

Wiser

# Wiser Home

Smart und nachhaltig  
wohnen mit Wiser



[merten.de/wiser](https://merten.de/wiser)

Life Is On

**Schneider**  
Electric



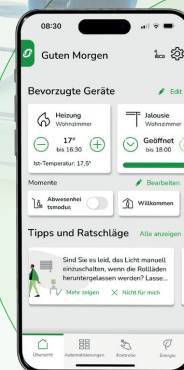
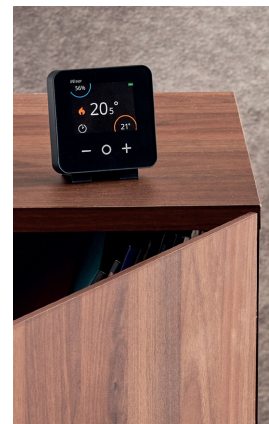
## Wiser Home – Nachhaltige Smart Home Lösungen in den bewährten Merten Schalterdesigns!

Wiser verwandelt Gebäude in  
smarte und nachhaltige Zuhause.

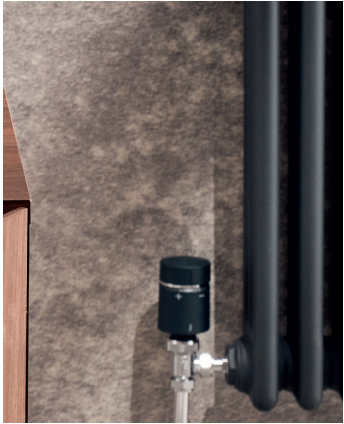
In unserem meist schnelllebigen und stressigen Alltag sind wir alle darauf bedacht, die angenehmen Seiten des Lebens nicht aus den Augen zu verlieren. Das moderne Zuhause bietet uns dafür nicht nur mehr individuellen Wohn- und Arbeitskomfort sowie höhere Sicherheit denn je, sondern legt den Fokus auch zunehmend auf Effizienz und die Einsparung kostbarer Energieressourcen.

Wiser Home ist die modulare Lösung für das intelligente und nachhaltige Zuhause. Das System wächst flexibel mit den Bedürfnissen und dem Budget und ermöglicht einen günstigen, einfach zu installierenden Einstieg in ein nachhaltiges Smart Home.

Mit den neuen Produkten bietet Wiser Home jetzt noch mehr Möglichkeiten, erhöht Komfort und Sicherheit, spart Energie, Zeit und Geld und gibt ein gutes Gefühl. Deine Kunden steuern komfortabel und effizient Licht, Jalousie und Heizung, überwachen und optimieren ihren Energieverbrauch und nutzen die intelligenten Wiser Sensoren. Die neuen smarten Steckdosen, Zwischenstecker, Funktaster und eine komplette Heizungslösung ergänzen die neue Wiser Home Welt! Wiser lässt sich intuitiv von Zuhause per Schalter, per Sprache mit Google Home™ oder Amazon Alexa™, oder mit der neuen Wiser Home App – auch von unterwegs – steuern.







## INHALTSVERZEICHNIS

- **Wiser Home** ..... 4
  - Smartes und nachhaltiges Zuhause... 4
  - Wiser Home Produktübersicht ..... 5
  - Entdecke die Wiser Home App ..... 6
  - Wiser Home Hauptvorteile..... 8
  - Smart Home Ausbaustufen..... 9
  - PlusLink Smart Home Ready ..... 10
  - Merten Schalterdesigns..... 11
  - Wiser KNX Hybridlösung ..... 12
- Wiser Lichtsteuerung ..... 14
- Wiser Jalousie-/Rollladensteuerung.. 18
- Wiser Heizungssteuerung..... 22
- Wiser Sicherheit und Automation ..... 30
- Wiser Energiegeräte ..... 32
- eMobility Lösungen..... 38
- APC USV-Lösungen..... 40
- Sprachbefehle Übersicht..... 42
- App Updates ..... 44
- Kompatibilität und Geräteanzahl ..... 45
- Produktübersicht inkl. Vorgänger ..... 46
- Artikelliste..... 48
- Heizkörperadapter Übersicht ..... 49
- Service und Kontakt** ..... 50
  - Wiser zertifizierter Partner ..... 50
  - mySchneider – Digitale Services.....51
  - Beratung & Unterstützung vor Ort.... 52



Mehr Informationen  
zu Wiser findest  
du auch online!



Lerne Wiser Home  
im Video kennen!

**zigbee**  
**WiFi** 2,4 GHz

Schneider  
Electric





# Wiser Home – Entdecke das smarte und nachhaltige Zuhause

So lange das Thema Smart Home bereits im Trend liegt, entwickelt es sich auch rasant weiter. Doch welche Erwartungen haben deine Kunden an ihr intelligentes Zuhause? Was sollte es leisten, welche Aufgaben übernehmen und wie kann es den Alltag erleichtern?

Wir sind der Meinung, dass es nicht das eine Smart Home gibt, denn jedes Zuhause ist einzigartig und muss sich an unterschiedliche Bedürfnisse, Gewohnheiten und Lebensstile anpassen. Es sollte sich nahtlos integrieren lassen und flexibel für Anpassungen und Erweiterungen sein – sowohl jetzt als auch in Zukunft.

Unser modulares und skalierbares Smart Home System folgt genau diesem Ansatz. Entdecke Wiser Home von Schneider Electric.

## Effizienz

Bis zu 30 % kostbare Energie und Heizkosten einsparen\* – durch smartes Heizen, intelligente Nutzung von Licht und Jalousien und effizientes Schalten und Überwachen der Verbraucher im Haushalt.



## Komfort

Steuerung per Smartphone, Sprachassistent oder klassisch per Taster – Wiser hebt den Komfort auf ein neues Level. Und dank intelligenter Momente und Automatisierungen bleibt mehr Zeit für das Wesentliche.



## Sicherheit

Mit praktischen Sensoren ist das Zuhause jederzeit sicher und geschützt – vor Rauch und Feuer, austretendem Wasser, unbetenen Gästen und mehr.



Wiser





Starte Wohnraum  
E-Konfigurator



Entdecke Wiser  
Smart Home

# Wiser Home Produktübersicht.

## Licht und Jalousie



Relais-Taster, 1fach  
**merten**



Relais-Taster, 2fach  
**merten**



Jalousie-Taster, 1fach  
**merten**



Dimmer-Taster,  
1fach  
**merten**



Dimmer-Taster,  
2fach  
**merten**



Funktaster  
1fach/2fach



Schaltaktor



Jalousieaktor



Dimmaktor

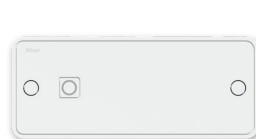
## Heizungssteuerung



Unterputz-  
Raumthermostat  
**merten**



Raumthermostat



Funkempfänger 16 A

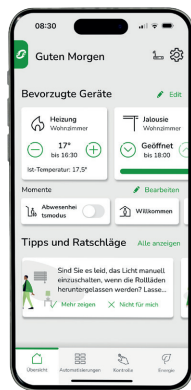


Heizkörperthermostat



Fußbodenheizung-Verteilerleiste (Heizen/Kühlen)

## Wiser Home App



Wiser Hub 2. Generation  
ermöglicht als Matter Bridge  
die nahtlose Interoperabilität  
zwischen verschiedenen  
Herstellern.



Wiser Home Produkte  
kommunizieren alle  
untereinander im  
Zigbee-Modus\*

## eMobility



Schneider Charge Ladestation  
Peak Controller

## Sicherheit / Automation



Wassersensor



Bewegungs-/  
Helligkeitssensor



Fenster-/  
Türsensor



Argus  
220 – 360  
Bewegungsmelder  
**merten**



Temperatur-/  
Luftfeuchtig-  
keitssensor



Smarter  
Rauchmelder

## Energiemonitoring



Lastaktor



PowerTag  
Resi9



PowerTag  
Control (C)



Smarte Steckdose 16 A  
**merten**

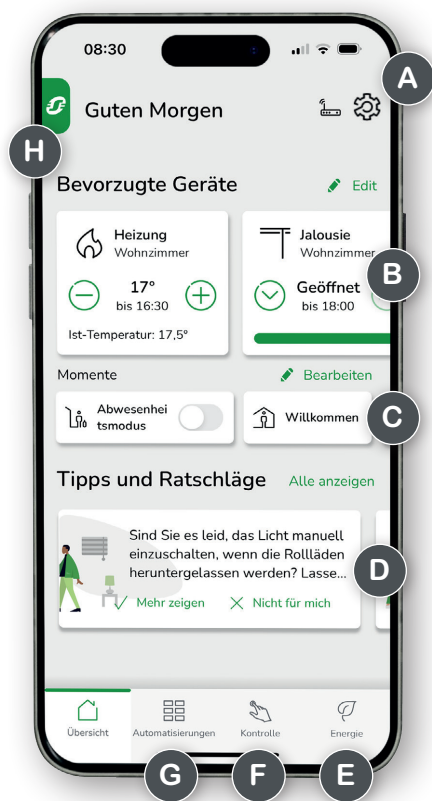
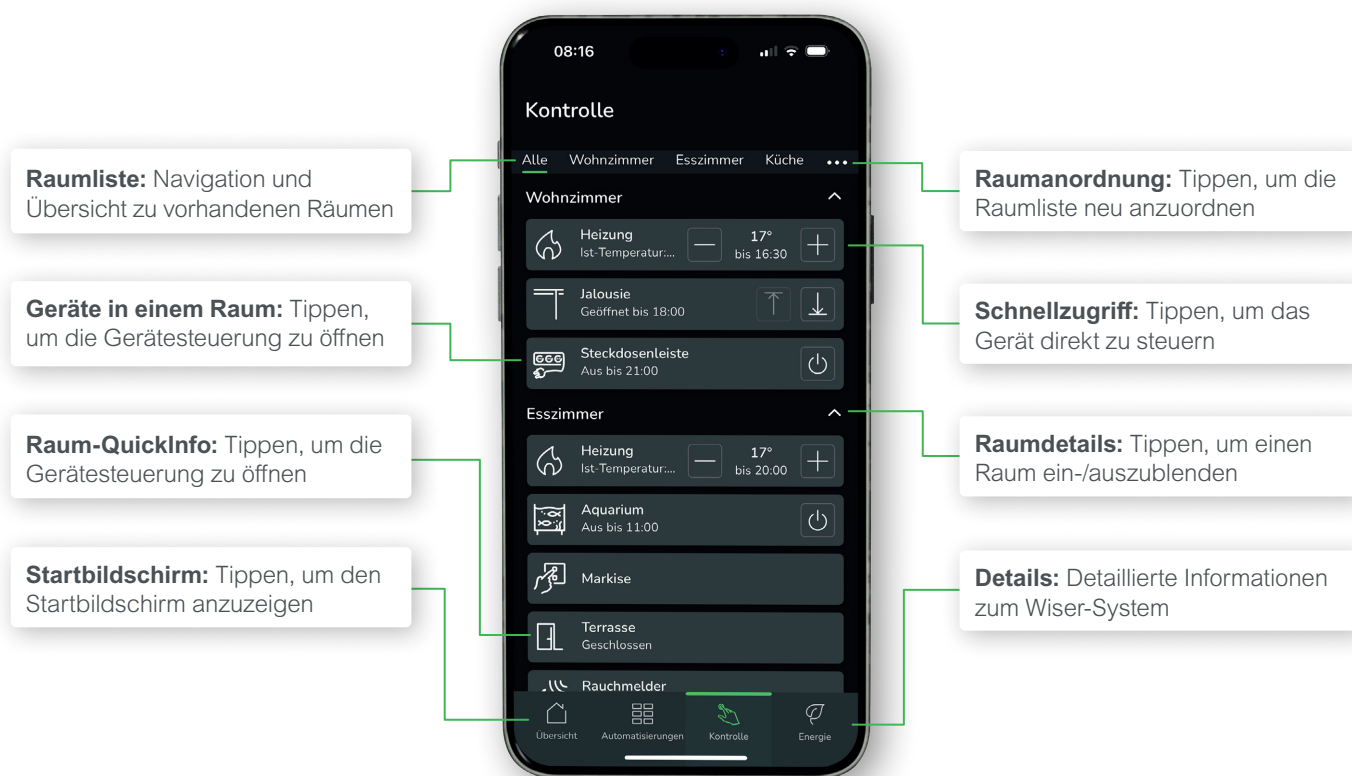


Smart Plug



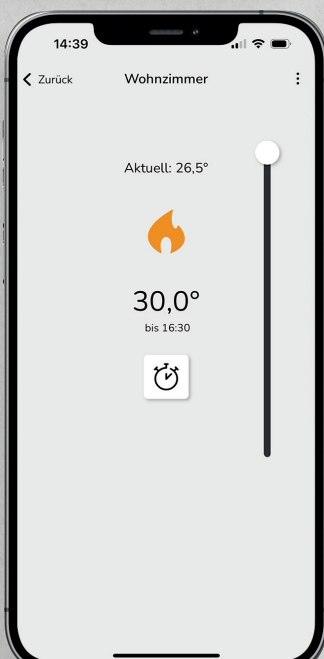
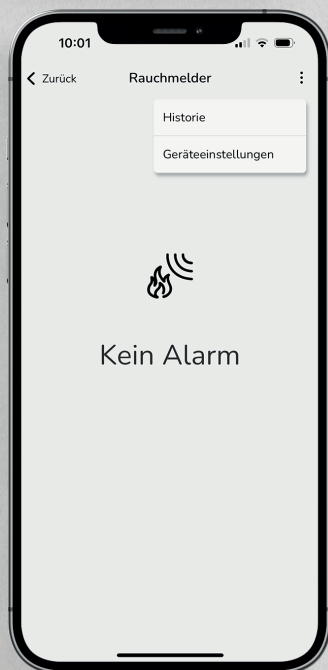
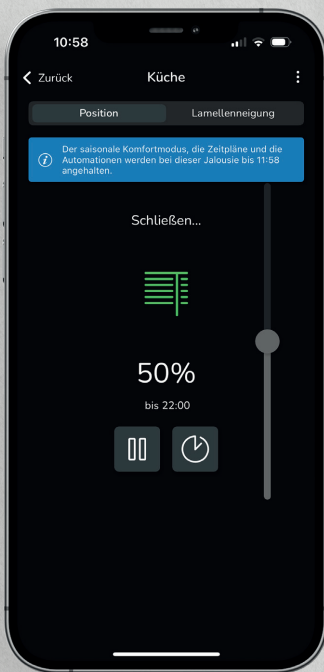
# Entdecke die Wiser Home App.

## Der Startscreen – Das Wichtigste mit einem Klick



|          |                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b> | <b>Einstellung:</b> Tippen, um den Einstellungsbildschirm aufzurufen            |
| <b>B</b> | <b>Bevorzugte Geräte:</b> Tippen, um auf Favoriten schneller darauf zuzugreifen |
| <b>C</b> | <b>Momente:</b> Tippen, um einen Moment zu aktivieren                           |
| <b>D</b> | <b>Tipps und Ratschläge:</b> Nützliche Tipps und Ratschläge zum Wiser System    |
| <b>E</b> | <b>Energie:</b> Detaillierte Informationen zum Wiser-System                     |
| <b>F</b> | <b>Kontrolle:</b> Tippen, um Anzeige/Steuerung aller Geräte                     |
| <b>G</b> | <b>Automatisierungen:</b> Einrichten von Momenten, Zeitplänen und mehr          |
| <b>H</b> | <b>Banner:</b> Stellt wichtige Meldungen und Benachrichtigungen bereit          |





# Wiser Home App-Funktionen im Überblick.



Licht schalten  
und dimmen



Jalousie- und  
Lamellensteuerung



Heizung und  
Kühlung steuern



Sicherheit und Überwachung  
durch Sensoren



Energie schalten, messen  
und einsparen



Zeitpläne, Momente und  
Automatisierungen



Startbildschirm, QuickInfo,  
Detailsansichten uvm.



Mehr über  
Automatisierungen



Laden im  
App Store



JETZT BEI  
Google Play



# Hauptvorteile mit Wiser Home.

Wiser Home bietet deinen Kunden Komfort, Sicherheit und Effizienz und bleibt dabei jederzeit skalierbar und offen für Erweiterungen.



## Zeitsparende Installation

- Installation, Inbetriebnahme und Steuerung über eine App, die Wiser Home App
- Ergänzende Installationshilfe: eSetup App bietet Installationsreporting und das Duplizieren von Systemaufbauten
- Einfache Integration von bestehenden Wiser/PlusLink-Installationen



## Modular und skalierbar

- Wiser Home wächst mit Bedürfnissen und Budget
- Funktionen und Komponenten lassen sich einfach und intuitiv erweitern
- Sprachsteuerung via Amazon Alexa und Google Assistant



## Höchste Sicherheitsstandards

- Datenschutz und Privatsphäre garantiert in Übereinstimmung mit den neuesten Standards
- Hohe Sicherheit durch Verschlüsselungsstandards, die beispielsweise auch für das Onlinebanking genutzt werden



## Designfreiheit

- Individuelle Gestaltung dank breiter Designpalette in Merten System M und System Design
- Basis für das individuelle Schalterdesign sind die PlusLink-Elektronikeinsätze, die mit einem Wiser/Connected Taster-Modul ergänzt werden



## Bewährtes bleibt erhalten

- Mit PlusLink bereits „Smart-Home-Ready“
- Wiser Applikationsmodule und UP-Aktoren, die bereits im Markt sind, werden unterstützt
- Neue Produkte werden im Zigbee-Modus ausgeliefert – Ein Produkt im Bluetooth-Modus, kann durch Reset auf Werkseinstellungen in den Zigbee-Modus umgeschaltet werden



## Wiser und Nachhaltigkeit

- Nachhaltiges Verpackungskonzept
- Ressourcenschonend: Online Bedienungsanleitungen zum System und den Produkten
- Optimierung der Verbräuche
- Einsparpotentiale vollständig nutzen: ECO-Funktionen über App Wiser Home





# Smart Home Ausbaustufen für deine Kunden.

| Ausbaustufe                                |  Smart Home Basic                 |  Smart Home Standard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  Smart Home Premium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plattform                                  | <b>QHC</b> <br>Quick Home Connect | <b>WiFer</b> <sup>™</sup><br>Wiser Hub 2. Generation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>KNX</b>  <b>WiFer</b> <sup>™</sup><br>Wiser for KNX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verbindung                                 | ZigBee<br>Funkverbindung                                                                                           | Verdrahtete Schalter und<br>Steckdosen kombinierbar mit<br>funkbasierten smarten Produkten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Vollverkabelte Lösung oder<br>Kombination aus verkabelten, und<br>funkbasierten smarten Produkten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Selbstständige<br>Erweiterungsmöglichkeit* | •                                                                                                                  | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Appsteuerung                               |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Fernzugriff                                |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lichtsteuerung                             | •                                                                                                                  | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sprachsteuerung                            |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Heizungssteuerung                          |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Klimaanlage                                |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Astrofunktion                              |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anwesenheitssimulation                     |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Jalousiesteuerung                          | •                                                                                                                  | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Energiemonitoring                          |                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Geofencing                                 |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Multimedia                                 |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Apps, Konnektivität<br>und Integrationen** |                                 |  Laden im<br> JETZT auf<br> zigbee<br> matter<br> works with alexa<br> works with Hey Google |  Laden im<br> JETZT auf<br> zigbee<br> Danfoss<br> BACnet<br> Modbus<br> works with alexa<br> works with Hey Google<br> PHILIPS hue<br> EEBUS<br> enOcean<br> SONOS<br> REVOX<br> somfy |

\* Laut der Verordnung für Allgemeine Bedingungen für den Netzanschluss und dessen Nutzung für die Elektrizitätsversorgung in Niederspannung (Niederspannungsanschlussverordnung - NAV) § 13 Elektrische Anlage des Bundesministerium der Justiz und für Verbraucherschutz, dürfen Privatpersonen keine Arbeiten an der Elektroinstallation vornehmen.

\*\* In Abhängigkeit von dem Aufbau und Umfang deiner Installation und der verwendeten Hardware. Eine aktuelle Liste zu möglichen Schnittstellen und Integrationen findest du in der Produkt-Dokumentation auf unserer Website.





Video Wohnraum  
E-Konfigurator

# Innovative Lösungen – *merten* Mit PlusLink sind deine Kunden bereits Smart Home Ready.

Die größte Sorge vieler Endkunden: Eine mit Aufwand, Lärm und Schmutz verbundene Installation neuer Technik. Mit Wiser von Schneider Electric gehören solche Befürchtungen der Vergangenheit an. Und das nicht erst seit gestern, sondern bereits seit 2016 mit Einführung der ersten Wiser Produkte. Seitdem arbeiten Wiser und PlusLink – die zuverlässige und bewährten Merten Elektronik-Einsätze – Hand in Hand. Die smarte Lösung setzt sich aus wenigen, leicht montierbaren Modulen zusammen, welche im Handumdrehen in bestehende Systeme integriert werden können.

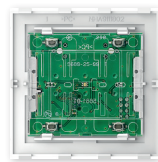
Komplett umdenken? Hohen Installationsaufwand betreiben? Wiser macht all das überflüssig. Denn überall dort, wo in der Vergangenheit bereits PlusLink Taster-Module verbaut wurden, setzt die smarte Wiser Technik einfach auf. In nur wenigen Schritten kann so die Installation und Inbetriebnahme erfolgen – schnell und einfach, ohne Schmutz und Staub.

## Das PlusLink Baukastenprinzip



PlusLink  
Elektronikeinsatz

+



Wiser/Connected  
Taster-Modul

+



Wippe  
und Rahmen

=



Wiser  
Taster

Smart Home Ready

## System M »







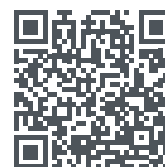
# Alle Wiser Funktionen im bewährten Merten Design.

***merten***

Wiser Home ist frei kombinierbar mit den beliebten und vielfältigen Merten Schalterdesigns System M und System Design und den PlusLink Elektronikeinsätzen!

Unser Schalterprogramm **System M** bietet hochwertige und langlebige Materialien gepaart mit viel Raum für Kreativität und Individualität. Vom schlichten, weißen Klassiker bis zum extravaganten oder individuell designten Unikat – die vielfältigen Designs aus dem System M fügen sich in nahezu jeden Baustil ein und bieten unzählige Einsätze mit über 280 Funktionen. Die Farbpalette ist riesig: Weiß, Polarweiß oder Aktivweiß. Aluminium, Anthrazit oder Platinsilber. Mahagonibraun, Buche, Walnuss oder Wenge. Die Vielfalt der Materialien reicht zudem von Kunststoff über Stein und Metall bis hin zu Echtglas und Echtholz.

Schick, elegant und zeitlos bei größtmöglicher Bedienfläche – das ist das Flächenschalterprogramm **System Design**. Es zeichnet sich durch seinen besonders schmalen Rahmen aus, der für eine dezente, minimalistische Optik sorgt. Die Kombinationsmöglichkeiten sind vielfältig: So können im System Design Schalter und Steckdosen mit Dimmern, Thermostaten, Bewegungsmeldern oder smarten KNX-Komponenten kombiniert werden.



Viele weitere Designs und Informationen findest du online.

## System Design »





# Wiser jetzt in KNX integrieren – Wiser KNX Hybridlösung

Grenzenlose Installationsfreiheit erleben dank einer Kombination aus drahtgebundenen KNX- und funkbasierten Zigbee-Geräten.

Intelligente Häuser haben die Eigenschaft, einem ans Herz zu wachsen. Manchmal buchstäblich. Hausbesitzer fangen oft klein an, bevor sie sich für eine Erweiterung entscheiden. Oder sie haben bereits ein robustes System und möchten nur ein oder zwei neue Funktionen hinzufügen. Was auch immer die Motivation zu einer System-Erweiterung ist, es ergeben sich dabei in der Regel zwei Hürden: Zeit und Geld.

Für Kunden mit KNX-Systemen gibt es nun die perfekte Antwort zur flexiblen Erweiterung der Installation. Mit der Wiser KNX Hybridlösung lassen sich Wiser-Produkte auf Zigbee-Basis in das KNX-System integrieren, ohne dass erhöhte Kosten in Bestandsbauten durch das Verlegen neuer Kabel entstehen.

Besonders an Orten, an denen keine Busleitung verlegt ist oder nur schwer verlegt werden kann, wie im Falle von Glasflächen, Holzbalken im Fachwerk oder Betonwänden, wird so die Installation neuer Geräte mit der Wiser KNX Hybridlösung deutlich flexibler und einfacher.



## Vorteile und Funktionen im Überblick

- Grenzenlose Installationsfreiheit dank der Kombination von drahtgebundenen KNX- und funkbasierten Zigbee-Geräten.
- Einfache und problemlose Erweiterung bestehender KNX-Systeme durch Einbinden von drahtlosen Komponenten.
- Einbindung des umfangreichen Wiser Portfolios bestehend aus Zigbee-Komponenten für verschiedenste Gewerke und Funktionen.
- Einfache Anpassung der Installation an die jeweiligen Anforderungen.
- Wiser KNX App zur Erstellung von Zeitplänen und Momenten sowie Benachrichtigungen.



Wiser KNX App und  
SpaceLogic KNX  
Hybrid Modul

## Optimal für Renovierung und Neubau

- Erweitere deine KNX Installation ohne Verlegen neuer Kabel.
- Bei einem Neubau kannst du dein System vom ersten Tag an zukunftssicher machen – mit der neuen Wiser KNX Hybridlösung ist das einfacher denn je.
- Durch Hinzufügen des neuen SpaceLogic KNX Hybrid Moduls zu deinem Wiser for KNX oder spaceLYnk Controller und dem Anschluss der externen Antenne und Platzierung außerhalb des Schrankes, kannst du das drahtlose Wiser Angebot von Schneider Electric integrieren und die Funktionalität deiner KNX Installation erweitern.

## Erhöhte Sicherheit und innere Ruhe

Füge deiner Installation drahtlose Sensoren hinzu und lasse dich bei wichtigen Ereignissen benachrichtigen, damit du reagieren kannst.

- Das Hinzufügen von Fenster-/Türsensoren an allen Festern löst beispielsweise eine Benachrichtigung in der App aus, um daran zu erinnern, dass ein Fenster noch geöffnet ist, bevor du das Haus verlässt.
- Das Hinzufügen von Wassersensoren im Waschraum löst einen Alarm aus und benachrichtigt dich, wenn Wasser auf den Boden läuft.



# Wiser Lichtsteuerung



## PlusLink-Einsatz



## Wiser Taster-Modul



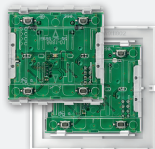
**PlusLink  
Universal-Dimmer-Einsatz**  
1fach: MEG5171-0000  
2fach: MEG5172-0000



**PlusLink  
Elektronik-Schalt-Einsatz**  
1fach: MEG5151-0000



**PlusLink  
Relais-Schalt-Einsatz**  
1fach: MEG5161-0000  
2fach: MEG5162-0000



### Connected Taster-Modul

**System M**  
1fach: MEG5116-0300  
2fach: MEG5126-0300

**System Design**  
1fach: MEG5116-6000  
2fach: MEG5126-6000

- Ohmsche/induktive Lasten (LED, Glühlampen, NV-Halogenbeleuchtung)
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung sowie Schraubklemmen-Anschluss
- Steuerungsfunktion im Modul enthalten, funktionslos ohne aufgestecktes Modul
- Anschlussvoraussetzungen und Min/Max Lasten beachten

Weitere technische Informationen unter u.s. QR-Code.

## Ansteuerung



## Unterputz-Aktoren\*



### Unterputzeinsatz (z. B. Quickflex)



**Wiser Schaltaktor 1fach UP**  
CCT5011-0002W

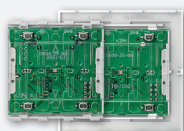


**Wiser Dimmaktor 1fach UP**  
CCT5010-0003

- Für ohmsche/induktive Lasten wie LED, Glühlampen und NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo
- Beim Einbau des Aktors in Kombination mit einem mechanischen Taster ist eine entsprechend tiefe Installationsdose zu verwenden
- Anschlussvoraussetzungen und Min/Max Lasten beachten

Weitere technische Informationen unter u.s. QR-Code.

## Funk-Taster



### Connected Funk-Taster

**System M**  
1fach/2fach: MEG5001-0300

**System Design**  
1fach/2fach: MEG5001-6000

- Steuerung vorhandener Wiser-Komponenten (per App frei konfigurierbar)
- Aktivierung von Momenten (per App frei konfigurierbar)
- Flexible Anbringung (Montageplatte für Wand- oder Klebefestigung)

## Design



**merten**  
System M



**merten**  
System Design



**merten**  
Aufputzgehäuse  
System M, M-Smart



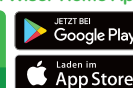
Viele weitere Designs  
und Informationen  
findest du online.

\* Auch mit bereits verbaute Schalter verwendbar.



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

Download Wiser Home App





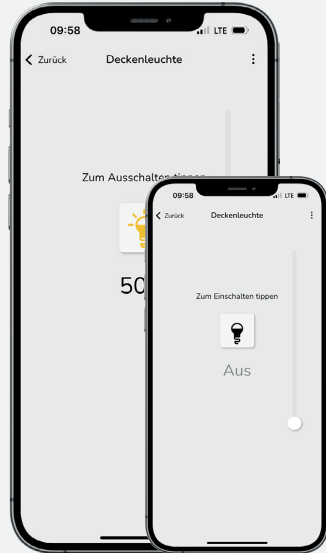
# Wiser

## Lichtsteuerung



### App Anwendung, Sensorsteuerung

- Ein/Aus
- Dimmen
- Zeitsteuerung
- Momentsteuerung
- Sensorsteuerung



Wiser Home App

### Einsparpotenziale und Vorteile

#### Energieeinsparung bei der Lichtsteuerung

- Dimmen von Leuchten
- Individuelle Zeitpläne für die Lichtsteuerung
- Zentrale Steuerung durch die Erstellung von Momenten
- Sensor-Steuerung, bspw. das Schalten bei Bewegungserfassung

Mit jedem **PlusLink-Elektronikschalter** wird jede Planung, Installation oder ein Fertighaus einfach „**Smart Home Ready**“.

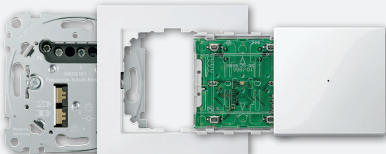


Der Wiser Hub als Zentrale und viele weitere „**installationsfreie**“ Produkte (Funkaster, Sensoren, Thermostate...) können nachträglich auf Basis vorhandener PlusLink-Einsätze den Schritt in das Smart Home vollenden.

Mit **Wiser UP-Aktoren** können bestehende alte und neue Installationen herstellerunabhängig nachträglich zum „**Wiser Smart Home**“ werden.



### Installation PlusLink-Einsatz



#### PlusLink-Einsatz

- Schraubklemmen-Anschluss
- Dimmer ohne Neutralleiter
- 1fach/2fach Ausführung

#### + Rahmen

- System M/System Design

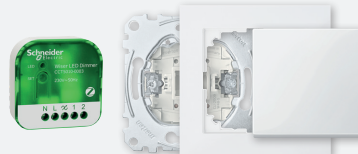
#### + Taster-Modul

- Einfache Aufsteckmontage
- Funkanbindung per Zigbee
- 1fach/2fach Ausführung

#### + Wippe

- System M/System Design
- 1fach/2fach Ausführung
- Mit/ohne Symbolik

### Installation Unterputz-Aktoren



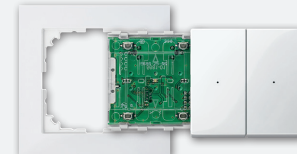
#### Unterputz-Aktor

- Schraubklemmen-Anschluss
- Dimmer ohne Neutralleiter
- 1fach Ausführung

#### + Schalter (optional)

- Direktsteuerung UP-Aktor
- Setup-Prozess damit auch von versteckten UP-Aktoren nachträglich möglich

### Installation Funk-Taster



#### Funk-Taster

- 1/2fach Funktion wird bei App-Installation bestimmt
- Funkanbindung per Zigbee

#### + Rahmen

- System M/System Design

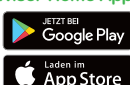
#### + Wippe

- System M/System Design, Schalterflächen sind im Raster 55 x 55 mm bzw. 71 x 71 mm
- 1fach/2fach Ausführung
- Mit/ohne Symbolik



Mehr erfahren im Video über Funktaster und Sensoren

### Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

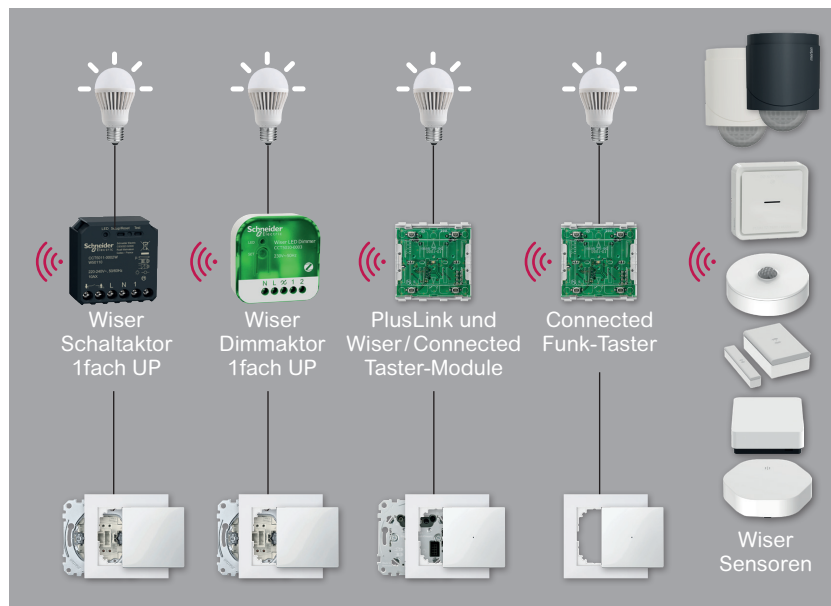


# Wiser

## Lichtsteuerung



### Anwendungen und Installation – Ein/Aus und Helligkeitsregelung



Wiser Home App



### Verbesserter Komfort und Sicherheit im Wohnbereich

Beleuchtungssteuerung, Statusanzeige und Zeitplanung sind über die Wiser Home App leicht zugänglich. Diese Funktionen erfordern keine speziellen Leuchtmittel und sind mit allen verfügbaren Leuchtmitteln auf dem Markt kompatibel. Bei einer bestehenden Installation genügt der Austausch gegen einen Lichtschalter oder Dimmer, der mit Wiser funktioniert (erhältlich in verschiedenen Schalterprogrammen).

#### Schalten und dimmen von Beleuchtung

Einbrecher fernhalten, wenn niemand zu Hause ist – durch das Erstellen eines Zeitplans für das Einschalten der Beleuchtung, um einen realistischen Eindruck von Anwesenheit zu vermitteln. Mit dem Astro-Modus schaltet sich das Licht an der Eingangstür bei Sonnenuntergang automatisch ein.

#### Funktionsweise

Der Wiser Schaltaktor 1fach UP ermöglicht die EIN-AUS-Steuerung eines Beleuchtungskreises über einen lokalen mechanischen Drucktaster. Er arbeitet über den Wiser Hub: mit zentraler Beleuchtungssteuerung eines Raums, des Hauses, Steuerung nach einem Zeitplan usw.. Er kann mit zusätzlichen mechanischen Drucktastern ausgestattet werden. Der Wiser LED-Universaldimmer ermöglicht das Dimmen eines Beleuchtungskreises und arbeitet ebenfalls über den Wiser Hub, um das zentrale Dimmen für einen Raum, für das Haus, die Steuerung nach einem Zeitplan usw. zu gewährleisten.





# Wiser Lichtsteuerung



## App-Funktionen



|          |                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b> | <b>Gerätesteuerung:</b> Ein/Aus                                        |
| <b>B</b> | <b>Schieberegler:</b> Helligkeit erhöhen oder verringern               |
| <b>C</b> | <b>Zeitplan:</b> Einen Zeitplan verwenden oder bearbeiten              |
| <b>D</b> | <b>Geräteeinstellungen:</b> Weitere detaillierte Einstellmöglichkeiten |

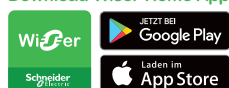
## Weitere Anwendungsbeispiele



Praktische Installationstipps und Bestelllisten zu Wiser Home findest du online unter.



## Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)





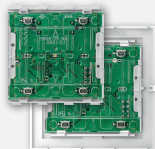
## PlusLink-Einsatz



## Wiser Taster-Modul



**PlusLink**  
**Jalusiesteuerungs-Einsatz**  
MEG5165-0000



**Connected Taster-Modul**

- Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousiemotors mit Endschrter. Der Einsatz besitzt zwei elektrisch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte, die das gleichzeitige Ansteuern beider Relaisausgänge zuverlässig verhindern.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung sowie Schraubklemmen
- Steuerungsfunktion im Modul enthalten, funktionslos ohne aufgestecktes Modul
- Anschlussvoraussetzungen und Min/Max Lasten beachten

Weitere technische Informationen unter u.s. QR-Code.

### System M

1fach: MEG5116-0300  
2fach: MEG5126-0300

### System Design

1fach: MEG5116-6000  
2fach: MEG5126-6000

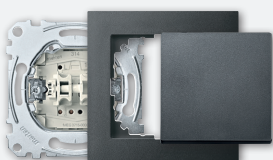
## Ansteuerung



## Unterputz-Aktoren\*



### Unterputzeinsatz (z. B. Quickflex)



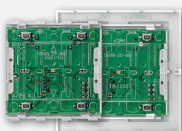
### Wiser Jalousieaktor 1fach UP CCT5015-0002W



- Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousiemotors mit Endschrter. Der Einsatz besitzt zwei elektrisch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte, die das gleichzeitige Ansteuern beider Relaisausgänge zuverlässig verhindern.
- Beim Einbau des Aktors in Kombination mit einem mechanischen Taster ist eine entsprechend tiefe Installationsdose zu verwenden
- Anschlussvoraussetzungen und Min/Max Lasten beachten

Weitere technische Informationen unter u.s. QR-Code.

## Funk-Taster



### Connected Funk-Taster

#### System M

1fach/2fach: MEG5001-0300

#### System Design

1fach/2fach: MEG5001-6000

- Steuerung vorhandener Wiser-Komponenten (per App frei konfigurierbar)
- Aktivierung von Momenten (per App frei konfigurierbar)
- Flexible Anbringung (Montageplatte für Wand- oder Klebefestigung)

## Design



**merten**  
System M



**merten**  
System Design

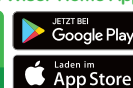


**merten**  
Aufputzgehäuse  
System M, M-Smart



Viele weitere Designs  
und Informationen  
findest du online.

\* Auch mit bereits verbaute Schalter verwendbar.

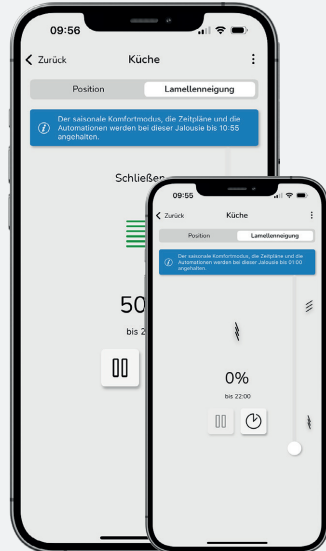






## App Anwendung, Sensorsteuerung

- Ein/Aus
- Lamellenwinkelsteuerung
- Zeitsteuerung
- Momentsteuerung
- Sensorsteuerung
- Saisonaler Komfort-Modus



Wiser Home App

## Einsparpotenziale und Vorteile

### Bis zu 30%<sup>1</sup>

In Winternächten können bis zu 30% Heizenergie im Einfamilienhaus gespart werden, wenn die Rollläden und Jalousien geschlossen sind.



Mit jedem **PlusLink-Elektronikschalter** wird jede Planung, Installation oder ein Fertighaus einfach „**Smart Home Ready**“.

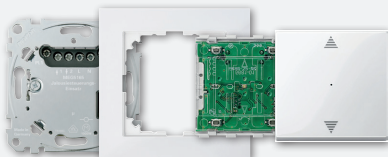


Der Wiser Hub als Zentrale und viele weitere „**installationsfreie**“ Produkte (Funkaster, Sensoren, Thermostate...) können nachträglich auf Basis vorhandener PlusLink-Einsätze den Schritt in das Smart Home vollenden.

Mit **Wiser UP-Aktoren** können bestehende alte und neue Installationen herstellerunabhängig nachträglich zum „**Wiser Smart Home**“ werden.



## Installation PlusLink-Einsatz



### PlusLink-Einsatz

- Schraubklemmen-Anschluss
- 2 Relais-Kontakte (hoch/runter)
- 1fach Ausführung

### + Rahmen

- System M/System Design

### + Taster-Modul

- Einfache Aufsteckmontage
- Funkanbindung per Zigbee
- 1fach Ausführung

### + Wippe

- System M/System Design
- 1fach Ausführung
- Mit/ohne Symbolik

## Installation Unterputz-Aktoren



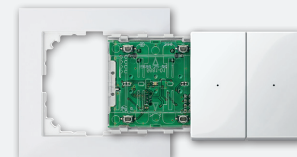
### Unterputz-Aktor

- Schraubklemmen-Anschluss
- 2 Relais-Kontakte (hoch/runter)
- 1fach Ausführung

### + Schalter (optional)

- Direktsteuerung UP-Aktor
- Setup-Prozess damit auch von versteckten UP-Aktoren nachträglich möglich

## Installation Funk-Taster



### Funk-Taster

- 1/2fach Funktion wird bei App-Installation bestimmt
- Funkanbindung per Zigbee

### + Rahmen

- System M/System Design

### + Wippe

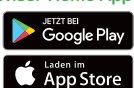
- System M/System Design, Schalterflächen sind im Raster 55 x 55 mm bzw. 71 x 71 mm
- 1fach/2fach Ausführung
- Mit/ohne Symbolik



Mehr erfahren im Video über Funktaster und Sensoren

<sup>1</sup> Quelle: D&R International, Ltd, Residential Windows and Window Coverings: A Detailed View of the Installed Base and User Behavior, 2013

## Download Wiser Home App

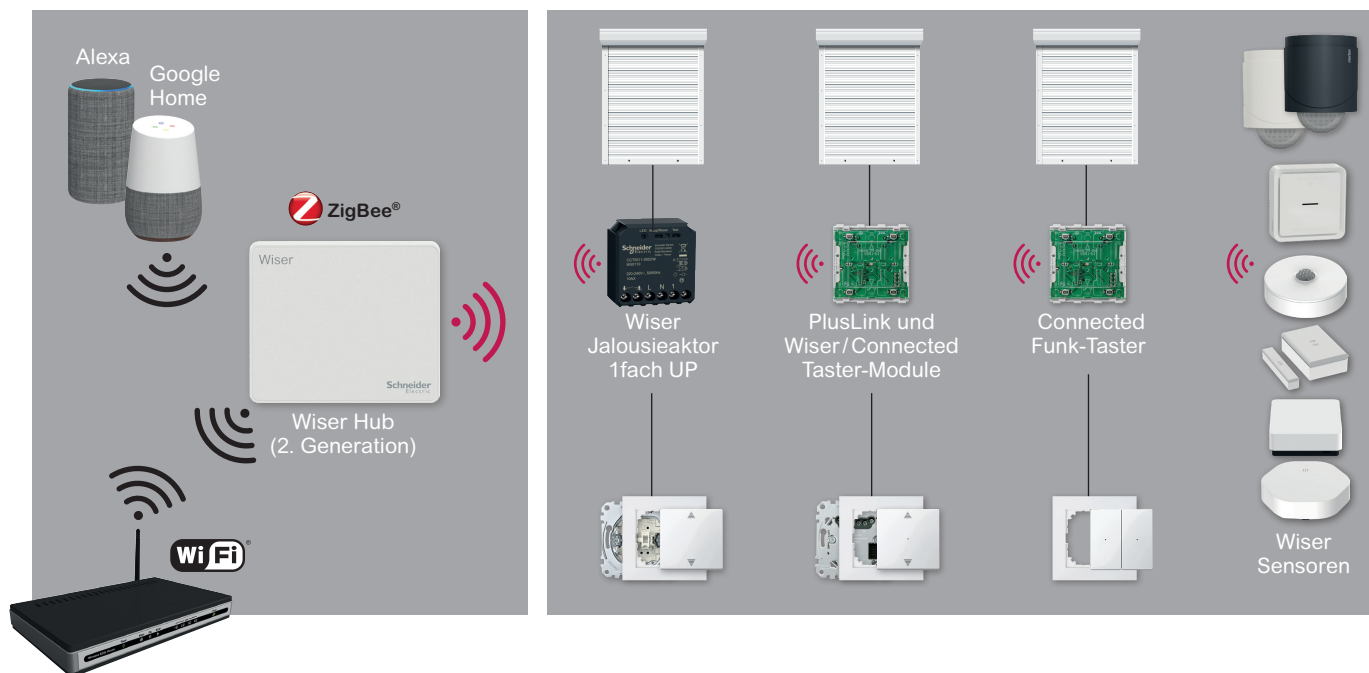


Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

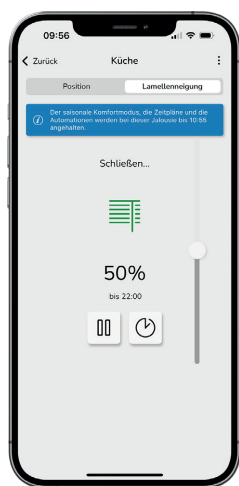




## Anwendungen und Installation – Auf/Ab/Stopp und prozentuale Steuerung



Wiser Home App



## Verbesserter Komfort und Sicherheit im Wohnbereich

Rollladensteuerung, Statusanzeige und Zeitplanung sind über die Wiser Home App leicht zugänglich. Diese Funktionen erfordern keine speziellen Rollläden und keine spezielle Verdrahtung. Bei einer bestehenden Installation genügt der Austausch gegen einen Jalousieschalter (erhältlich in verschiedenen Schalterprogrammen).

### Steuerung von Rollläden und Jalousien

Schließe alle Jalousien im Wohnzimmer mit nur einem Klick. Ob für einen Filmabend oder ein Povernapping, mit der Wiser App kannst du den Moment „Wohnzimmerjalousien“ erstellen, um alle Jalousien auf einmal zu schließen – entweder bei Bedarf oder jeden Tag zur gleichen Zeit.

### Funktionsweise

Wiser Jalousiesteuerungsschalter ermöglicht die Jalousiesteuerung per Direktdruck: Auf/Ab/Stopp und Lamellenverstellung. Er kann als Master-Steuerung für eine oder mehrere Jalousiegruppen verwendet werden. Er reagiert auch auf verschiedene Befehle, die über den Wiser Hub empfangen werden: zentrale Steuerung für einen Raum, für das Haus, Steuerung nach einem Zeitplan usw. Er kann mit zusätzlichen mechanischen Tastern ausgestattet werden.

Der Wiser Jalousieaktor 1fach UP funktioniert ähnlich, wie der Wiser Jalousiesteuerungsschalter, jedoch ist eine lokale Steuerung nur mit mechanischen Tastern möglich.







App-Funktionen



|          |                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b> | <b>Auswahl:</b> Position, Lamellenneigung                              |
| <b>B</b> | <b>Gerätesteuerung:</b> Geöffnet/geschlossen                           |
| <b>C</b> | <b>Schieberegler:</b> Position erhöhen oder verringern                 |
| <b>D</b> | <b>Zeitplan:</b> Einen Zeitplan verwenden oder bearbeiten              |
| <b>E</b> | <b>Geräteeinstellungen:</b> Weitere detaillierte Einstellmöglichkeiten |
| <b>F</b> | <b>Smarte Funktion:</b> Aktivierter saisonaler Komfortmodus            |
| <b>G</b> | <b>Saisonaler Komfortmodus:</b> Anhalten und verschieben               |
| <b>H</b> | <b>Anzeige:</b> Wn dem der Zeitplan angewandt wird                     |

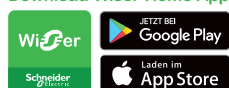
Weitere Anwendungsbeispiele



Praktische Installationstipps und Bestelllisten zu Wiser Home findest du online unter.



Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)



# Wiser

## Heizungssteuerung



### Wiser Heizungssteuerung – Überblick

#### Wiser Home Heizungssteuerung

Die Geräte von Wiser und die Wiser Home App bieten eine flexible Heizungssteuerung im Smart Home:

- Zeitplangesteuerte Temperaturregelung
- Heizungssteuerung von überall aus über die App



Erfahre mehr über die Wiser Home Heizungs-lösungen im Video!

#### Weitere Vorteile:

- Eco Mode - zur automatischen Anpassung der Schaltzeiten unter Berücksichtigung der Wetterdaten
- Comfort Mode – damit die Wohnung zur gewünschten Zeit deine bevorzugte Wohlfühltemperatur hat
- Heizungsreport zur transparenten Darstellung der Einsparung und des Temperaturverlaufs
- Mit den Wiser Sensoren lassen sich smarte Automationen erstellen, welche die Energieeffizienz weiter erhöhen

### Wiser Heizlösungen – Komponenten

#### Wiser Unterputzthermostat

MEG5777-000X + MEG5779-xxxx  
+ System M / System Design Rahmen



- für wasserbasierte Heiz- und Kühlanwendungen wie wasserbasierte Fußbodenheizung und Heizkörperheizung
- Messen und Regeln der Raumtemperatur
- Punktmatrix-Anzeigen (aktueller Raum und Solltemperatur)

#### Wiser Raumthermostat

CCTFR6400, CCTFR6101



- Keine Verdrahtung erforderlich, batteriebetrieben
- Anzeige der Umgebungstemperatur und der Solltemperatur
- Schrittweise Änderung der eingestellten Temperatur ( $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ), Boost ( $+2^\circ\text{C}$ ) durch 3 kapazitive Touchbuttons

#### Wiser Temperatur-/ Luftfeuchtigkeitssensor

CCT593012



- Temperaturabhängige Steuerung der Heizung per Automation
- Der Sensor misst die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit in seiner Umgebung

#### Wiser Heizkörperthermostat

CCTFR6100, CCTFR6401



- Keine Verdrahtung erforderlich, batteriebetrieben
- Einrichtung/Anzeige Betriebszustands über 3 LEDs (rot/orange/blau)
- Regelt die Raumtemperatur auf den Sollwert

#### Wiser Verteilerleiste für Fußbodenheizung

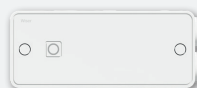
CCTFR6610 Heizen  
CCTFR6600 Heizen/Kühlen



- EIN/AUS-Steuerung der elektrothermischen Stellantriebe, einer Wärmepumpe oder eines Heizkessels
- Kühlmodus in Verbindung mit entsprechender Wärmepumpe
- Optional Fernfühler und Tausensor

#### Wiser Funkempfänger 16 A für Temperaturregelung

CCTFR6700



- Steuert elektrische Heizsysteme welche über einen Wiser Raumthermostat geregelt werden
- Steuerung von elektrischen Heizsystemen über einen gesteuerten 230-V-Ausgang (max. 16 A)

#### Temperatursensor- mit Offset Funktion und Grenzwerte-Einstellung

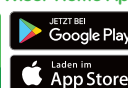


- z.B. MEG5775-0003  
Fernfühler/Bodensensor kann genutzt werden



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

Download Wiser Home App





# Wiser

## Heizungssteuerung



### App Anwendung, Sensorsteuerung

- Zeitplan für Temperaturregelung
- Heizungs-Report
- Boost Funktion
- Momentsteuerung
- Eco Mode, Comfort Mode
- Sensorsteuerung



Wiser Home App

### Einsparpotenziale und Vorteile

#### 7 % Energieeinsparungen<sup>1</sup>

mit dem Wiser Eco Mode. Der Komfortmodus der Wiser Home App kann automatisch bestimmen, wann geheizt wird, wenn der Tag wärmer oder kühler ist, als erwartet.



#### 18 % Energieeinsparungen<sup>2</sup>

durch den Einsatz von Heizkörperthermostaten.



#### 24 % reduzierte Energiekosten<sup>3</sup>

durch die Nutzung automatischer Anpassungen.

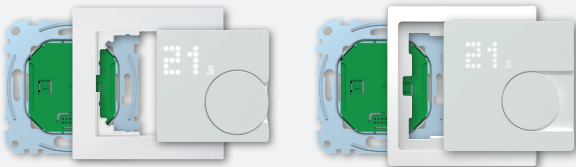


#### Zeitpläne und Wetterlage

Wiser kann so eingestellt werden, dass die Temperatur zu Hause je nach Wetterlage oder individuellen Zeitplänen angepasst wird. Auf diese Weise sparst du Energie und Kosten und genießt gleichzeitig ein Höchstmaß an Komfort.



### Installation Connected Raumtemperaturregler-Einsatz



**Connected Raumtemperaturregler-Einsatz**  
**2A Version (MEG5777-0000)**  
**oder 16A Version (MEG5777-0001)**

#### + Rahmen

- System M oder oder System Design

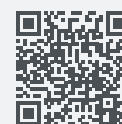
**+ Abdeckung für Connected**  
**Raumtemperaturregler-Modul in System M**  
**oder System Design Farben**

Die Komponenten der **Wiser Heizlösungen** können vielen verschiedenen Heizsysteme genutzt werden. Kompatible Heizsysteme findest du unten.

Der Wiser Hub als Zentrale und viele weitere „**installationsfreie**“ Produkte (Funktester, Sensoren, Thermostate...) können nachträglich den Schritt in das Smart Home vollenden.



Mehr über den  
Connect Raum-  
temperaturregler



Information  
über die  
Installation



System M »

System Design »

### Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
 Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)



<sup>1</sup> Quelle: Based on a Schneider Electric study on 153 UK households

<sup>2</sup> Assessing the energy savings from Thermostatic Radiator Valves in a whole house test facility, BEAMA, 2018

<sup>3</sup> Data source: Fraunhofer Institute

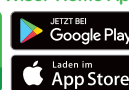
# Wiser

## Heizungssteuerung



### Kompatible Heizsysteme

|                                                          |   |  |   |  |      |  |
|----------------------------------------------------------|---|--|---|--|------|--|
| <b>Wasserbasierte Heizkörper</b><br>                     | + |  | + |  | ODER |  |
| <b>Wasserbasierte Heizkörper + Heizkessel</b><br>        | + |  | + |  | ODER |  |
| <b>Wasserbasierte Fußbodenheizung und -kühlung</b><br>   | + |  | + |  | ODER |  |
| <b>Wasserbasierte Fußbodenheizung und Heizkörper</b><br> | + |  | + |  | ODER |  |
| <b>Elektrische Fußbodenheizung</b><br>                   | + |  |   |  | +    |  |
| <b>Elektrische Heizsysteme</b><br>                       | + |  | + |  | ODER |  |





# Wiser

## Heizungssteuerung

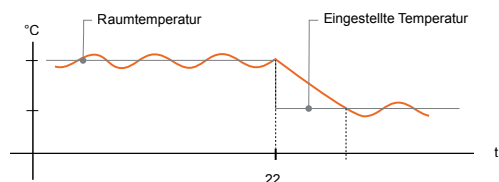


### Eco Mode

Der **Eco Mode** optimiert automatisch die Haltezeit der Heizphase, um den Wirkungsgrad des Heizsystems zu maximieren.

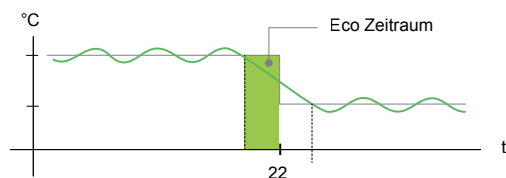
#### Eco Mode deaktiviert

Wiser schaltet die Solltemperatur um 22 Uhr gemäß dem Zeitplan um. Je nach Wetterlage und Isolierung des Hauses sinkt die Raumtemperatur ab 22 Uhr proportional ab. Der Heizkessel läuft weiter bis 22 Uhr.



#### Eco Mode aktiviert

Bei aktiviertem Eco Mode stellt Wiser fest, wie gut das Haus die Wärme im Verhältnis zur vorhergesagten Außentemperatur hält. Auf dieser Grundlage schaltet das System vor 22 Uhr auf die nächste geplante Solltemperatur um, ohne dass es zu spürbarem Komfortverlust kommt. Der Zeitraum zwischen dem Umschalten des Sollwerts durch den Eco Mode und 22 Uhr entspricht dem Eco-Zeitraum, und es ergeben sich Einsparungen daraus, dass der Heizkessel nicht eingeschaltet wird. Der Heizkessel stoppt vor 22 Uhr.

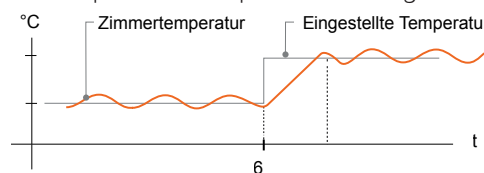


### Comfort Mode

Der **Comfort Mode** ist eine smarte Eigenschaft, die bewirkt, dass die eingestellte Temperatur zur eingestellten Zeit erreicht wird. Er macht das Ausprobieren bei der Zeitplanung überflüssig und kann Energie sparen, indem er die Einschaltzeiten des Heizkessels im Vergleich zu einem Zeitplan optimiert.

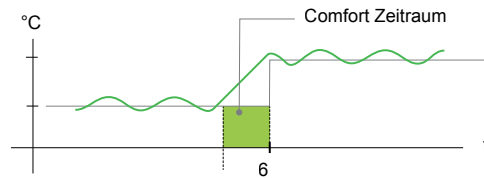
#### Comfort Mode deaktiviert

Bei deaktiviertem Comfort Mode startet ein bestimmter Raum die Heizanforderung, wenn der Heizungsstart geplant ist. Der Heizkessel wird um 6 Uhr morgens ausgelöst, wenn der Zeitplan eine Temperaturänderung anfordert.



#### Comfort Mode aktiviert

Bei aktiviertem Comfort Mode wird ein Raum bis zu 3 Stunden vor einer geplanten Temperaturänderung geheizt. Die zur Vorwärmung des Raums erforderliche Zeit wird von Wiser berechnet und kann variieren. Der Heizkessel startet vor 6 Uhr, um die angeforderte Temperatur rechtzeitig für die geplante Änderung zu erreichen.



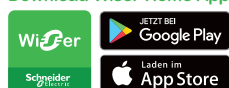
## Weitere Anwendungsbeispiele



Praktische Installationstipps und Bestelllisten zu Wiser Home findest du online unter.



### Download Wiser Home App

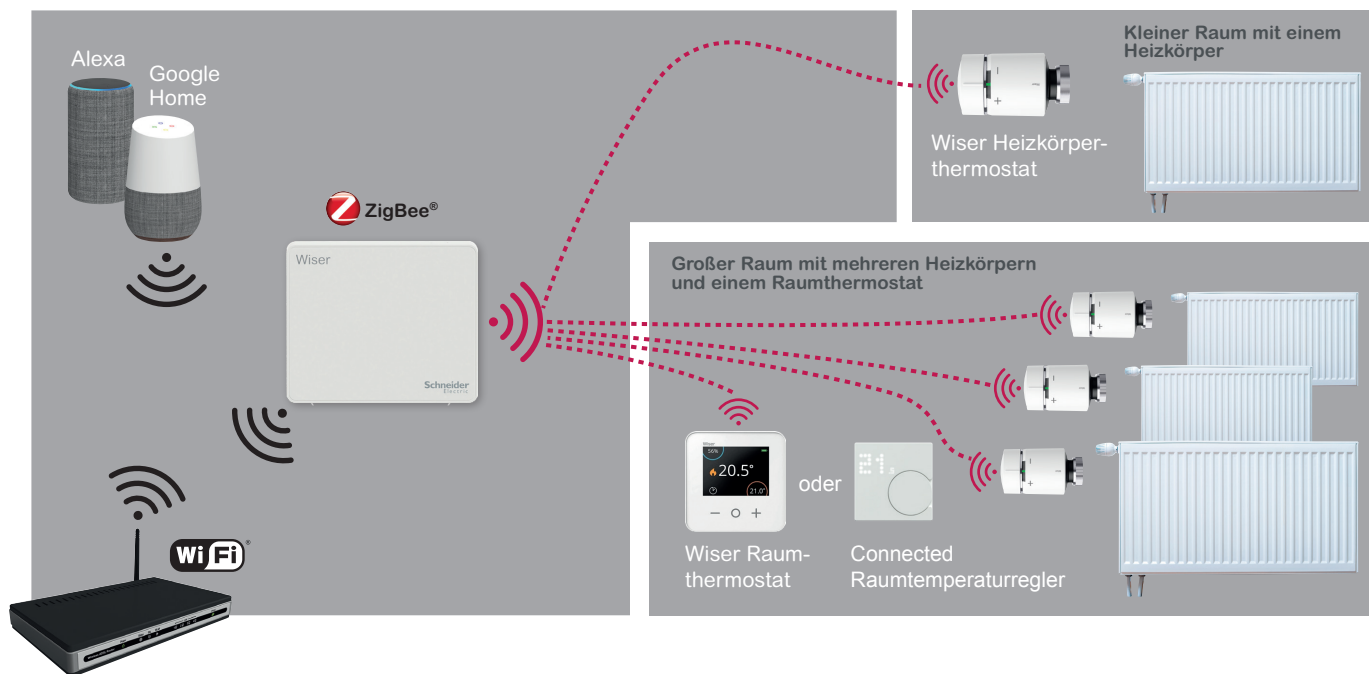


Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

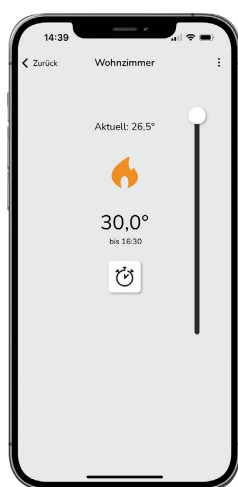




### Raumtemperaturregelung via Heizkörper



Wiser Home App



### Verbesserter Komfort, mögliche Einsparungen durch Zentralheizung

Temperaturwerte, Sollwerte und Zeitpläne sind über die Wiser Home App leicht zugänglich.

Die Installation der Thermostate erfolgt ohne komplizierte Arbeiten an der Elektrik oder Rohrleitungen. Die vorhandenen Heizkörperthermostate können einfach ausgetauscht werden.

#### Wärmeversorgung durch Heizkessel oder Fernwärme

Alte Heizkörperthermostate werden durch Wiser Heizkörperthermostate ersetzt. Ein Adapter (siehe Seite 49) kann zur Anpassung an den vorhandenen Gewindedurchmesser erforderlich sein.

- **Raum mit einem Heizkörper:** die Temperaturregelung erfolgt über den Heizkörperthermostat oder die Wiser Home App.
- **Raum mit mehreren Heizkörpern:** der Einsatz eines Wiser Raumthermostats wird empfohlen. Dieses erfasst zentral die Temperatur und übermittelt sie an den Hub.

Ein Wiser Hub kann bis zu 16 Räume mit 1 Raumthermostat und 4 Heizkörperthermostaten pro Raum.

Die Anzahl der Connected Raumtemperaturregler sollte 16 nicht überschreiten, und die maximale Anzahl der Heizkörperthermostate sollte 32 nicht überschreiten.

Die Drehkappe des Wiser Heizkörperthermostats ermöglicht dem Benutzer die Solltemperatur in 2°C Schritten zu regeln.

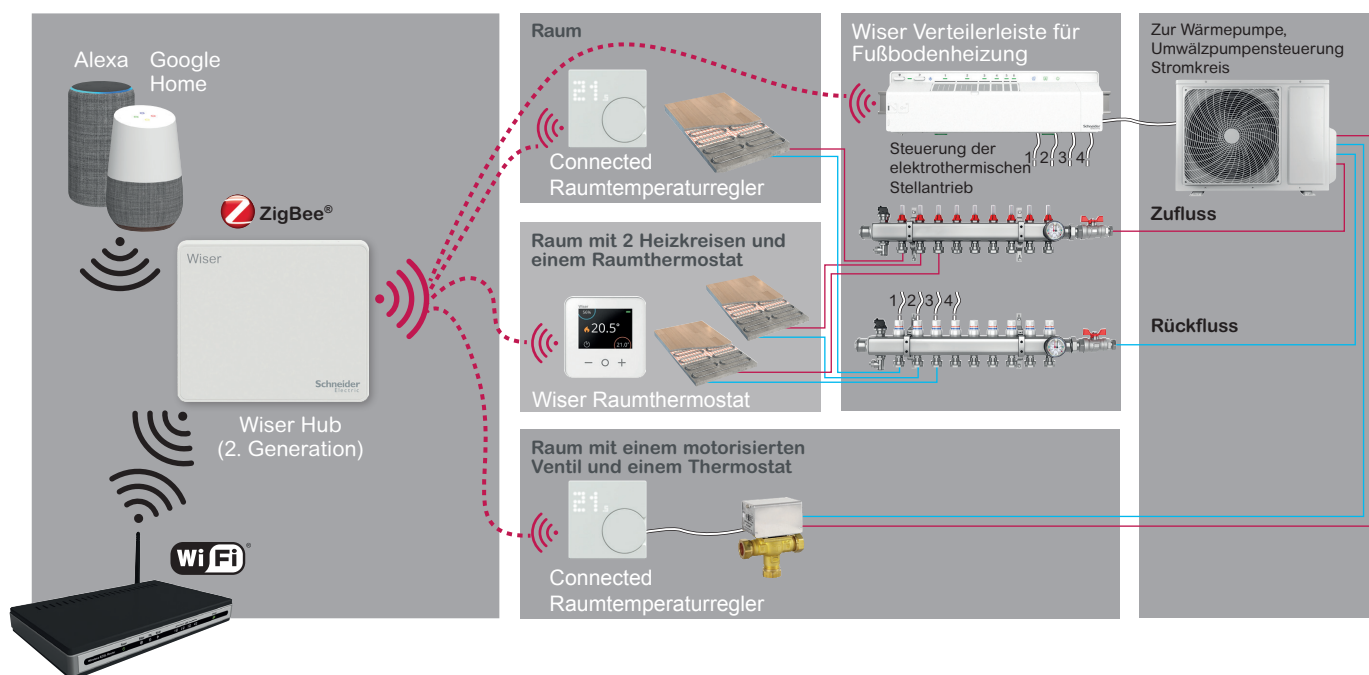
#### MÖGLICHE ERWEITERUNG

- > Für die Integration von elektrischen Heizsystemen können dem System bis zu 10 Wiser Funkempfänger 16 A für Temperaturregelung hinzugefügt werden.
- > Andere elektronische Geräte können mit Hilfe des Wiser Smart Plug (max. 13 A) gesteuert werden.





### Raumtemperaturregelung via Fußbodenheizung



Wiser Home App



Für die Installation des Systems muss lediglich an der Elektrik gearbeitet werden, es muss keine Arbeit am Rohrleitungssystem durchgeführt werden. Die praktische Kabelführung erleichtert eine kompakte Installation.

Die Wiser Home App ermöglicht sowohl die Steuerung des Heiz- wie auch des Kühlbetriebs.

### Steuerung von Heizung und Kühlung smart vernetzt

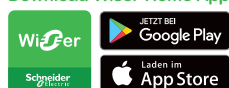
#### Heizen und Kühlen mit der Wiser Verteilerleiste

Die Wiser Verteilerleiste für Fußbodenheizung (FBH) dient als Steuergerät der elektrothermischen Stellantriebe und der Wärmepumpe. Die minimale und maximale Fußbodentemperatur kann über einen optionalen Temperaturfühler überwacht werden. Kondensatbildung im Kühlmodus kann mit einem optionalen Taupunkt-Sensor vermieden werden. Zur Temperaturregelung wird pro Raum bzw. Heizkreis ein Wiser Raumthermostat benötigt. Der Raumthermostat sendet die EIN/AUS-Befehle für den jeweiligen Raum und sendet diese an die Wiser FBH-Verteilerleiste. Die Steuerung der Stellantriebe erfolgt dann elektronisch durch die Wiser FBH-Verteilerleiste. Der Wärme-/Kühlstatus der Wärmepumpe wird von der FBH-Verteilerleiste überwacht, um eine positive oder negative Steuerlogik der Stellantriebe zu gewährleisten.

Ein Wiser-System kann bis zu drei Wiser FBH-Verteilerleisten verwalten (max. 16 Räume/Zonen). Hierbei gilt eine (1) Heizkreis in jedem Raum, mit maximal 16 Räumen. Die Wiser FBH-Verteilerleiste kann bis zu 6 Räume/Zonen verwalten. Die Aufteilung der Verteilerleiste ermöglicht den parallelen Anschluss von bis zu 14 elektrothermischen Stellantrieben mit der folgenden Anordnung:

- bis zu 4 Stellantriebe für 2 Zonen
- bis zu 2 Stellantriebe für 2 Zonen
- ein (1) Stellantrieb für 2 Zonen

Download Wiser Home App



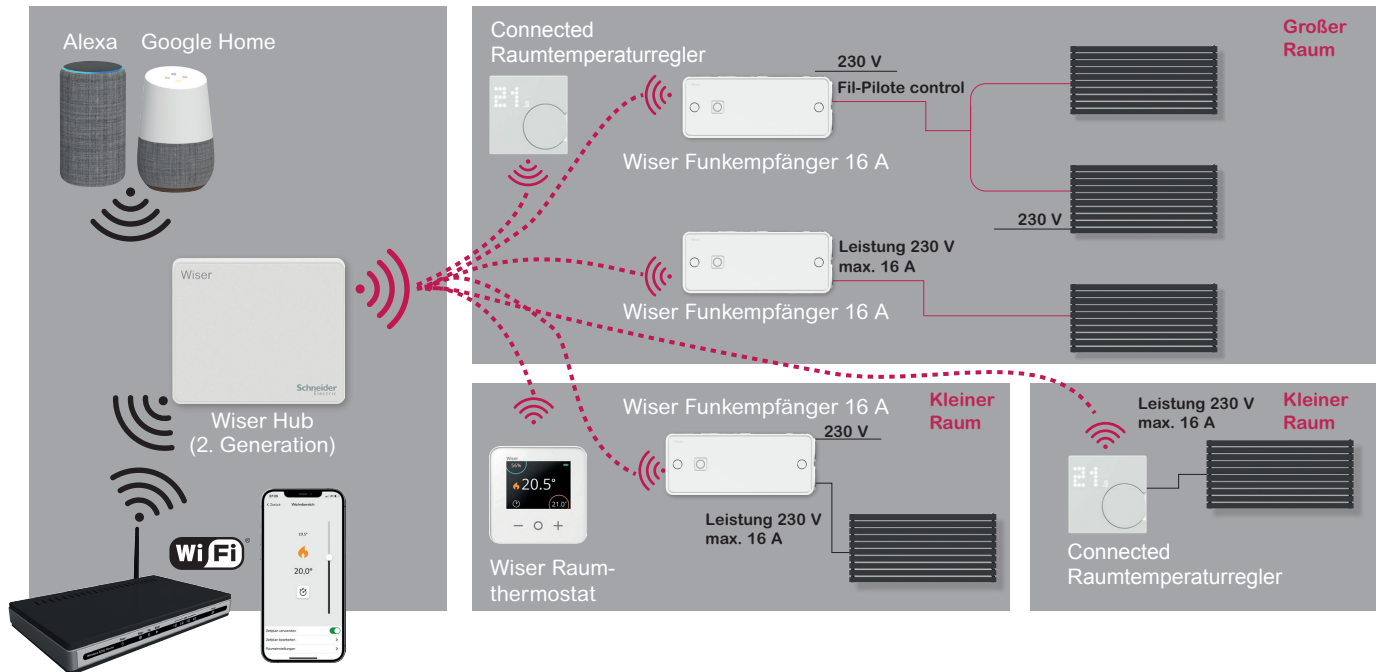
Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)



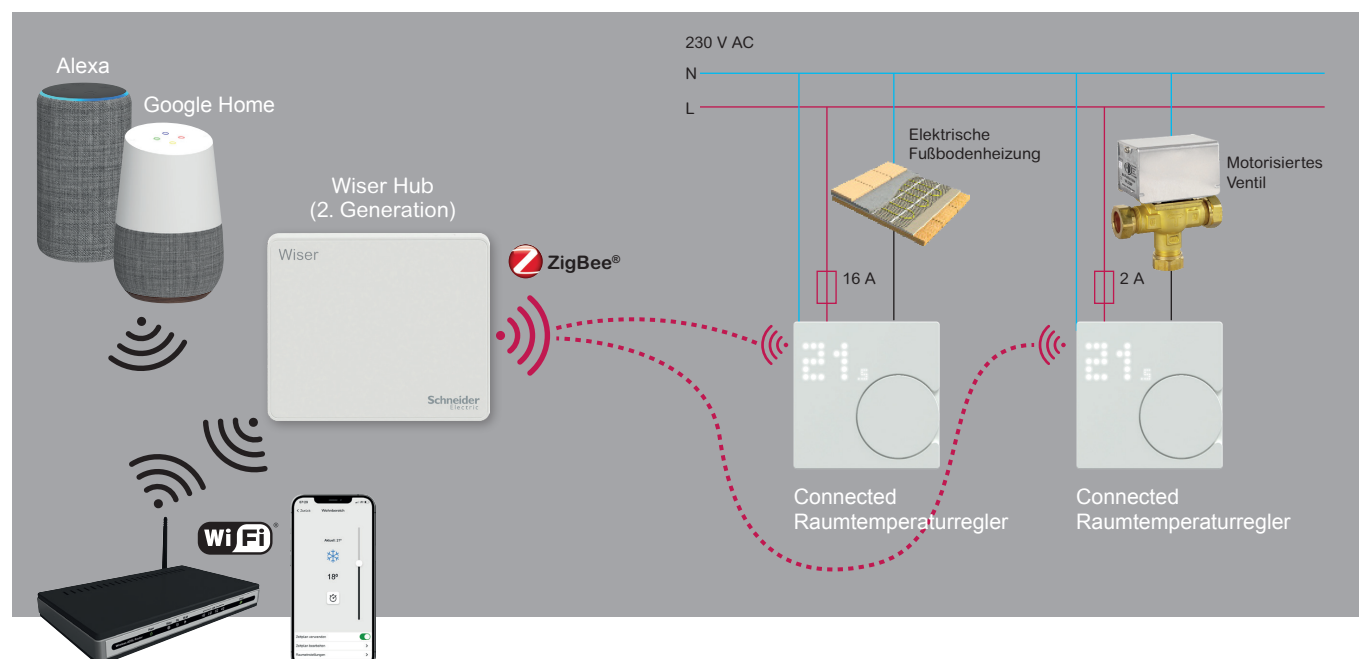




### Raumtemperaturregelung mit elektrischen Heizsystemen



### Steuerung des Fußbodenheizungsverteilers und der Umwälzpumpe



# Wiser

## Heizungssteuerung



### App-Funktionen



|   |                                                                   |
|---|-------------------------------------------------------------------|
| A | Boost-Modus                                                       |
| B | Solltemperatur                                                    |
| C | Statussymbol: Heizen/Kühlen                                       |
| D | Ist-Temperatur                                                    |
| E | Schieberegler: Zur Einstellung der Ist-Temperatur                 |
| F | Zeitplan: Einen Zeitplan verwenden oder bearbeiten                |
| G | Raumeinstellungen: Raumspezifische Optionen aktivieren und ändern |
| H | Anzeige: in dem der Zeitplan angewandt wird                       |

### Weitere Anwendungsbeispiele



Praktische Installationstipps und Bestelllisten zu Wiser Home findest du online unter.



Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
 Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)



# Wiser

## Sicherheit und Automation



### Wiser Sensoren – Überblick

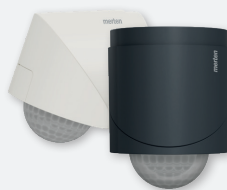
Die Wiser Sicherheitssensoren bieten zuverlässigen Schutz für dein Zuhause. Mit modernster Technologie ausgestattet, liefern sie Echtzeitinformationen über Bewegungen, Tür- und Fensteröffnungen sowie andere Aktivitäten. Richte Automatisierungsszenarien ein, um die Energieeinsparungen zu maximieren und dein Haus widerstandsfähig gegen externe Ereignisse zu machen. Wiser-Sensoren sind die Augen und Ohren Ihres Energiemanagementsystems für dein Zuhause. Sie sind unauffällig und können leicht selbst installiert werden.



Mehr über die Wiser Sensoren im Video!

### Wiser Sensoren – Komponenten

**Bewegungsmelder**  
**Argus 220-360**  
MEG5641-3114  
MEG5641-3119



- Helligkeits-, Temperatur- und Bewegungsstatus
- Helligkeits- und Temperaturbereichsdaten kann als Auslöser für Automatisierungen verwendet werden.
- Wand- und Deckenmontage
- 360° Erfassungsbereich, 28 m Durchmesser Erfassungsbereich, Lux-Meldung (1 - 15400 Lux)

**Wiser Bewegungsmelder/  
Helligkeitssensor**  
CCT595012



- Erfassung von Bewegungen in der Nähe und Messung der Helligkeit in Lux
- Der Schwellenwert für die Helligkeitseinstellungen und/oder die Bewegungserkennung kann in der Wiser App konfiguriert werden



**Wiser Smarter  
Rauchmelder**  
CCT599002



- verwendet einen fotoelektrischen Sensor zur Erkennung von Brandrauch
- verfügt außerdem über einen Temperatursensor, der Hitze durch einen schnellen Temperaturanstieg erkennt.
- Wenn das Gerät mit dem System verbunden ist, sendet es Benachrichtigungen über die Wiser Home App.



Mehr im Video

**Wiser Temperatur-/  
Luftfeuchtigkeitssensor**  
CCT593012



- Sensor misst die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit in seiner Umgebung
- löst andere Wiser-Geräte (z. B. das Einschalten einer Klimaanlage bei hoher Temperatur oder das Einschalten eines Abluftventilators bei hoher Luftfeuchtigkeit) durch Automatisierung aus



Mehr im Video

**Wiser Fenster-/Türsensor**  
CCT591012



- Erkennen, wenn ein Fenster oder eine Tür geöffnet oder geschlossen
- besteht aus zwei separaten Elementen: Sensor und Magnetschalter



Mehr im Video

**Wiser Wassersensor**  
CCT592012



- Wassererkennung, hat zwei Feuchtigkeitssensoren an der Unterseite des Gehäuses, die reagieren, wenn Wasser zwischen den Sensoren vorhanden ist.
- Erzeugt einen Alarmton und meldet das Ereignis an die Wiser Home App.



Mehr im Video



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

Download Wiser Home App







## App Anwendung, Sensorsteuerung

- Informationen in Echtzeit
- Fernzugriff auf den aktuellen Status
- Benachrichtigung über Aktivitäten
- Anzeige der Sensorhistorie bei Aktivitäten
- Anpassbare Einstellungen
- Anzeige des aktuellen Batteriestatus
- Automatisierungen oder Momente mit Sensoren nutzen

## Einsparpotenziale und Vorteile

- **Energieeffizienz:** Durch die automatische Steuerung von Beleuchtung, Heizung und Klimaanlage können Wiser Sensoren helfen, Energiekosten zu senken.
- **Präsenzerkennung:** Sensoren können die Beleuchtung und Klimatisierung basierend auf Präsenz in einem Raum steuern, was Energieverschwendung reduziert.
- **Adaptive Steuerung:** Die Sensoren ermöglichen eine adaptive Steuerung von Beleuchtung und Klimaanlage basierend auf tatsächlicher Nutzung und Bedarf.
- **Automatische Abschaltung:** Durch die Erfassung von Inaktivität können Sensoren die automatische Abschaltung von Beleuchtung und Geräten ermöglichen, um Energie zu sparen.
- **Tageslichtnutzung:** Sensoren können die Tageslichtnutzung erkennen und die Beleuchtung entsprechend anpassen, was den Energieverbrauch reduziert.



|   |                                                                           |
|---|---------------------------------------------------------------------------|
| A | <b>Boost-Modus</b>                                                        |
| B | <b>Solltemperatur</b>                                                     |
| C | <b>Status:</b> Tür/Tor: Öffnen/Schließen<br>Beleuchtung: Ein/Aus          |
| D | <b>Aktueller Zustand:</b><br>Bewegungserkennung                           |
| E | <b>Schieberegler:</b> Zur Einstellung der Ist-Temperatur                  |
| F | <b>Zeitplan:</b> Einen Zeitplan verwenden oder bearbeiten                 |
| G | <b>Geräteeinstellungen:</b><br>Weitere detaillierte Einstellmöglichkeiten |

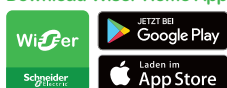
## Weitere Anwendungsbeispiele



Praktische Installationstipps und Bestelllisten zu Wiser Home findest du online unter.



## Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)



# Energieübersicht

Den Energieverbrauch mit der Wiser Home App im Blick behalten.



In der Energiezentrale kannst du deinen Energieverbrauch und deine Energieerzeugung mit oder ohne Netzüberwachungsgerät (PowerTag E) überwachen, die detaillierte Historie anzeigen und Informationen zur Verwaltung und Überwachung deines Energieverbrauchs abrufen.



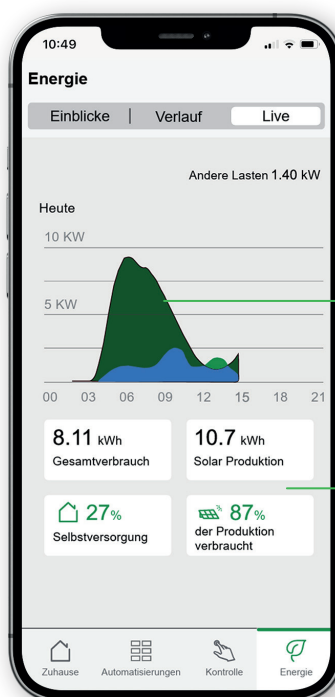
Zeigt Live-Daten über den Strom an, der aus verschiedenen Quellen erzeugt

Hauptkategorien von Geräten und ihren Echtzeit-Stromverbrauch in Kilowatt (kW)



Graph stellt die Energieerzeugung über den Tag hinweg dar

Zeigt die gesamte Energie an, die von jeder Energiequelle erzeugt wird, gemessen in Kilowattstunden (kWh)







# Wiser Energiegeräte



## Einblicke

- » Energiekosten
- » Heizstunden
- » Aktivität und Umgebung
- » Wetter und Heizung
- » Heizreport



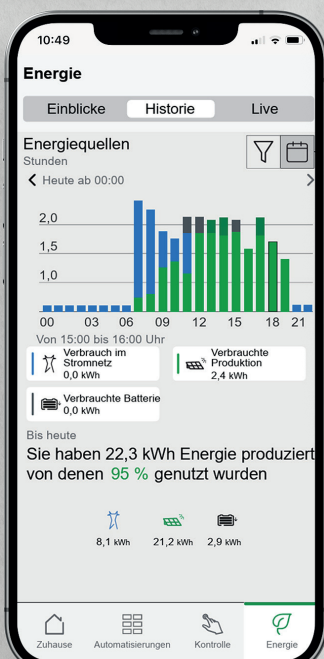
## Live-Energiemonitoring

- » Live-Daten
- » Import und Export



## Historie

- » Verbrauchsübersicht
- » Verlauf von Netz- und/oder Solarenergie





# Wiser Energie-Geräte



## Smarte Steckdose



Wiser Connected  
SCHUKO-Steckdosen 16 A  
System M: MEG2380-03xx, MEG2380-04xx  
System Design: MEG2380-60xx

## Design



System M



System Design



System M



System Design

## Smart Plug



Wiser Smart Plug Steckdose  
CCTFR6501

## PowerTag Control (PTC)



PowerTag  
Control (C)  
A9XMC1D3

- Drahtloses Kommunikationsmodul für die Steuerung und Überwachung von Anwendungen
- Überwacht Stromkreise drahtlos, erfasst den Status von verketteten Leistungsschaltern und meldet dem Wiser Hub den Informationsstatus, wie AUS, Schütz (CT) oder Impulsrelais (TL)
- PTC verfügt über potenzialfreien Relaiskontakt zur Steuerung von 230 VAC-Lasten bis zu 2 A
- Zigbeetechnologie vereinfacht Inbetriebnahme: Drahtlose Kommunikation mit dem Wiser Hub
- Skalierbarkeit durch einfache Inbetriebnahme in neue oder bestehende Panels und Montage auf DIN-Schienen

## PowerTags Resi9



PowerTags Resi9

R9M20, R9M40, R9M41,  
R9M60, R9M70



Installation

## Wiser UP-Lastaktor



Wiser UP-Lastaktor  
CCTFR6730

- Schalten und Energieverbrauch messen von Lasten (bis zu 3000 W), wie z. B. einem Warmwassertank oder einer Steckdose
- Überprüfung der momentanen Leistung / Energieverbrauchs kWh
- Anzeige der Einsparungen, die durch die Automatisierung außerhalb der Spitzenzeiten erzielt wurden ist
- Verwendung des Lastaktors in Momenten oder zur Automatisierung, z.B. „Beenden der Beheizung des Wassertanks“, wenn Sie im Urlaub sind



Wiser Home App  
Wiser Hub (2. Gen.)



UP Lastaktor



Mehr im Video



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

Download Wiser Home App



# Wiser Energie-Geräte



## App Anwendung, Sensorsteuerung

- Ein/Aus
- Zeitsteuerung
- Momentsteuerung
- Sensorsteuerung
- Stromverbrauch im Mittel



Wiser Home App

## Einsparpotenziale und Vorteile

### Energieverbrauch in Echtzeit

Stromverbrauch einzelner Geräte oder Stromkreise in Echtzeit erfasst.



### Kosteneinsparung durch Transparenz

Frühzeitige Erkennung von Geräten mit hohem Verbrauch, ineffizienten oder defekten Geräten.



### Automatisierung & Komfort

Automatische Steuerung von Wiser Geräten spart Energie – Momente wie „Abwesenheitsmodus“ reduzieren den Verbrauch.



### Intelligente Funktionen

Wiser Home KI analysiert Verbrauchsmuster und schlägt Optimierungen vor



## Installation



### Smarte Steckdose

- Steuerung (AN/AUS) angeschlossener Lasten (bis zu 16A)
- Integrierter Temperaturschutz
- Doppelter Klemmanschluss pro Phase

Mehr erfahren im Video:  
Intelligente Steckdose zur  
besseren Kontrolle der Geräte



System M



System Design

Information über  
die Installation der  
Smarten Steckdose



## Anwendungsbeispiele

### Alarmmeldung bei Übermäßigem Verbrauch



PowerTag



Smart Plug



Smarte Steckdose

Bei Verbrauch über 1 kW während 3 Stunden eine Alarmmeldung senden und Licht im Flur einschalten

### Not-Aus per Wassersensor



Wassersensor



Smart Plug



Smarte Steckdose



Lastaktor

Wenn Grundwasser in den Keller eindringt, Pumpe einschalten und Gefrierschrank ausschalten.

Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)



# Wiser Energie-Geräte



## Anwendungen und Installation – Smart Plugs und Smarte Steckdosen

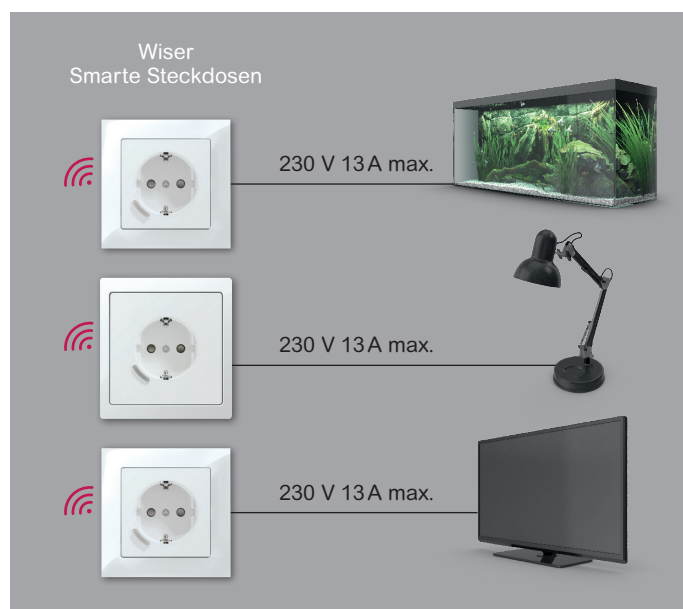


Freue dich auf deine Rückkehr nach Hause und schalte für maximalen Komfort bereits aus der Ferne deine Geräte ein.

Simuliere deine Anwesenheit durch das Schalten von Lampen per Smart Plug oder Smarte Steckdose und schrecke so Einbrecher ab.

Erhöhe die Sicherheit in deinem Zuhause und Sorge dafür, dass Haushaltsgeräte, wie dein Bügeleisen, zuverlässig abgeschaltet sind.

Spare Energie durch Abschalten deiner Geräte und die Reduzierung unnötigen Standby-Verbrauchs.

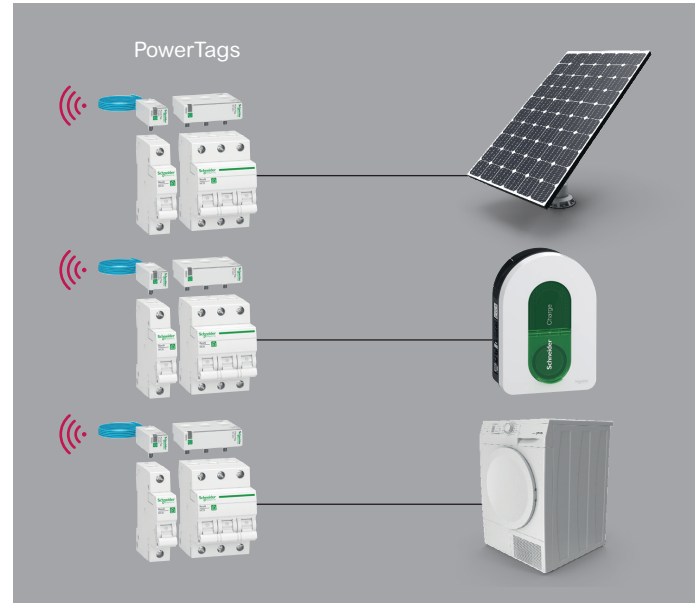




# Wiser Energie-Geräte



## Anwendungen und Installation – Energiemonitoring mit PowerTags



Wiser Home App



Überwache die Energieproduktion und Verbrauchswerte deiner Photovoltaik-Anlage oder auch den Ladevorgang und die Betriebskosten deines Elektrofahrzeugs.

Behalte wichtige Geräte, wie den Gefrierschrank oder eine Waschmaschine, und deren Verbrauch in deinem Zuhause, jederzeit im Blick.

## Wiser Home mit der EVlink Home Smart



Erfahre mehr über Wiser Home in Kombination mit der Ladestation EVlink Home Smart im Video!

## Weitere Anwendungsbeispiele



Praktische Installationstipps und Bestelllisten zu Wiser Home findest du online unter.



## Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)





## Ladestation



Schneider Charge  
EVH5A22N2S



EVH5A11N2C5  
EVH5A11N2C7

## Merkmale

### Einfache Installation und Verkabelung:

- Drei Verkabelungsmöglichkeiten
- Wandabstandshalter für unregelmäßige Oberflächen
- Unverlierbare Schrauben und schwarze Metallplatte mit Langlöchern
- Steckverbinder für schnelle und dauerhafte Verkabelung
- Bereit für Spannungs- und Durchgangsprüfung
- Bis 11kW 3P, mit einem 5 oder 7m langem angeschlossenen Kabel mit T2-Stecker
- OCPP 1.6J
- Ein einziger Druckknopf für die Konfiguration
- Verfügbarkeit von iMNx- und DSO-Signalanschlüssen

## Lademanagement-Modul



Peak Controller  
EVA2HPC3

## Merkmale

Passt die Ladeleistung kontinuierlich an, wobei der Eigenverbrauch und selbst erzeugte Energie berücksichtigt wird (Photovoltaik Anlagen, Wind, Batteriespeicher...).

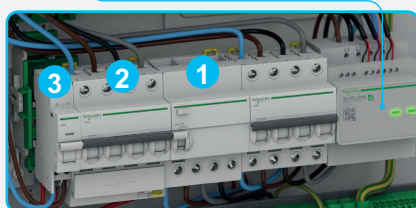
- 3-phasige Produkte
- Kommunikation über Power Line, es ist kein zusätzliches Kabel erforderlich

## Überblick über die Schneider Charge Wallbox für das Einfamilienhaus

### Upgrade der Elektroinstallation



Schneider Charge  
Peak Controller:  
3-Phasen  
Lademanagement-Modul



- 1 RCD Type A-SI zur Erkennung von AC-Fehlerstrom (30 mA)
  - 2 MCB als Überlastungsschutz für die Kabel der Ladestation
  - 3 MNx: Auslösegerät für Unterspannungsauslöser (IEC 61851-1 ed.3)
- Optional: RCBO-Fehlerstromschutzschalter mit Überspannungsschutz



einfach in Betrieb  
nehmen mit  
**eSetup**

### Zuhause laden Heimnetzwerk



Schneider Charge

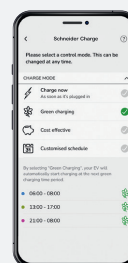
### Optimierung von Energiekosten



Alles in einer App

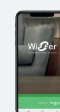


Übersicht über den  
Energieverbrauch



Lademodi  
Auswahl

Leistung von 11 bis 22 kW

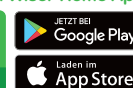


mit **Wiser™**  
aus der Ferne  
steuerbar



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)

Download Wiser Home App

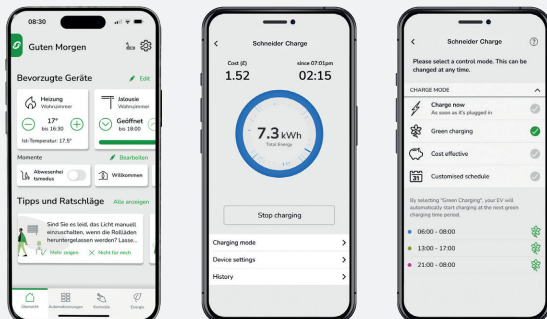


# Wiser eMobility Lösungen



## App Anwendung

- Überwachung der Ladung von Elektrofahrzeugen (Energie, Dauer, Kosten)
- Laderegulierung (Start/Stop, Zeitplanung)
- Ladeverlauf (Kosten, CO2-Emissionen)
- Intelligentes Laden (Kosten- und CO2-Optimierung)



## Einsparpotenziale und Vorteile

### Verbrauch im Blick

In dem Wiser Dashboard kannst du in Echtzeit transparent verfolgen, wie Energie zum Laden benötigt wird.



### Kluge Entscheidung

Du kannst das Aufladen von Elektrofahrzeugen in den Schwachlastzeiten planen, um von den günstigeren Stromtarif zu profitieren.



### Besser informiert

Über Ladeverläufe und Ladekosten. Erziele Kostenoptimierung durch Zeitpläne oder Intelligentes Laden.



Download Wiser Home App



Weitere Informationen im Online-Systemhandbuch.  
Scanne den QR-Code oder folge dem Link:  
[www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_home](http://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_home)







# Schutz und Sicherheit mit

## Entdecke zuverlässige Stromversorgung für Privathaushalte und Unternehmen mit USV- und mobilen Energielösungen

Strom. Er ist die unsichtbare Kraft, die uns Sicherheit, Produktivität, Verbindung, Komfort, Zufriedenheit, Sauberkeit und Gesundheit ermöglicht. Etwas, das wir oft als selbstverständlich ansehen - bis uns ein plötzlicher Stromausfall eines Besseren belehrt. Doch die Realität ist: Stromschwankungen und -ausfälle treten heute immer häufiger auf - und werden auch in Zukunft eine wachsende Herausforderung bleiben.

Als führender Hersteller von USV-Systemen und mobilen Stromlösungen spielt Schneider Electric eine zentrale Rolle beim Schutz kritischer IT-Anwendungen und Geräte - sowohl in privaten Haushalten als auch in Unternehmen. Wenn Sie also das nächste Mal mit Stromschwankungen oder einem vollständigen Stromausfall konfrontiert werden, können Sie sich darauf verlassen, dass wir Ihre wichtigen Geräte zuverlässig mit Energie versorgen – bis das Stromnetz wieder stabil läuft.

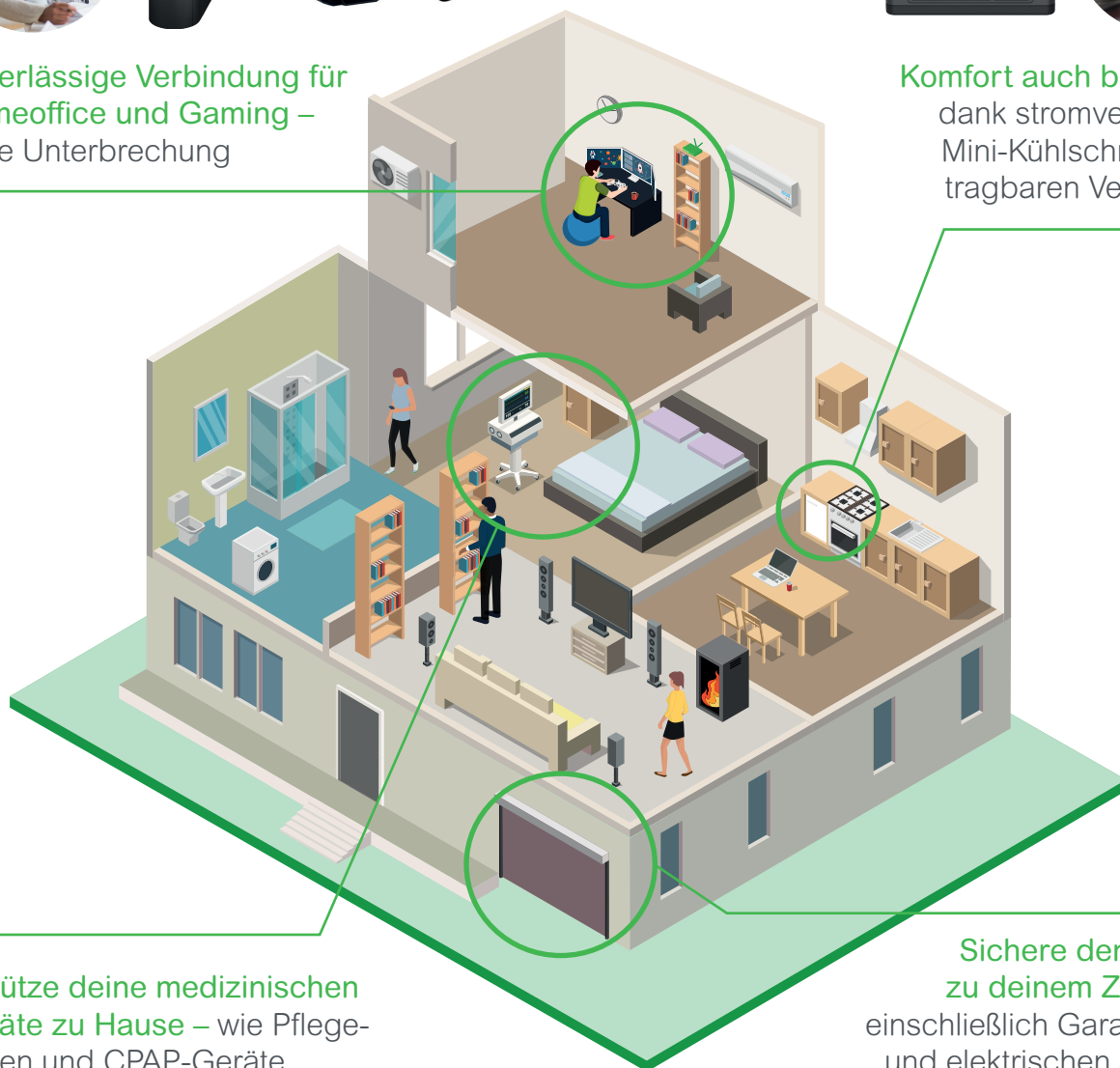
# Unterbrechungsfreie Stromversorgung für dein Zuhause



Zuverlässige Verbindung für Homeoffice und Gaming – ohne Unterbrechung



Komfort auch bei Hitze – dank stromversorgtem Mini-Kühlschrank oder tragbaren Ventilatoren



Schütze deine medizinischen Geräte zu Hause – wie Pflegebetten und CPAP-Geräte

Sichere den Zugang zu deinem Zuhause – einschließlich Garagentoren und elektrischen Jalousien





# Alexa und Google Sprachbefehle im Smart Home.



Die Bezeichnungen der Funktionen und Geräte werden bei der Installation des **Wiser Skills in der Alexa oder der Google App** übernommen. Nachträgliche Anpassungen können vorgenommen werden, um für einfache und kurze Sprachbefehle die Bezeichnungen zu optimieren.

„Alexa, ... / „Ok Google,...

## Steuerung im Smart Home



- „..., dimme das Deckenlicht im Flur auf 30 Prozent.“
- „..., schalte das Licht im Bad an.“
- „..., schalte die Kaffeemaschine ein.“ (Smarte Steckdose/Smart Plug)
- „..., schalte die Lichterkette ein.“ (Smarte Steckdose/Smart Plug)
- „..., stelle die Wohnzimmerthermostate auf 22° C.“
- „..., senke die Temperatur im Schlafzimmer um 3° C Grad.“
- „..., schalte das Licht in der Küche aus.“
- „..., öffne/schließe die Jalousie im Kinderzimmer.“

## Smart Home Konfiguration



- „..., such nach meinen Geräten.“
- „..., finde alle meine Geräte.“
- „..., was sind Smart Home-Gruppen?“
- „..., wie kann ich eigene Antworten für dich erstellen?“

## Wetterinformationen

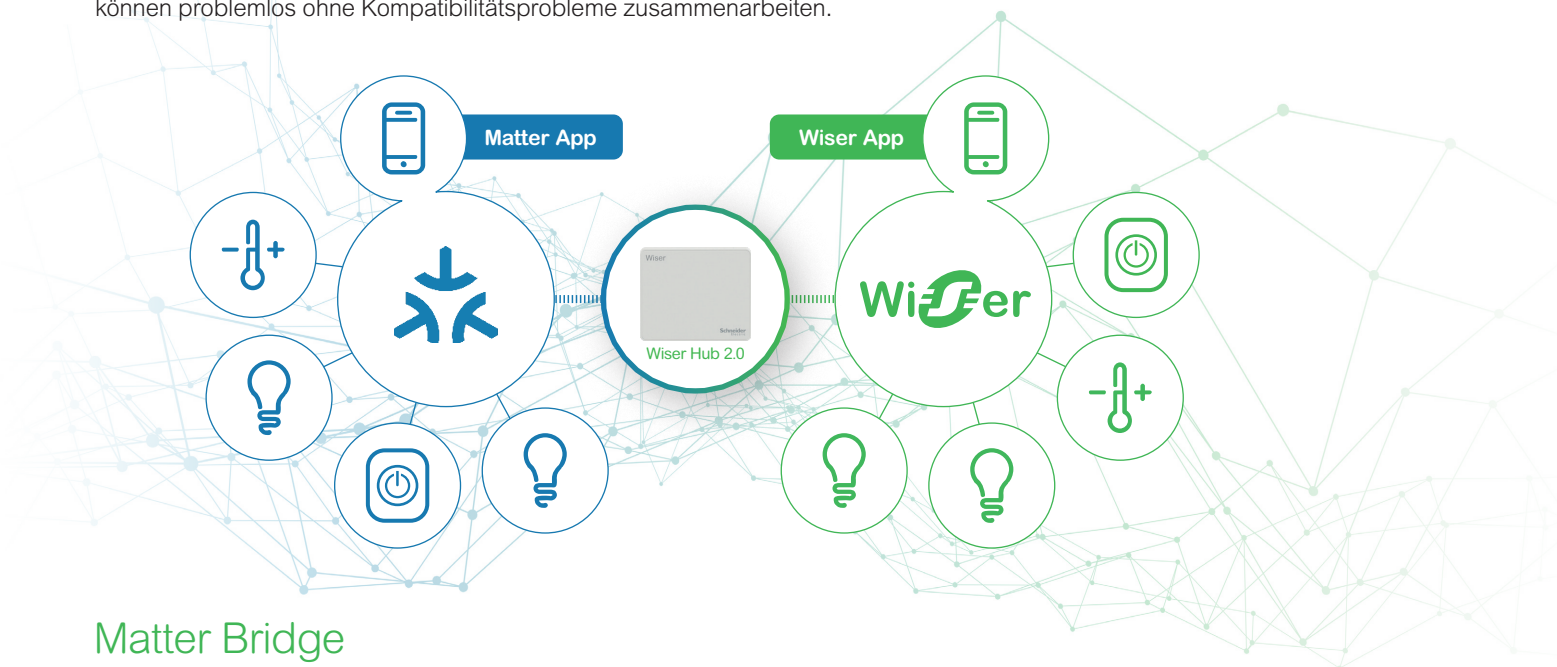


- „..., wie ist das Wetter?“
- „..., wird es morgen regnen?“
- „..., was ist die erweiterte Vorhersage für Berlin?“
- „..., wie wird das Wetter am Wochenende?“
- „..., muss ich heute einen Schirm mitnehmen?“
- „..., wird es am Montag schneien?“
- „..., wird es am Dienstag sonnig?“



# Matter Kommunikationsstandard

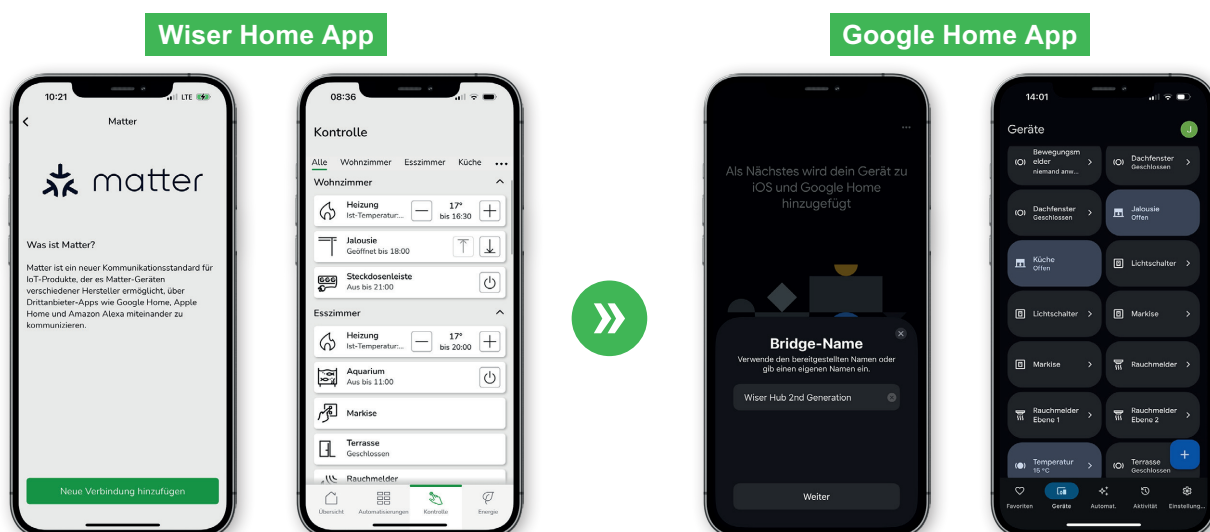
Matter ist ein neuer Kommunikationsstandard für IoT-Geräte, der es Geräten verschiedener Hersteller ermöglicht, über Drittanbieter-Apps wie Google Home, Apple Home und Amazon Alexa zu kommunizieren. Ziel ist es, das Smart-Home Ökosystem zu vereinfachen, indem internetfähige Geräte verschiedener Hersteller nahtlos und sicher kommunizieren können. Matter fördert die Interoperabilität, d. h. Matter-zertifizierte Geräte verschiedener Marken können problemlos ohne Kompatibilitätsprobleme zusammenarbeiten.



## Matter Bridge

Eine Matter Bridge fungiert als Vermittler zwischen Nicht-Matter-Geräten (die verschiedene Kommunikationsprotokolle wie Zigbee verwenden) und dem Matter Netzwerk. Sie ermöglicht die nahtlose Integration von Nicht-Matter-IoT-Geräten in ein Matter-Ökosystem (Matter). Die Bridge übersetzt Signale zwischen Matter und anderen Protokollen, sodass die Matter-Knoten mit diesen Bridged Devices kommunizieren können. Durch die Verwendung einer Matter Bridge können Verbraucher die Kompatibilität aufrechterhalten und ihre vorhandenen Nicht-Matter-Geräte mit den Matter-zertifizierten Geräten in ihrem Smart-Home-Setup verbinden.

In diesem Fall fungiert der **Wiser Hub der 2. Generation als Matter Bridge**. Indem Sie den Hub in die Matter-App eines Drittanbieters (Google/Amazon/Apple usw.) aufnehmen, können Sie Ihre Wiser Zigbee-Geräte in das Matter Fabric (Netzwerk) integrieren und über die Drittanbieter-App steuern.



## Wiser Home Kompatibilitätsübersicht

| Art.-Nr.       | Beschreibung                                                     | Baukasten –<br>ohne Rahmen<br>ohne Wippen |  |
|----------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|
| MEG5151-0000   | PlusLink - Elektronik-Schalt-Einsatz 1-fach                      | Teil 1                                    |  |
| MEG5161-0000   | PlusLink - Relais-Schalt-Einsatz 1-fach                          | Teil 1                                    |  |
| MEG5162-0000   | PlusLink - Relais-Schalt-Einsatz 2-fach                          | Teil 1                                    |  |
| MEG5165-0000   | PlusLink - Jalousiesteuerungs-Einsatz 1-fach                     | Teil 1                                    |  |
| MEG5171-0000   | PlusLink - Universal-Dimmer-Einsatz 1-fach                       | Teil 1                                    |  |
| MEG5172-0000   | PlusLink - Universal-Dimmer-Einsatz 2-fach                       | Teil 1                                    |  |
| MEG5116-xxxx   | Connected Taster-Modul 1fach in System M / System Design         | Teil 1                                    |  |
| MEG5126-xxxx   | Connected Taster-Modul 2fach in System M / System Design         | Teil 1                                    |  |
| MEG2380-xxx    | Connected SCHUKO-Steckdose 16A in System M / System Design       |                                           |  |
| MEG5001-xxx    | Wiser Funktaster 1fach/2fach in System M / System Design         |                                           |  |
| MEG5777-0000   | Connected Raumtemperaturregler-Einsatz, 2A                       | Teil 2                                    |  |
| MEG5777-0001   | Connected Raumtemperaturregler-Einsatz, 16A                      | Teil 2                                    |  |
| MEG5779-xxxx   | Connected Raumtemperaturregler-Modul in System M / System Design | Teil 2                                    |  |
| CCT501801      | Wiser Hub 2. Generation                                          |                                           |  |
| CCT5010-0003   | Wiser UP-Dimmaktor (Multiwire)                                   |                                           |  |
| CCT5011-0002W  | Wiser UP-Schaltaktor                                             |                                           |  |
| CCT5015-0002W  | Wiser UP-Jalousieaktor                                           |                                           |  |
| CCT591012      | Wiser Fenster-/Türsensor                                         |                                           |  |
| CCT592012      | Wiser Wassersensor                                               |                                           |  |
| CCT593012      | Wiser Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor                        |                                           |  |
| CCT595012      | Wiser Bewegungsmelder/Helligkeitssensor                          |                                           |  |
| CCT599002      | Wiser Smarter Rauchmelder                                        |                                           |  |
| CCTFR6100      | Wiser Heizkörperthermostat                                       |                                           |  |
| CCTFR6101      | Wiser Heizkörperthermostat - schwarz                             |                                           |  |
| CCTFR6400      | Wiser Raumthermostat mit Display                                 |                                           |  |
| CCTFR6401      | Wiser Raumthermostat mit Display - schwarz                       |                                           |  |
| CCTFR6501      | Wiser Smart Plug (Zwischenstecker)                               |                                           |  |
| CCTFR6600      | Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen/Kühlen)            |                                           |  |
| CCTFR6610      | Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen)                   |                                           |  |
| CCTFR6700      | Wiser Funkempfänger-Relais 16A (Temperatursensoranbindung)       |                                           |  |
| CCTFR6730      | Wiser UP-Lastaktor                                               |                                           |  |
| R9M20          | Resi9 PowerTag, 1P+Kabel, Einbau Oben o. Unten                   |                                           |  |
| R9M40          | Resi9 PowerTag, 3P, Einbau Oben o. Unten                         |                                           |  |
| R9M41          | Resi9 PowerTag, 3P+N, Einbau Oben                                |                                           |  |
| R9M60          | Resi9 PowerTag, 1P+N                                             |                                           |  |
| R9M70          | Resi9 PowerTag, 3P+N                                             |                                           |  |
| A9XMC1D3       | PowerTag C IO 230V, dig. Eing. u. Ausg.                          |                                           |  |
| MEG501020      | Connected Lösung - Dimmen - Quick Home Connect Kit               |                                           |  |
| MEG501120      | Connected Lösung - Schalten - Quick Home Connect Kit             |                                           |  |
| MEG501520      | Connected Lösung - Jalousie - Quick Home Connect Kit             |                                           |  |
| EVH5A22N2S     | Schneider Charge, 22kW, T2 Steckdose, 6mA                        |                                           |  |
| EVH5A11N2C5    | Schneider Charge, 11kW, T2 Kabel 5m, 6mA                         |                                           |  |
| EVH5A11N2C7    | Schneider Charge, 11kW, T2 Kabel 7m, 6mA                         |                                           |  |
| MEG5641-311x   | Bewegungsmelder ARGUS 220-360, polarweiß / anthrazit             |                                           |  |
| CCT501800-0001 | Wiser UP-Netzteil                                                | Zubehör Wiser Hub 2.Gen                   |  |
| CCT566119      | Montagewinkel für ARGUS 220-360, polarweiß                       | Zubehör ARGUS220-360                      |  |
| CCT566114      | Montagewinkel für ARGUS 220-360, anthrazit                       | Zubehör ARGUS220-360                      |  |
| EVA2HPC3       | Peak controller                                                  | Zubehör Schneider Charge                  |  |

|                                    |                                                        | Kompatibel mit Wiser<br>(Works with Wiser)                  | Kompatibel mit<br>Matter                                                                            | Kompatibel mit<br>AVM / Fritzbox                                                                          | Kompatibel mit<br>KNX                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Standalone<br>(manuelle Bedienung) | Quick Home Connect<br>(ZigBee Verbindung,<br>ohne App) | mit Wiser Hub 2.Gen<br>zum Wiser System<br>(Wiser Home App) | mit Wiser Hub 2.Gen<br>als Bridge zu Matter<br>Systemen, wie Apple,<br>Amazon Alexa,<br>Google, ... | mit Fritzbox!Smart<br>Gateway (ZigBee)<br>z.B. Fritz!Box 7690,<br>Fritz!Box 6670 Cable,<br>Fritz!Box 5690 | mit SpaceLogic<br>KNX Hybrid Modul,<br>LSS100400 |
| x                                  |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
| x                                  |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
| x                                  |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
| x                                  | (können per Funk<br>Master-Slave<br>verbunden werden)  | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           |                                                  |
| x                                  | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
| x                                  | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
| x                                  | x                                                      | x                                                           | x                                                                                                   |                                                                                                           | x                                                |
| x                                  |                                                        | x                                                           |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
| x                                  |                                                        | x                                                           |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
| x                                  |                                                        | x                                                           |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
| x                                  | x                                                      | x                                                           |                                                                                                     | x                                                                                                         | x                                                |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |
|                                    |                                                        |                                                             |                                                                                                     |                                                                                                           |                                                  |





# Die neue Wisir Home App – alle Updates auf einen Blick.

| Wisir Room                            | Wisir by Schneider Electric                        | Wisir Home                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| „Vor Ort“-Installation via Wisir Room | „Online only“-Installation via Wisir App           | „Offline“-Installation via Wisir Home App                                                                                                                                                                                                   |
| Nur Bluetooth                         | 32 vernetzbare Zigbee-Produkte                     | 64 vernetzbare Zigbee-Produkte inklusive Hub<br>+ 20 PowerTag-Geräte                                                                                                                                                                        |
| Licht- und Jalousiesteuerung          | Licht- und Jalousiesteuerung                       | Licht- (inkl. 2fach), Jalousie- und Heizungssteuerung                                                                                                                                                                                       |
| –                                     | Basis Heizungssteuerung<br>· Heizkörperthermostate | Advanced Heizungssteuerung<br>Umfangreiche Produktik für vielfältige Applikationen<br>· Heizkörperthermostate<br>· Raumthermostate<br>· Fußbodenheizung (mit Heizen/Kühlen Funktion)<br>· Elektrische Heizung via Relais-Ansteuerung (16 A) |
| –                                     | –                                                  | Funktaster (Schalterfunktion und Momentsteuerung)                                                                                                                                                                                           |
| –                                     | –                                                  | Smarte Steckdose und Smart Plug                                                                                                                                                                                                             |
| –                                     | –                                                  | Wisir Energy Funktionalitäten integriert                                                                                                                                                                                                    |
| Zeitpläne                             | –                                                  | Smarte Funktionen:<br>· Eco-Mode zur Energieeinsparung<br>· Comfort-Mode für noch mehr Komfort<br>· Heat-Report zur transparenten Darstellung<br>· Sommer Komfort Mode (smarte Jalousiesteuerung)                                           |
| –                                     | Momente, aber keine Automation                     | Sensoren: Momente zur Szenensteuerung + Automation                                                                                                                                                                                          |
| Smartphone-Nutzung                    | Smartphone-Nutzung + iPad                          | App auf Smartphone und Tablet (Android/iOS)                                                                                                                                                                                                 |
| –                                     | Sprachsteuerung via Amazon Alexa                   | Sprachsteuerung via Amazon Alexa und Google Home                                                                                                                                                                                            |

## Maximale Geräteanzahl & Kompatibilitätsübersicht (Stand: 05.2025)

Unser Wiser System wächst seit vielen Jahren und wird entsprechend den neuesten Standards weiterentwickelt.

In der Kompatibilitätsübersicht findest du Informationen zu miteinander kompatiblen Geräten aus dem Wiser System.

| Art.-Nr.                                                                                                  | Beschreibung                                    | Wiser Home Hub (2. Gen.)<br>CCT501801                   | Wiser Home Touch (1. Gen.) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Maximale Geräteanzahl gesamt</b>                                                                       |                                                 | <b>64 (einschließlich Hub)<br/>+ 20 PowerTag-Geräte</b> | <b>32</b>                  |
| Wiser Hub 2. Generation                                                                                   |                                                 | 1 (max. 1 pro Raum)                                     | –                          |
| Maximale Raumanzahl                                                                                       |                                                 | 16                                                      | 16                         |
| Anzahl der Momente (Szenensteuerung)                                                                      |                                                 | 20                                                      | 16                         |
| Anzahl der Automatisierungen                                                                              |                                                 | 10                                                      | –                          |
| Unterstützte Lichtsteuerungen                                                                             |                                                 | 32 (max. 32 pro Raum)                                   | empfohlen 20               |
| Unterstützte Jalousiesteuerungen                                                                          |                                                 | 32 (max. 32 pro Raum)                                   |                            |
| Unterstützte Smarte Steckdosen und Smart Plugs (Haushaltsgerätesteuerung)                                 |                                                 | 20 (max. 20 pro Raum)                                   | –                          |
| Unterstützte Smarte Rauchmelder                                                                           |                                                 | 16 (max. 16 pro Raum)                                   | –                          |
| Unterstützte Funktaster und Sensoren                                                                      |                                                 | 10 (max. 10 pro Raum)                                   | –                          |
| Unterstützte Heizkörperthermostate und Funkempfänger 16A                                                  |                                                 | 32 (max. 4 pro Raum)                                    | –                          |
| Unterstützte Raumthermostate (Batterie-Version)                                                           |                                                 | 16 (max. 1 pro Raum)                                    | –                          |
| Unterstützte Verteilerleisten für Fußbodenheizung                                                         |                                                 | 3                                                       | –                          |
| Unterstützte PowerTag-Geräte (nicht auf max. Geräteanzahl angerechnet)                                    |                                                 | 20                                                      | –                          |
| Connected Raumtemperaturregler                                                                            |                                                 | 16 (max. 16 pro Raum)                                   | –                          |
| Funkempfänger-Relais 16A                                                                                  |                                                 | 48 (max. 4 pro Raum)                                    | –                          |
| Sensoren, wie Wasser-, Bewegungs-, Temperatur-/Feuchtigkeits-, Tür-/Fenstersensor                         |                                                 | jeweils 10 (max. 10 pro Raum)                           | –                          |
| EVlink Home Smart / Schneider Charge                                                                      |                                                 | 1 (max. 1 pro Raum)                                     | –                          |
| <b>Wiser Taster-Module (Zigbee) für PlusLink-Einsätze zur Jalousie- und Lichtsteuerung*</b>               |                                                 |                                                         |                            |
| MEG5116-0300                                                                                              | Connected Taster-Modul 1fach System M           | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5126-0300                                                                                              | Connected Taster-Modul 2fach System M           | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5116-6000                                                                                              | Connected Taster-Modul 1fach System Design      | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5126-6000                                                                                              | Connected Taster-Modul 2fach System Design      | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| <b>Wiser Funktaster (Zigbee) zur Bedienung von Jalousie, Licht, Heizung, Momenten und Automatisierung</b> |                                                 |                                                         |                            |
| MEG5001-0300                                                                                              | Connected Funk-Taster 1fach/2fach System M      | kompatibel                                              | –                          |
| MEG5001-6000                                                                                              | Connected Funk-Taster 1fach/2fach System Design | kompatibel                                              | –                          |
| <b>Wiser UP-Aktoren (Zigbee) zur Jalousie- und Lichtsteuerung*</b>                                        |                                                 |                                                         |                            |
| CCT5010-0002W                                                                                             | Wiser Dimmaktor 1fach UP                        | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| CCT5011-0002W                                                                                             | Wiser Schaltaktor 1fach UP                      | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| CCT5015-0002W                                                                                             | Wiser Jalousieaktor 1fach UP                    | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| <b>Wiser Smarte SCHUKO-Steckdosen (Zigbee) zur Haushaltsgerätesteuerung</b>                               |                                                 |                                                         |                            |
| MEG2380-03xx/-04xx                                                                                        | Connected SCHUKO-Steckdosen 16A System M        | kompatibel                                              | –                          |
| MEG2380-60xx                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdosen 16A System Design   | kompatibel                                              | –                          |
| <b>Wiser Smart Plug (Zigbee) Zwischenstecker zur Haushaltsgerätesteuerung</b>                             |                                                 |                                                         |                            |
| CCTFR6501                                                                                                 | Wiser Smart Plug                                | kompatibel                                              | –                          |
| <b>Wiser Sensoren (Zigbee) zur Automatisierung</b>                                                        |                                                 |                                                         |                            |
| CCT591012                                                                                                 | Wiser Fenster-/Türsensor                        | kompatibel                                              | –                          |
| CCT592012                                                                                                 | Wiser Wassersensor                              | kompatibel                                              | –                          |
| CCT593012                                                                                                 | Wiser Temp./Luftfeuchtigkeitssensor             | kompatibel                                              | –                          |
| CCT595012                                                                                                 | Wiser Bewegungsmelder (inkl. Lux-Messung)       | kompatibel                                              | –                          |
| <b>Wiser Heizungslösungen (Zigbee)*</b>                                                                   |                                                 |                                                         |                            |
| CCTFR6100                                                                                                 | Wiser Heizkörperthermostat                      | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| CCTFR6400                                                                                                 | Wiser Raumthermostat                            | kompatibel                                              | –                          |
| CCTFR6600                                                                                                 | Wiser Verteilerleisten FBH (Heizen/Kühlen)      | kompatibel                                              | –                          |
| CCTFR6610                                                                                                 | Wiser Verteilerleisten FBH (Heizen)             | kompatibel                                              | –                          |
| CCTFR6620                                                                                                 | Wiser Verteilerleisten FBH (Heizen/Kühlen 24V)  | kompatibel                                              | –                          |
| CCTFR6700                                                                                                 | Wiser Funkempfänger 16A (Temperatursensor)      | kompatibel                                              | –                          |
| <b>Auswahl der wichtigsten PlusLink-Einsätze für die Taster-Module</b>                                    |                                                 |                                                         |                            |
| MEG5161-0000                                                                                              | PlusLink Relais-Schalt-Einsatz, 1fach           | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5162-0000                                                                                              | PlusLink Relais-Schalt-Einsatz, 2fach           | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5165-0000                                                                                              | PlusLink Jalousiesteuerungs-Einsatz             | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5171-0000                                                                                              | PlusLink Universal-Dimmer-Einsatz, 1fach        | kompatibel                                              | kompatibel                 |
| MEG5172-0000                                                                                              | PlusLink Universal-Dimmer-Einsatz, 2fach        | kompatibel                                              | kompatibel                 |

## Wiser Home Produktübersicht inkl. Vorgängermodellen & Funkmodus

Wiser Home Produkte werden alle direkt im Zigbee-Modus integrierbar sein.

Vorgängermodelle müssen eventuell vom Bluetooth- in den Zigbee-Modus umgestellt werden.

| Art.-Nr.                                                                                   | Beschreibung                                   | Auslieferungszustand                      | MPG                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Wiser Taster-Module (Zigbee) für PlusLink-Einsätze zur Jalousie- und Lichtsteuerung</b> |                                                |                                           |                         |
| MEG5116-0300                                                                               | Connected Taster-Modul 1fach System M          | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Merten / E5             |
| MEG5126-0300                                                                               | Connected Taster-Modul 2fach System M          | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Merten / E5             |
| MEG5116-6000                                                                               | Connected Taster-Modul 1fach System Design     | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Merten / E5             |
| MEG5126-6000                                                                               | Connected Taster-Modul 2fach System Design     | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Merten / E5             |
| <b>Wiser UP-Aktoren (Zigbee) zur Jalousie- und Lichtsteuerung</b>                          |                                                |                                           |                         |
| CCT5010-0002W                                                                              | Wiser Dimmaktor 1fach UP                       | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Schneider Electric / E6 |
| CCT5011-0002W                                                                              | Wiser Schaltaktor 1fach UP                     | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Schneider Electric / E6 |
| CCT5015-0002W                                                                              | Wiser Jalousieaktor 1fach UP                   | Zigbee (manuell auf Bluetooth umstellbar) | Schneider Electric / E6 |
| <b>Wiser Heizungslösungen (Zigbee)</b>                                                     |                                                |                                           |                         |
| CCTFR6100                                                                                  | Wiser Heizkörperthermostat                     | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCTFR6400                                                                                  | Wiser Raumthermostat                           | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCTFR6600                                                                                  | Wiser Verteilerleisten FBH (Heizen/Kühlen)     | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCTFR6610                                                                                  | Wiser Verteilerleisten FBH (Heizen)            | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCTFR6620                                                                                  | Wiser Verteilerleisten FBH (Heizen/Kühlen 24V) | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCTFR6700                                                                                  | Wiser Funkempfänger 16A (Temperatursensor)     | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| <b>Wiser Smart Plug (Zigbee) Zwischenstecker zur Haushaltsgerätesteuerung</b>              |                                                |                                           |                         |
| CCTFR6501                                                                                  | Wiser Smart Plug                               | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| <b>Wiser Sensoren (Zigbee) zur Automatisierung</b>                                         |                                                |                                           |                         |
| CCT591012                                                                                  | Wiser Fenster-/Türsensor                       | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCT592012                                                                                  | Wiser Wassersensor                             | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCT593012                                                                                  | Wiser Temp./Luftfeuchtigkeitssensor            | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |
| CCT595012                                                                                  | Wiser Bewegungsmelder (inkl. Lux-Messung)      | Zigbee                                    | Schneider Electric / E6 |

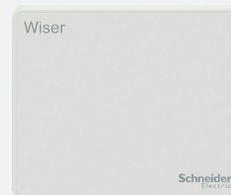
| Art.-Nr.                                                                                                  | Beschreibung                                    | Auslieferungszustand | MPG         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| <b>Wiser Smarte SCHUKO-Steckdosen (Zigbee) zur Haushaltsgerätesteuerung</b>                               |                                                 |                      |             |
| MEG2380-0319                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPb pw SysM      | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-0325                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPb aw SysM      | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-0344                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPb w SysM       | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-0414                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPm ant SysM     | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-0460                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPm alu SysM     | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-6034                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPI ant SDsg     | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-6035                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPb lw SDsg      | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG2380-6036                                                                                              | Connected SCHUKO-Steckdose 16A TPI eds SDsg     | Zigbee               | Merten / E5 |
| <b>Wiser Funktaster (Zigbee) zur Bedienung von Jalousie, Licht, Heizung, Momenten und Automatisierung</b> |                                                 |                      |             |
| MEG5001-0300                                                                                              | Connected Funk-Taster 1fach/2fach System M      | Zigbee               | Merten / E5 |
| MEG5001-6000                                                                                              | Connected Funk-Taster 1fach/2fach System Design | Zigbee               | Merten / E5 |



|  | Vorgänger                                    | Auslieferungsstand Vorgänger              |
|--|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | MEG5113-0300                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | MEG5123-0300                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | MEG5113-6000                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | MEG5123-6000                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | MEG5010-0001                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | MEG5011-0001                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | MEG5015-0001                                 | Bluetooth (manuell auf Zigbee umstellbar) |
|  | Merten: MEG5935-0000<br>Eberle: WV704R0A1804 | Zigbee                                    |
|  | Eberle: WN704R0A1804                         | Zigbee                                    |
|  | Eberle: WF162F1A1800                         | Zigbee                                    |
|  | Eberle: WF762F1A180B                         | Zigbee                                    |
|  | Eberle: WF162F2A1801                         | Zigbee                                    |
|  | Eberle: WE714U1A1804                         | Zigbee                                    |
|  | Eberle: WB704H1A1804                         | Zigbee                                    |
|  | -                                            |                                           |
|  | -                                            |                                           |
|  | -                                            |                                           |
|  | -                                            |                                           |

|  | Design        | Farbe / Ausführung                        |
|--|---------------|-------------------------------------------|
|  | System M      | Polarweiß glänzend, Thermoplast brilliant |
|  | System M      | Aktivweiß glänzend, Thermoplast brilliant |
|  | System M      | Weiß glänzend, Thermoplast brilliant      |
|  | System M      | Anthrazit, Thermoplast edelmatt           |
|  | System M      | Aluminium, Thermoplast edelmatt           |
|  | System Design | Anthrazit, Thermoplast lackiert           |
|  | System Design | Lotosweiß, Thermoplast lackiert           |
|  | System Design | Edelstahl, Thermoplast lackiert           |
|  | System M      | Wird durch Rahmen und Wippen ergänzt      |
|  | System Design | Wird durch Rahmen und Wippen ergänzt      |

## Wiser Home Hub (2. Generation)



**NEU:**  
Art.-Nr.: CCT501801

## Umstellung Zigbee <> Bluetooth

**Unterstützen Produkte beide Funkprotokolle, können nach einem Reset auf die Werkseinstellungen, die Protokolle gewechselt werden.**

Zum Reset bitte 4x die obere Schaltfläche kurz hintereinander drücken und dann ca. 20 Sekunden festhalten (bei 2fach-Schaltern die obere/rechte Schaltfläche und bei UP-Aktoren die Setup-Taste drücken).

Die LED fängt dann langsam an zu blinken. Wenn sie in ein schnelleres Blinken umschaltet, kann Schaltfläche/Taste losgelassen werden.

Danach kurz warten, bis das Modul bzw. der UP-Aktor neu gestartet ist und die verschiedenen LED-Farbwechsel abgeschlossen sind.

**Das Funkprotokoll wurde erfolgreich gewechselt.**

Beim Kopplungsvorgang (3x kurz hintereinander Schalter bzw. Setup-Taste drücken drücken) und danach die LED prüfen:  
LED wechselt Grün/Rot = Bluetooth-Modus  
LED blinkt Orange = Zigbee-Modus

**Der Zigbee-Modus ist maßgeblich erforderlich, um ein Smart Home mit dem Hub der 2. Generation für Wiser Home zu installieren**



## Weitere Informationen

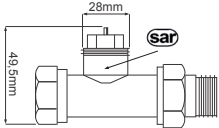
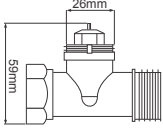
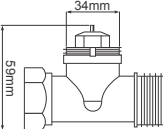
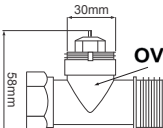
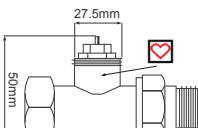
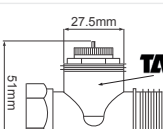
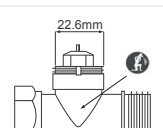
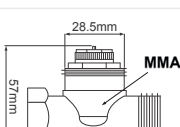
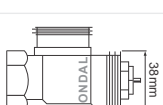
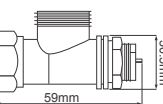


Besuche unsere Website für weitere Infos zur Umstellung:  
[merten.de/wiser-by-se](https://merten.de/wiser-by-se)

## Wiser Home Artikelliste

| Art.-Nr.       | Beschreibung                                                        | MPG |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|
| MEG2380-0319   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Polarweiß glänzend        | E5  |
| MEG2380-0325   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Aktivweiß glänzend        | E5  |
| MEG2380-0414   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Anthrazit                 | E5  |
| MEG2380-0460   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Aluminium                 | E5  |
| MEG2380-6034   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System Design - Antrazit             | E5  |
| MEG2380-6035   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System Design - Lotosweiß            | E5  |
| MEG2380-6036   | Connected SCHUKO-Steckdose 16A System Design - Edelstahl            | E5  |
| MEG5001-0300   | Wiser Funktaster 1fach/2fach System M                               | E5  |
| MEG5001-6000   | Wiser Funktaster 1fach/2fach System Design                          | E5  |
| MEG501020      | Connected Lösung - Dimmen Set                                       | E5  |
| MEG501120      | Connected Lösung - Schalten Set                                     | E5  |
| MEG501520      | Connected Lösung - Jalousie Set                                     | E5  |
| MEG5116-0300   | Connected Taster-Modul 1fach System M                               | E5  |
| MEG5126-0300   | Connected Taster-Modul 2fach System M                               | E5  |
| MEG5116-6000   | Connected Taster-Modul 1fach System Design                          | E5  |
| MEG5126-6000   | Connected Taster-Modul 2fach System Design                          | E5  |
| MEG5777-0000   | Connected Raumtemperaturregler-Einsatz, 2A                          | E5  |
| MEG5777-0001   | Connected Raumtemperaturregler-Einsatz, 16A                         | E5  |
| MEG5779-0319   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, polarweiss glänzend, System M | E5  |
| MEG5779-0325   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, aktivweiß glänzend, System M  | E5  |
| MEG5779-0403   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, schwarz, System M             | E5  |
| MEG5779-0414   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, anthrazit, System M           | E5  |
| MEG5779-0419   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, polarweiss, System M          | E5  |
| MEG5779-0460   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, aluminium, System M           | E5  |
| MEG5779-6034   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, anthrazit, System Design      | E5  |
| MEG5779-6035   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, lotosweiß, System Design      | E5  |
| MEG5779-6036   | Connected Raumtemperaturregler-Modul, edelstahl, System Design      | E5  |
| CCT501801      | Wiser Hub 2. Generation                                             | E6  |
| CCT501800-0001 | Wiser UP-Netzteil                                                   | E6  |
| CCT5010-0003   | Wiser UP-Dimmaktor                                                  | E6  |
| CCT5011-0002W  | Wiser UP-Schaltaktor                                                | E6  |
| CCT5015-0002W  | Wiser UP-Jalousieaktor                                              | E6  |
| CCT591012      | Wiser Fenster-/Türsensor                                            | E6  |
| CCT592012      | Wiser Wassersensor                                                  | E6  |
| CCT593012      | Wiser Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor                           | E6  |
| CCT595012      | Wiser Bewegungsmelder/Helligkeitssensor                             | E6  |
| CCT599002      | Wiser Smarter Rauchmelder                                           | E6  |
| CCTFR6100      | Wiser Heizkörperthermostat                                          | E6  |
| CCTFR6101      | Wiser Heizkörperthermostat - schwarz                                | E6  |
| CCTFR6400      | Wiser Raumthermostat mit Display                                    | E6  |
| CCTFR6401      | Wiser Raumthermostat mit Display - schwarz                          | E6  |
| CCTFR6501      | Wiser Smart Plug (Zwischenstecker)                                  | E6  |
| CCTFR6600      | Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen/Kühlen)               | E6  |
| CCTFR6610      | Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen)                      | E6  |
| CCTFR6700      | Wiser Funkempfänger-Relais 16A (Temperatursensoranbindung)          | E6  |
| CCTFR6730      | Wiser UP-Lastaktor                                                  | E6  |
| R9M20          | Resi9 PowerTag M63 1P Oben O. Unt.                                  | E6  |
| R9M40          | Resi9 PowerTag M63 3P Einb. Oben O. Unt.                            | E6  |
| R9M41          | Resi9 PowerTag M63 3P+N Oben                                        | E6  |
| R9M60          | Resi9 PowerTag Flex F63 1P                                          | E6  |
| R9M70          | Resi9 PowerTag Flex F63 3P                                          | E6  |
| A9XMC1D3       | PowerTag C IO 230V                                                  | E6  |
| MEG5641-3114   | Bewegungsmelder ARGUS 220-360, anthrazit                            | E4  |
| MEG5641-3119   | Bewegungsmelder ARGUS 220-360, polarweiß                            | E4  |
| CCT566114      | Montagewinkel für ARGUS 220-360, anthrazit                          | E4  |
| CCT566119      | Montagewinkel für ARGUS 220-360, polarweiß                          | E4  |
| EVH5A22N2S     | Schneider Charge, 22kW, T2 Steckdose, 6mA                           | AZ  |
| EVH5A11N2C5    | Schneider Charge, 11kW, T2 Kabel 5m, 6mA                            | AZ  |
| EVH5A11N2C7    | Schneider Charge, 11kW, T2 Kabel 7m, 6mA                            | AZ  |
| EVA2HPC3       | Peak Controller                                                     | AZ  |

## Heizkörperadapter Übersicht

| Bauart                          | Zeichnung                                                                           | Thermostatadapter                                                                   | Adapter-Kennung |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Comap/<br>Westherm<br>M28 x 1,5 |    |    | 700 100 007     |
| Danfoss RAVL                    |    |    | 700 100 003     |
| Danfoss RAV                     |    |    | 700 100 008     |
| Oventrop<br>M30 x 1,0           |    |    | 700 100 002     |
| Herz M28 x 1,5                  |   |   | 700 100 004     |
| TA M28 x 1,5                    |  |  | 700 100 006     |
| Giacomini<br>Ø 22,6mm           |  |  | 700 100 009     |
| Markaryd<br>M28 x 1.5mm         |  |  | 700 100 010     |
| Ondal                           |  |  | 700 100 011     |
| Vaillant                        |  |  | 700 100 001     |



# Wiser zertifizierter Partner.

## Wiser zertifizierter Partner



Du kannst dich zum Wiser zertifizierten Partner qualifizieren lassen und von tollen Vorteilen profitieren!

Als Wiser zertifizierter Partner bist du unser Experte für Wiser Home und ermöglichst deinen Kunden einen einfachen Einstieg in ein smartes und nachhaltiges Zuhause. Damit du dich schnell und flexibel einarbeiten kannst, stehen dir die Trainings jederzeit online zur Verfügung.

Zertifizierter Partner  
für Wiser™

Schneider  
Electric



## Mehr erfahren – Apps und Tools.

### App: Wiser Home

Mit Wiser Home lässt sich das Smart Home System einfach und intuitiv steuern. Die App bietet eine Fülle smarter Funktionen wie z.B. Eco Mode zum Energiesparen, Heizungsreport als Übersicht oder Zeitplan, Momente und Automatisierung.



Wiser Home App



### App: eSetup für Elektriker

eSetup für Elektriker ist eine spezielle App für die Unterstützung von ausgebildeten Fachkräften bei der Installation. Spare Zeit bei Installation und Inbetriebnahme: Spezielle Funktionen unterstützen dich zusätzlich bei der Installation und Inbetriebnahme.

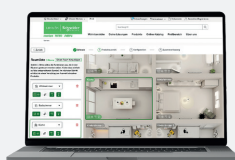


eSetup App



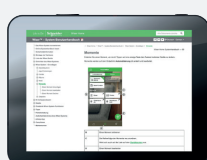
### Wohnraum | E-Konfigurator

Schritt für Schritt zur der idealen Smart Home-Lösung. Das kostenlose Online-Tool führt intuitiv durch den Planungsprozess.



### Systemguide

Der Systemguide beinhaltet die vollumfängliche Systembeschreibung mit Beispielen sowie weiteren Informationen zu allen Funktionen.



### Online-Produktguide

Hier sind detaillierte Informationen rund um jedes einzelne Wiser Produkt zu finden inkl. technischen Daten und weiteren Hinweisen.



# mySchneider: Digitale Services – Für dich optimiert



## 24/7

Zugriff mit PC und Smartphone rund um die Uhr.

## Zentral

Alle relevanten Informationen für deine tägliche Arbeit an einem Ort.

mySchneider App



### Deine ganz persönliche Webseite

Bei Schneider Electric arbeiten wir ständig daran, Mehrwert für unsere Kunden zu generieren. Nun freuen wir uns dir ein neues, personalisiertes Erlebnis vorzustellen – einheitlich über verschiedene Plattformen hinweg, wie z. B. Web, Kundenportal & Apps.

Was bedeutet das für dich?

Vereinfachter Zugang zu allen Funktionalitäten mit einem Benutzerkonto, deine Favoriten immer zur Hand und eine nahtlose Navigation. Und ganz neu wurde das Labeling Tool integriert. Mit dem Labeling Tool kannst du ganz schnell und einfach die Beschriftung für Kleinverteiler vornehmen.

Mit Single Sign-On erhältst du schnelleren Zugriff auf alle Inhalte, Software, Tools und Dienstleistungen, die du für deine tägliche Arbeit benötigst. Dein komplettes Benutzerprofil wird ebenfalls an einer Stelle verwaltet.

[se.com/myschneider](https://se.com/myschneider)

Mit nur wenigen Klicks kannst du leicht auf alle Informationen und Support zugreifen, den du für deine Arbeit benötigst. Eine vereinfachte Nutzererfahrung bedeutet, dass du Zeit sparst und effizienter arbeiten kannst.

Entsprechend deiner Aktivitäten und Präferenzen erhältst du Produktinformationen, Tools und Services, die auf deine Bedürfnisse abgestimmt sind. Wähle die Kategorien aus, die für dich am relevantesten sind, und passe die Oberfläche an deine Wünsche an.

Mit dem neuen Labeling Tool ermöglichen wir dir eine professionelle Beschriftung für den Kleinverteiler. Mit der integrierten Funktion können Beschriftungen unmittelbar in der mySchneider-App vorgenommen und unkompliziert Etiketten ausgedruckt werden.



**Labeling Tool  
für Kleinverteiler**

Schau dir hier im Video an, wie einfach es geht

# Beratung & Unterstützung vor Ort

Neben erstklassigen Produkten bieten wir unseren Kunden auch eine gute Beratung, online und in unmittelbarer Nähe. Unsere qualifizierten Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen freuen sich auf deine Anfragen, Rückfragen und alle anderen Support-Anliegen.

## Digitaler Support – Customer Care online

Ob häufig gestellte Fragen, Software- und PDF-Downloads oder Kontaktsuche – unsere virtuelle Kundenbetreuung ist der ideale Einstieg für deine geschäftlichen Anliegen.

[se.com/de/support](https://se.com/de/support)

[merten.de/profibereich](https://merten.de/profibereich)

## Angebotsanfragen



**Schneider Electric · Merten · Ritto · APC**  
[de-angebote@se.com](mailto:de-angebote@se.com)

**ABN**  
[de-abn-angebote@se.com](mailto:de-abn-angebote@se.com)

## Lieferzeiten · Preise · Auftragsbearbeitung



**Schneider Electric · Merten · Ritto · APC**  
[de-kaufmaennisch@se.com](mailto:de-kaufmaennisch@se.com)

**ABN**  
[de-abn-kaufmaennisch@se.com](mailto:de-abn-kaufmaennisch@se.com)

## Technische Fragen



**Schneider Electric:** [de-technisch@se.com](mailto:de-technisch@se.com)  
**Merten · Ritto · ELSO:** [tsc-wiehl@se.com](mailto:tsc-wiehl@se.com)  
**ABN:** [de-abn-technisch@se.com](mailto:de-abn-technisch@se.com)

## Support



**Schneider Electric:** [www.se.com/de](https://www.se.com/de)  
**Merten · Ritto:** [www.merten.de](https://www.merten.de)  
**APC:** [www.apc.com/de](https://www.apc.com/de)  
**ABN:** +49 7139 94-0

**Berlin** (EUREF-Campus)  
Torgauer Str. 12-15  
10829 Berlin

**Ratingen** (Zentrale)  
Gothaer Str. 29  
40880 Ratingen

**Hamburg**  
Heidenkampsweg 81  
20097 Hamburg

**Stuttgart**  
Karlsruher Str. 3  
70771 Leinfelden-Echterdingen

**Dortmund**  
Westfalendamm 98  
44141 Dortmund

**Seligenstadt**  
Steinheimer Str. 117  
63500 Seligenstadt

**München**  
Parkring 5  
85748 Garching

**ABN GmbH**  
Daimlerstr. 10 – 12  
74196 Neuenstadt





Life Is On

Schneider  
Electric

*merten* RiTTO WiEer™

**PREMIUM** MARKEN  
Partner



**ELEKTRO**  
MARKEN  
STARKE PARTNER



**BUNDESVERBAND**  
Die Interessenvertretung  
für Energieberatende



[www.merten.de](http://www.merten.de)  
[www.se.com/de](http://www.se.com/de)



[@schneiderelectricdach](https://www.youtube.com/@schneiderelectricdach)



[@schneiderelectric\\_dach](https://www.instagram.com/schneiderelectric_dach)



[merten.de](https://www.facebook.com/merten.de)



[blog.se.com/de](https://blog.se.com/de)

Schneider Electric GmbH · EUREF Campus 1 · 40472 Düsseldorf  
Schneider Electric Austria Ges.m.b.H. · Am Euro Platz 2 / Stiege 6 / 3. OG · 1120 Wien

© 2024 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies. All other trademarks are the property of their respective owners. ZXWISERELECTRICIAN · 09/2025