



Synco™ living – Home Automation System

Komfortabel wohnen mit Herz und Verstand

Building Technologies

SIEMENS



Synco™ living

Und Technik wird zum geliebten Mitbewohner

Sie kennen die Situation sicher auch. Wenn es im Wohnzimmer zu kalt zum Sitzen ist, ist es in der Küche zu warm zum Arbeiten. Man möchte kurz lüften, vergisst das offene Fenster und die Heizung läuft auf vollen Touren weiter. Sie wollen in den Urlaub und machen sich Sorgen um das unbelebte Haus. Die Kinder spielen Feuerwehr und Sie haben Angst vor den möglichen Folgen des Spiels.

Jetzt stellen Sie sich einen beinahe unsichtbaren Mitbewohner vor, der sich zu jeder Tages- und Nachtzeit darum kümmert, dass Sie sich darum nicht mehr kümmern müssen. Er hört auf den Namen Synco™ living.

Sie müssen Synco™ living nur einmal beibringen, wie Sie gerne wohnen. Von diesem Moment an können Sie sich voll auf gutes Wohnen konzentrieren.



Home Automation System

Ein zentral bedienbares, modulares System, das alle Parameter für gutes Wohnen, wie optimale Temperatur, Luft- und Lichtverhältnisse, Sicherheit sowie den sparsamen Umgang mit Umwelt- und Finanzressourcen, in jedem Raum den aktuellen, persönlichen Wohnbedürfnissen anpasst; das System kann dynamisch an sich verändernde Lebensbedingungen angepasst werden; Kommunikation ist via Draht und Funk möglich.

Synco™ living

So dynamisch wie das Leben

Jede Zeit, jede Lebenssituation, jeder Mensch und jeder Tag stellt besondere Anforderungen an gutes Wohnen. Synco™ living passt sich mit seinem modularen System genau dieser Dynamik des Lebens und Wohnens an. Die Verwendung internationaler Technologiestandards garantiert dabei auch nach vielen Jahren noch die Integration weiterer Komfortfunktionen, wie auch den Ausbau zusätzlicher Räume.

Sie können Ihren Einstieg in die Synco™ living Technik deshalb ganz Ihren momentanen Vorlieben, den finanziellen Möglichkeiten und natürlich der individuellen Bausituation anpassen. Jede Entscheidung ist jetzt und für die Zukunft richtig.

Synco™

buildings' heart and brain

Synco™ living ist eine von vielen Synco™ Lösungen für private und kommerzielle Gebäude. Wenn Ihnen hier ein Leistungsmerkmal fehlen sollte, sprechen Sie uns an. Die Möglichkeiten sind meist größer als die Wünsche.

Das Synco™ living Raumgerät.

Misst die Raumtemperatur und ermöglicht einen für den jeweiligen Raum individuellen Eingriff in die von der Wohnungszentrale vorgegebenen Werte, wie Temperatur und Betriebsart. Der Komfortbetrieb kann per Tastendruck leicht verlängert werden.



Der Synco™ living Heizkörper-Regel-

antrieb. Er misst die Raumtemperatur, empfängt von der Wohnungszentrale per Funk die eingestellte Wunschtemperatur für diesen Raum und regelt über das Verstellen des Heizventils die Raumtemperatur. Er kann bis zu fünf weitere Heizkörperantriebe pro Raum steuern und damit den Wärmeausgleich zwischen den Heizkörpern regulieren.



Der Synco™ living Raumtemperaturfüh-

ler. Misst die Raumtemperatur und sendet diese per Funk an die Wohnungszentrale.



Die Synco™ living Wohnungszentrale.

Herz und Verstand des Systems. Von hier aus können Sie alle Funktionen leicht steuern und mit dem Display überprüfen.



Der Synco™ living Heizkreisregler.

Er gleicht die von der Wohnungszentrale per Funk übermittelten Soll- und Istwerte für jeden Raum ab und regelt über das Verstellen der Ventile der Fußbodenheizung die Temperatur nach.



Die abgebildeten Geräte sind nur ein Teil der Möglichkeiten.

Sie sehen es kaum,
spüren es immer



Komfort, Lifestyle, Sicherheit und Sparsamkeit

Ihre Wünsche sind unsere Berater

Komfort und Lifestyle

Synco™ living

- schafft individuelles Raumklima
- bewahrt Ruhe durch flüsterleisen Betrieb
- schaltet individuelle Wohnszenarien auf Knopfdruck
- ermöglicht manuelle Verlängerung von Komforteinstellungen
- meldet den leer werdenden Öltank
- steuert die Lüftung auf Knopfdruck
- bedient zentral Heizung, Licht und Jalousien
- zeigt aktuelle Wohn- und Wetterdaten an

Sicherheit und Sparsamkeit

Synco™ living

- meldet offene Fenster und Türen
- simuliert Anwesenheit
- meldet leere Batterien
- meldet ausgefallene Geräte
- meldet offene Kühlgeräte
- lässt nur genau so viel Energie erzeugen, wie benötigt wird
- keine erhöhte Heizleistung bei offenem Fenster
- versorgt nur Räume, die auch genutzt werden
- meldet Rauchentwicklung

Nichts ist schwerer als ganz leicht zu sein

Die Technik hinter Synco™ living

Synco™ living nutzt die international standardisierte KNX/EIB-Technologie für die Datenübertragung per Funk oder Draht (KNX RF und KNX TP1) innerhalb des Systems und zur Kommunikation mit Geräten von Drittanbietern. Eine technologische Offenheit, die Ihnen die Einbindung von Synco™ living in KNX/EIB-Anlagen ermöglicht.

Damit Synco™ living Sie auch mit allen Informationen versorgen kann wenn Sie mal nicht zu Hause sind, bekommen Sie ausgewählte Meldungen per SMS, Pager, E-Mail oder Fax.

Der Fernzugriff auf Synco™ living erfolgt per Modem und in Kürze auch via Ethernet und Internet. So können Sie zum Beispiel am Urlaubsort schon dafür sorgen, dass Sie von Ihrem Haus mit Ihrer liebsten Wohntemperatur empfangen werden.



Das gute Design fällt nicht auf. Das nennen wir gutes Design.
Die Bedienung ist sichtbar leicht. Das nennen wir gute Bedienung.
Die Montage und Inbetriebnahme der funkgesteuerten Geräte ist einfach. Das nennen wir sofort einsetzbar. Offen für viele Erweiterungen – auch von Fremdanbietern. Das nennen wir flexibel.
Vorteile mit System. Das nennen wir Synco™ living.



reddot design award

Für seine herausragende Gestaltung erhielt Synco™ living den «red dot award». Das Qualitätssiegel wird alljährlich beim internationalen Wettbewerb «red dot design award» für anspruchsvolles und innovatives Design vergeben.

Siemens Schweiz AG
Building Technologies Group
International Headquarters
Gubelstraße 22
CH-6301 Zug
Tel. +41 41 724 24 24
Fax +41 41 724 35 22

Siemens Building Technologies
GmbH & Co. oHG
Friesstraße 20
DE-60388 Frankfurt/Main
Tel. +49 69 79 78 10 00
Fax +49 69 79 78 15 90

Siemens AG Österreich
Building Technologies
Breitenfurter Straße 148
AT-1231 Wien
Tel. +43 5 1707 32383
Fax +43 5 1707 32323
syncoliving.at@siemens.com

Siemens Schweiz AG
Building Technologies
Sennweidstraße 47
CH-6312 Steinhausen
Tel. +41 585 579 200
Fax +41 585 579 230
syncoliving.ch@siemens.com

Siemens s.a.
Building Technologies
20, rue des Peupliers
LU-2328 Luxembourg/Hamm
Tel. +352 43 843 900
Fax +352 43 843 901

Die Informationen in diesem Dokument enthalten allgemeine Beschreibungen der technischen Möglichkeiten, die im Einzelfall nicht immer vorliegen müssen. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind daher im Einzelfall bei Vertragsschluss festzulegen.

Änderungen vorbehalten • Bestell-Nr. Z-B01130501DE •
© Siemens Schweiz AG • Gedruckt in der Schweiz • 0.00000 Ni/Ah