenen und skalierbaren Heimautomation-Lösung. Einmal installiert können je nach Bedarf einzelne Zimmer, eine Wohnung oder das gesamte Haus in das Connected Home miteinbezogen werden. Die intuitive und benutzerfreundliche Steuerung von Licht und Storen erfolgt dabei manuell oder mit der neuen Wiser Home App. Je nach Wunsch lassen sich Schalter innerhalb gewisser Vorgaben zuordnen, gruppieren und mit einzelnen oder mehreren Funktionen verknüpfen. Dabei können die Nebenstellen flexibel mit einem oder mehreren Hauptstellen verknüpft und die Szenentasten flexibel angepasst werden. Auch eine General-Aus-Funktion ist möglich. Zu den weiteren Features zählen: Zeitschaltuhr, Anwesenheitssimulation, Szenen-Gestaltung sowie die Bedienung per Wiser Home App. Insgesamt erhöhen sich mit «Wiser by Feller» Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Entscheidet man sich für das Connected Home-System «Wiser by Feller», kann man zudem frei aus den drei bekannten Schalter-Designlinien des Feller Sortiments wählen: EDIZIOdue colore und prestige, STANDARDdue und NEVO. Das EDIZIOdue Design wurde für «Wiser by Feller» überarbeitet und überzeugt durch ein flaches, elegantes Erscheinungsbild. Zudem ist für alle «Wiser by Feller»-Schalter neu eine Tastenbeleuchtung integriert worden, welche zur Orientierung oder Status-Beleuchtung eingestellt werden kann. Designänderungen sind ohne Apparateausbau auch nachträglich unkompliziert möglich.

**Wohnbau 4.0**

Connected Home, verstanden als Digitalisierung des privaten Wohnraums, bedeutet mehr als nur eine Steigerung von Komfort und Effizienz. «Wiser by Feller» lässt sich zwar auch komplett «offline» benutzen, die Integration in das lokale WLAN oder in eine Cloud erweitern Bedeutung und Funktionalität des Systems allerdings erheblich. Zum einen ist damit der Fernzugriff auf Licht, Storen und Szenen gewährleistet – je nach dem nur von der heimischen Couch aus oder von überall her.

Zum anderen wird aber auch die Immobilienverwaltung vereinfacht. «Wiser by Feller» ist gezielt für den Mietwohnungsbau ausgelegt worden. Das System funktioniert innerhalb der Wohnung autonom und bei einem Mieterwechsel erkennt es automatisch das Ereignis und setzt sich selbst auf die vom Elektriker festgelegte Grundeinstellung zurück. Alle vom Vormieter vorgenommen Einstellungen werden gelöscht, einschliesslich seiner Rechte für den Fernzugriff auf die Installation. Für den Immobilienverwalter sind weder Verwaltungswerkzeuge noch ein komplexer Prozess erforderlich. Dies ist ein wesentlicher Vorteil im Digitalisierungsprozess von Mietwohnungen und wird helfen, zukünftig allen Bewohnern die Annehmlichkeiten einer digitalen Elektroinstallation zugänglich zu machen.

**Innovation aus Horgen**

Seit Dekaden ist Feller führend in der Entwicklung von innovativen Elektroinstallationslösungen für den Wohnungsbau. Mit «Wiser by Feller» ist es gelungen, die digitale Elektroinstallation wegweisend zu revolutionieren. Das System ist vollumfänglich am Feller Standort Horgen entwickelt worden und wurde am 10. November 2020 im Rahmen eines virtuellen Kundenevents interessierten Fachleuten und der Presse vorgestellt.

**Bildlegenden**

**Bild «WiserbyFeller\_2\_5R2A8061»:** Wiser by Feller in einer Zweierkombination im flachen EDIZIOdue colore Design mit den Funktionen Storenschaltung, Szenentaster und Dimmfunktion.

**Bild «WiserbyFeller\_GI\_1160997992»:** Wiser by Feller in einer Zweierkombination im klassischen STANDARDdue Design mit den Funktionen Storenschaltung, Szenentaster und Dimmfunktion.

**Bild «WiserbyFeller\_GI\_638859266»:** Wiser by Feller setzt den neuen digitalen Standard in der Elektroinstallation für die Vernetzung des privaten Wohnraums

**Bild «WiserbyFeller\_GI\_1181862764»:** Wiser by Feller setzt den neuen digitalen Standard in der Elektroinstallation für die Vernetzung des privaten Wohnraums.

**Bild «WiserbyFeller\_FG1\_3400.4.MS.FMI.67»:** Flacher Wiser by Feller EDIZIOdue colore Schalter mit Storenfunktion und Szenentastern.

**Bild «WiserbyFeller\_FG1\_3400.4.MS.NUP.Q.61»:** Wiser by Feller NEVO Schalter mit Storenfunktion und Szenentastern.

**Bild «WiserbyFeller\_FG1\_3400.4.MS.QMI.60»:** Wiser by Feller STANDARDdue Schalter mit Storenfunktion und Szenentastern.

**Bild «WiserbyFeller\_EDIZIOprestige»:** Wiser by Feller EDIZIOdue prestige Schalter mit Storenfunktion und Szenentastern.

**Icon Wiser eSetup App:** Die Installationsapp für die Konfiguration von Wiser by Feller.

**Icon Wiser Home App:** Mit der Wiser Home App können Bewohner Licht und Storen sowie Szenen intuitiv bedienen.

**Über Feller**

Feller AG ist der führende Schweizer Technologiepartner für die Elektroinstallationsbranche. Seine wegweisenden Gesamtlösungen für Schalterdesign, Heimautomation und -netzwerke sowie für Elektroverteilung ermöglichen die intelligente und zukunftsfähige Nutzung von Wohn- und Arbeitsräumen. Feller bedient damit das stetig wachsende Bedürfnis nach Einfachheit, Komfort, Effizienz und Sicherheit – zu Hause und bei der Arbeit.

Wer in der Schweiz lebt, kennt unsere Schalter und Steckdosen. Zeitlos im Design und von höchster Qualität, begleiten sie Menschen ein Leben lang. Dafür setzen sich täglich rund 420 Mitarbeitende ein. Wir entwickeln und produzieren seit über 111 Jahren Spitzenprodukte in Horgen und sind ein renommierter Arbeitgeber in der Region Zürichsee.

Feller ist Teil von Schneider Electric, einem der weltweit führenden Spezialisten für die digitale Transformation in den Bereichen Energiemanagement und Automatisierung.

[www.feller.ch](http://www.feller.ch)

[www.feller.ch/wiser](http://www.feller.ch/wiser)

Folgen Sie uns auf LinkedIn, Twitter, Instagram

Hashtag #feller #connectedhome

**Über Schneider Electric**

Wir bei Schneider glauben, dass der Zugang zu Energie und digitaler Technologie ein grundlegendes Menschenrecht ist. Wir befähigen alle, ihre Energie und Ressourcen optimal zu nutzen, und sorgen dafür, dass das Motto „[Life Is On](https://www.se.com/ch/de/work/campaign/life-is-on/life-is-on.jsp)“ gilt – überall, für jeden, jederzeit.

Wir bieten digitale Energie- und Automatisierungslösungen für Effizienz und Nachhaltigkeit. Wir kombinieren weltweit führende Energietechnologien, Automatisierung in Echtzeit, Software und Services zu integrierten Lösungen für Häuser, Gebäude, Datacenter, Infrastrukturen und Industrie.

Unser Ziel ist es, uns die unendlichen Möglichkeiten einer offenen, globalen und innovativen Gemeinschaft zunutze zu machen, die sich mit unserer richtungsweisenden Aufgabe und unseren Werten der Inklusion und Förderung identifizieren.

Zur Schneider Electric Schweiz gehören die Unternehmen Schneider Electric (Schweiz) AG und Feller AG. Die Gruppe beschäftigt in der Schweiz rund 650 Mitarbeitende und wird von Reto Steinmann, Country President Schneider Electric Switzerland geführt.

[www.se.com/ch](http://www.se.com/ch)