



Planer Installateur Architekt Bewohner

- | | | | |
|---|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - einfache Ausschreibung - hohe Planungsflexibilität - effiziente Planungsunterstützung - regionale Ansprechpartner - erstklassige Referenzen | <ul style="list-style-type: none"> - effiziente Installation - flexibler Einsatz - zuverlässiger Betrieb - hohe Kundenzufriedenheit - Ausbildung zu Experte Synco living | <ul style="list-style-type: none"> - erstklassige Referenzen - innovatives Produkt - flexible Geräteplatzierung - kombinierbar mit Drittanbietern - nachhaltiger Mehrwert | <ul style="list-style-type: none"> - maximaler Komfort - minimaler Energieverbrauch - einfache Bedienung - ausbaubare Funktionalität - zuverlässiger Betrieb |
|---|---|--|---|

Synco living erfüllt die Anforderungen aller Anspruchsgruppen

Alles unter Kontrolle

Fernbedienung mit SMS oder via Internet

Die Mustervorschriften der Kantone im Energiebereich (MuKE) definieren verschiedenste Bedingungen für neu erstellte, zeitweise bewohnte Einfamilienhäuser und Wohnungen. Die Raumtemperatur muss mittels Fernbedienung, etwa Telefon, Internet oder SMS, auf mindestens zwei unterschiedliche Niveaus regulierbar sein – Synco living bietet hier verschiedene Möglichkeiten. Die einfachste Variante besteht in einem SMS-Schaltgerät: Via SMS-Befehl wird die ganze Raumregelung ein- oder ausgeschaltet, wobei der Schutzbetrieb gewährleistet bleibt.

Noch mehr Funktionalitäten und Komfort garantiert die Lösung mit dem Synco living Webserver: Via Internet bestehen am Bildschirm dieselben Bedienmöglichkeiten wie an der Wohnungszentrale selber. So kann der Inhaber oder der Verwalter die Raum- oder Aussentemperaturen in den einzelnen Häusern und Wohnungen online abfragen. Zudem lässt sich die Heizung vorgängig aktivieren und selbst verschiedene Sollwerte sind wie die Raumzeitschaltprogramme individuell anpassbar. Die geplanten Apps für Smartphones werden diese Flexibilität und den Komfort noch einmal erhöhen.

Synco living mit Energieeffizienzklasse A

Gemäss der Europäischen Norm EN 15232 «Energieeffizienz von Gebäuden – Auswirkungen der Gebäudeautomation und des Gebäudemanagements» wird die Gebäudeautomation in Energieeffizienzklassen von A bis D unterteilt. Synco living erreicht mit A die höchste Klasse. Damit profitieren die Besitzer im Hinblick auf steigende Energiepreise nachhaltig, und dies selbst bei Gebäuden mit dichter Hülle und bereits sehr niedrigem Energieverbrauch. In diesem Zusammenhang hat Siemens die Hochschule für Technik & Architektur in Horw beauftragt, das Energiesparpotential von Synco living zu untersuchen. Das Ergebnis belegt, dass durch die intelligente und hoch präzise Regelung und die Automations- und Energiesparfunktionen von Synco living Reduktionen von bis zu 30 Prozent ohne Komforteinbussen realisierbar sind. Aus diesem Grund meldet Siemens als eines der ersten Unternehmen das System Synco living zur Zertifizierung für das neu geschaffene Minergie Modul «Raumkomfort» an, das den Fokus auf eine optimale Raumtemperatur richtet.

Highlights

- Die innovativen Apps für Smartphones erhöhen die Flexibilität von Synco living und den Wohnkomfort zusätzlich.
- Synco living wird mit dem MINERGIE-Modul zertifiziert. Die mit diesem Label ausgezeichneten Systeme weisen neben einer optimalen Energieeffizienz auch eine hochwertige Qualität, Sicherheit und Komfort für die Gebäudenutzer auf.

Siemens Schweiz AG
Infrastructure & Cities Sector
Building Technologies
Sennweidstrasse 47
6312 Steinhausen
Schweiz
Tel. +41 585 579 200
Fax +41 585 579 230
cps.ch@siemens.com

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.

© Siemens Schweiz AG, 2011 • Bestell-Nr. BT-10691D/CH-AN • Änderungen vorbehalten

Answers for infrastructure.

Unsere Welt erfährt Veränderungen, die uns zu einem neuartigen Denken zwingen: demografischer Wandel, Urbanisierung, globale Erwärmung und Ressourcenknappheit. Maximale Effizienz hat deswegen höchste Priorität – und das nicht nur in puncto Energie. Zusätzlich werden wir noch mehr Komfort für das Wohlbefinden der Nutzer schaffen müssen. Auch der Bedarf nach Schutz und

Sicherheit wird immer grösser. Für unsere Kunden ist Erfolg dadurch definiert, wie gut sie diese Herausforderungen meistern. Siemens hat die Antworten dazu.

«Wir sind der bevorzugte Partner für energieeffiziente, sichere und geschützte Gebäude und Infrastruktur.»

Neues Energiegesetz für Ferienhäuser und Ferienwohnungen

Synco living eignet sich optimal für die SMS- und Internet-Fernbedienung der Raumheizung in Ferienhäusern und -wohnungen gemäss Energiegesetz.

