



Ihr Haus macht, was Sie wollen

Mit TaHoma bequem und sicher alle Hausfunktionen steuern



Einfach sicher, einfach energiesparend

Mit Somfy sorgen Sie für mehr Einbruchschutz und ein energieeffizientes Zuhause.

Schutz vor Einbrechern

Mit einer Zeitautomatik werden Ihre Rollläden zu vorgegebenen Zeiten geschlossen und geöffnet. So wird Ihre Anwesenheit simuliert und Ihr Zuhause wirkt bewohnt. Potenzielle Einbrecher werden abgeschreckt und Sie können beruhigt im Urlaub entspannen.



Energiesparen mit dynamischer Dämmung

Mit cleveren Somfy-Sensoren wird Ihr Haus dynamisch: Rollläden und Sonnenschutz reagieren automatisch auf Wetteränderungen. Dies geschieht automatisch und Sie sparen pro Jahr und Haushalt bis zu 800 kWh Energie. Im Winter schließen Ihre Rollläden bei Nacht und halten die Kälte draußen. Am Tag werden die Rollläden automatisch geöffnet, um die Sonnenwärme ins Haus zu lassen.

Im Sommer wird die Sonneneinstrahlung bei Tag durch Markisen und Rollläden abgehalten. So wird eine übermäßige Aufheizung des Gebäudes vermieden und Sie genießen auch bei hohen Außentemperaturen angenehmes Wohnklima.



Noch mehr Komfort – auch von unterwegs

Möchten Sie auch unterwegs alles sicher im Griff haben? Auf den folgenden Seiten erfahren Sie, wie Sie zum Beispiel per Smartphone jederzeit und von überall auf Ihre Hausfunktionen zugreifen und alles aus der Ferne steuern können.

Und wenn Sie für Ihr Zuhause eine komfortable, leistungsstarke Hauszentrale mit vielen Möglichkeiten suchen, die trotzdem spielend einfach zu bedienen ist – dann ist TaHoma von Somfy die perfekte Lösung.

Sicht- und Sonnenschutz automatisch bewegen



Einfach komfortabel:

Mit einem Tastendruck steuern Sie bequem das Auf und Ab Ihrer motorisierten Rollläden, Markisen, Jalousien und Tore.

Komfort auf Knopfdruck

Mit einem Wand- oder Handsender können Sie Ihre Rollläden exakt so bewegen wie Sie möchten – ganz ohne Kraftaufwand. Warum also im Haus nicht noch mehr per Fernbedienung komfortabel ansteuern und bewegen? Zum Beispiel die Terrassenmarkisen oder die Jalousien am Dachfenster. So haben Sie immer einen perfekten Sicht- und Sonnenschutz. Mit Funklösungen von Somfy ist das ganz einfach machbar. Denn sie ermöglichen die problemlose Bedienung vieler Funktionen bequem von Ihrer Fernbedienung aus.

Machen Sie sich das Leben leichter

Mit Somfy Antrieben, Steuerungen und Sensoren können Sie viele Funktionen auch automatisch ablaufen lassen: Rollläden, Sonnenschutz, Tore und Dachfenster bewegen sich dann zu bestimmten Tageszeiten oder wetterabhängig: bei Sonnenschein oder Wind. So nimmt Ihnen Somfy jeden Tag ein wenig Arbeit ab.

Überblick

Automatisierung als Standard – Energiesparen, Sicherheit, Komfort	S. 3 – 4
TaHoma kann noch mehr – Vorteile der „mitdenkenden“ Haussteuerung	S. 5 – 9
Das TaHoma System – Technik, Funktechnologie, Kosten	S. 10 – 13
Einstellen, kontrollieren und steuern mit TaHoma	S. 14 – 15
Produkte: Steuerungen, Sensoren, Empfänger, Antriebe	S. 16 – 19

Mit TaHoma haben Sie Ihr Haus im Griff



Mit einem System alles steuern

Mit TaHoma steuern Sie einfach und bequem Ihre gesamte Haustechnik: vom Smartphone, PC, Notebook oder Tablet PC aus. Sie haben alle Möglichkeiten und Funktionen im Blick. Die klare Bedienoberfläche sorgt für kinderleichte Bedienung. Und die Rückmeldung gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ihr Befehl korrekt ausgeführt wurde. So macht moderne Haustechnik Spaß.

Immer auf dem neuesten Stand

Mit TaHoma sind sie automatisch immer auf dem neuesten Stand der Technik. Denn TaHoma ist ein gesichertes internetbasiertes System, das immer den aktuellsten Softwarestand mit den neuesten Funktionen bietet. So bleiben Sie up to date und können auch in Zukunft sicher sein, eine mitwachsende intelligente Haussteuerung zu nutzen.



Intuitiv bedienen und steuern Sie auf der grafischen Oberfläche der TaHoma Software Ihre gesamte Haustechnik und sind auf einen Blick über den aktuellen Zustand informiert.

TaHoma erschließt Ihnen völlig neue Möglichkeiten

Aus der Ferne immer über alles informiert sein und neue Funktionen verknüpfen.

Der Zukunft gewachsen

Eine moderne Haussteuerung vernetzt viele Funktionen intelligent. Für mehr Komfort, Sicherheit und Energieeinsparung. Ob Sie z. B. die Temperatur im Bad – mit elektrischen Thermostatventilen – automatisch steuern wollen, damit Sie morgens und abends ein mollig warmes Bad vorfinden und dabei trotzdem Energie sparen. Oder ob Sie ganze Wohnszenarien mit einem Klick speichern möchten: Beleuchtung, Heizung, Rollläden und vieles mehr. Mit TaHoma sind Sie auch auf zukünftige Anforderungen und Wünsche bestens eingestellt.

Ein App für alle Fälle

Somfy stellt für die Bedienung von TaHoma ein App für Apple iPhone zur Verfügung. Es ist optimal angepasst, zeichnet sich durch hohen Anwendungskomfort aus und kann ganz leicht und kostenlos über den Apple Store bezogen werden.



Jederzeit alles sicher im Griff – Komfort ohne Grenzen

Sind die Dachfenster noch geöffnet, obwohl es gerade zu regnen beginnt? Ist das Bügeleisen tatsächlich ausgeschaltet? Mit TaHoma können Sie sicher sein. Mit Ihrem Smartphone können Sie das Bügeleisen aus der Ferne ausschalten und die Fenster oder die Rollläden schließen. Ganz einfach. Und Sie erhalten eine Bestätigung. Ganz sicher.



Vorsorgen und Fürsorgen

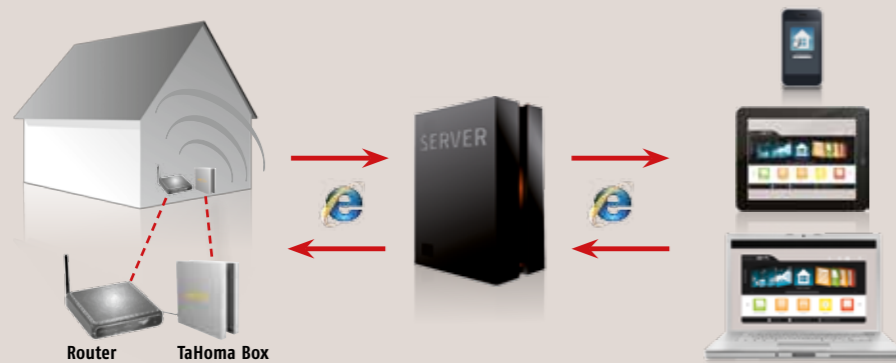
TaHoma kann nicht nur steuern und überwachen, sondern demnächst auch erkennen, wenn Außergewöhnliches im Haus passiert. Werden in einem bestimmten Zeitfenster tägliche, zuvor definierte Routineabläufe nicht ausgeführt (zum Beispiel weder das Licht eingeschaltet noch die Kaffeemaschine betätigt), erhalten Angehörige automatisch eine Nachricht per Telefon, SMS oder E-Mail.

Intelligente Haustechnik, die völlig neue Möglichkeiten eröffnet.

Immer ein gutes Gefühl – auch dann wenn Sie nicht zu Hause sind

Moderne Hausautomatisierung: Mit TaHoma und io Zukunftstechnologie ganz einfach – übers Internet. Mit der TaHoma Box sind alle Geräte und Steuerungen per Funk vernetzt und kommunizieren in Echtzeit mit direkter Rückmeldung an Sie.

Vier Vorteile der io-Funktechnologie



Mitdenkende Haustechnik mit Anbindung ans Internet

Um online auf die Abläufe im Haus zugreifen zu können, benötigen Sie eine TaHoma Box. Sie wird an Ihren Internetrouter angeschlossen. Per PC, Smartphone oder Tablet PC können Sie jetzt auch von unterwegs den Status Ihrer io-Haustechnikprodukte (z.B. Rollläden, Licht etc.) einsehen und gegebenenfalls eingreifen.

Renommierte Hersteller stehen für io-homecontrol

somfy
Antriebs- und Steuerungs-
lösungen rund ums Haus

VELUX
Dachfenster

Honeywell
Heizung

niko
Beleuchtung

RENSON
INNOVATION IN VENTILATION
Belüftung

ASSA ABLOY
Schließsysteme

SECUYOU
Fenstergriffverriegelung

ATLANTIC GROUP
Heizungs-/Klimatechnik
Belüftung

**indow
master**
Fensteröffner

CIAT
Heizungs-/
Klimatechnik

Drahtlos

Die Funktechnologie io-homecontrol® ist flexibel und vermeidet hohe Installationskosten. Es ist keine besondere Infrastruktur notwendig: kein kompliziertes Netzwerk, kein Steuerkabel.

Funktechnologie mit Rückbestätigung

Dank io Technologie ist der Benutzer stets darüber informiert, was sich im Haus ereignet. Steuerungen zeigen die aktuellen Bewegungen und Positionen an und geben Rückmeldung über die fehlerfreie Ausführung.

Zuverlässige Übertragung

Zur Übertragung werden drei Frequenzen verwendet, die beste wird automatisch ausgewählt. Bei einer Störung ändert io die Frequenz sofort und sendet den Befehl innerhalb von Sekundenbruchteilen erneut.

Verschlüsselter Dialog, 100 % gesichert

Bei einer 128-Bit-Verschlüsselung wird jeder Versuch, den Code zu knacken, vereitelt. Zusätzlich zu dieser Codierung wird pro Installation ein individueller Sicherheitsschlüssel vergeben. Unsere komplette Sicherheitslösung wurde von einem unabhängigen IT-Sicherheitsunternehmen mit dem Zertifikat *High* auditiert. Diese Auditierung wird jährlich wiederholt.

Ein mitdenkendes System passt sich Ihren Bedürfnissen rundum an



Das TaHoma System: Ihre leistungsstarke Hauszentrale

Selbsterklärend und modular: TaHoma ist die leistungsstarke Hauszentrale für das zukunftssichere, mitdenkende Haus. Die TaHoma Box ist das Herzstück. Sie kommuniziert per Funk u.a. mit allen Ihren io-homecontrol®-Geräten im und am Haus. Die TaHoma Box ist an Ihren Internet Router angeschlossen und stellt so den Kontakt zu einem sicheren Server her, auf den Sie von überall zugreifen können. Der Zugang zu dieser gesicherten HTTPS-Seite ist nur mit Ihrem Benutzernamen und Passwort möglich. Sie benötigen einen Abonnement-Zugang über die Software von Somfy. So einfach steuern Sie Ihre Haustechnik mit TaHoma von jedem Ort der Welt:

1. Über Ihren PC, Tablet PC oder Ihr Smartphone mit Internetverbindung erteilen Sie Ihren Befehl – z. B. zum Schließen der Rollläden im Erdgeschoss.
2. Ihr Auftrag gelangt übers Internet zum gesicherten Server, der ihn an Ihre TaHoma Box im Haus weitergibt.
3. Die TaHoma Box gibt per Funk den Befehl an die io-homecontrol®-Geräte. Ihr Auftrag wird ausgeführt – z. B. die Rollläden geschlossen – und Sie erhalten sofort eine Rückmeldung. So sind Sie immer über den Status Ihres Hauses informiert.

Was kostet die Nutzung der TaHoma Software?

TaHoma ist günstiger als Sie denken. Denn TaHoma vereint klassische Zeitschaltuhr, Sonnen- und Temperatursteuerung, Zentralsteuerung, Szenarienmanager und vieles mehr. Sie können zwischen zwei Varianten wählen:

- **Nur 5,90 Euro im Monat inklusive 100 % Garantie (Produktaustausch) auf Ihre TaHoma Box während der Laufzeit.**
- **Oder einmalig 299,- Euro für die lebenslange Nutzung der Software und 2 Jahre Garantie auf Ihre TaHoma Box.**

Zukunftssicher, offen und kompatibel

Mit io-homecontrol®-Produkten und TaHoma von Somfy automatisieren Sie Ihr Haus zukunftssicher. Das modulare System kann Schritt für Schritt ausgebaut werden. Ihnen steht automatisch immer die aktuellste Software zur Verfügung. Eine langfristige Kompatibilität zu unterschiedlichen Herstellern ist garantiert. Die ständige Weiterentwicklung der Funktechnologie bietet Flexibilität und Offenheit für zukünftige Anwendungen. Neben dem Funkstandard io-homecontrol® und dem Somfy eigenen Funkprotokoll RTS können in Kürze auch andere Funkprotokolle, wie z. B. EnOcean, eingebunden werden. So kann der Fortschritt an Komfort, Sicherheit und vernetzter Technik mit Ihren Bedürfnissen mitwachsen. Ohne dass Sie sich bereits heute auf nur ein Funksystem festlegen müssen.



Einfach genial: ein Klick und alles läuft

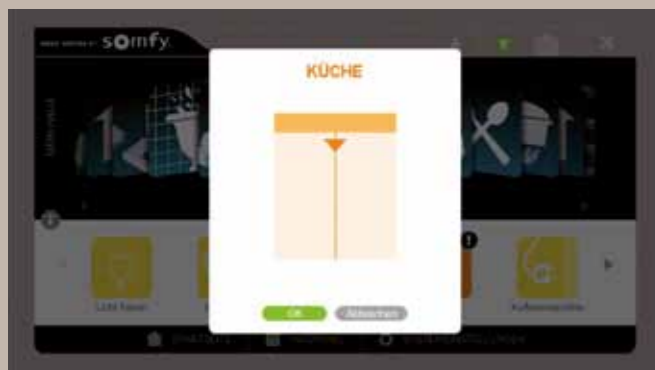
So einfach bilden Sie Ihr Haus in TaHoma nach.

Im ersten Schritt definieren Sie einfach, wie viele Etagen Ihr Haus hat.



Intuitive Bedienung, die Spaß macht.

Ziehen Sie mit einem Fingertipp den Rollläden genau dorthin, wo Sie wollen.



Selbst komplexe Abläufe können Sie leicht einstellen und abrufen.

Einfach Wunschscenarien erstellen, speichern und zu zeitabhängigen Tages- oder gesamten Wochenabläufen kombinieren. Selbstverständlich können Sie Ihre Szenarien auch in Abhängigkeit von Sonnenauf- oder untergangszeiten ansteuern.



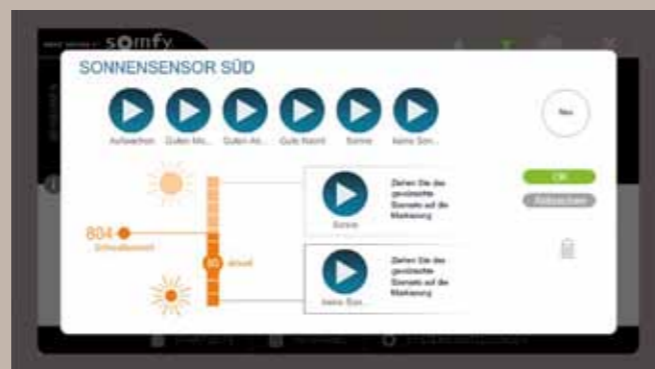
Definieren Sie nun, welche Räume sich pro Etage in Ihrem Haus befinden.



Auf Ihrem Notebook, PC, Tablet PC oder Smartphone sehen Sie, ob Ihr Auftrag korrekt ausgeführt wurde und in welcher Position sich Ihr Rollläden tatsächlich befindet.



So einfach wie die Erstellung von zeitabhängigen Tages- oder Wochenabläufen können Sie Szenarien oder einzelne Behänge auch in Abhängigkeit der Sonnenintensität ansteuern und sorgen dadurch stets für ein angenehmes Raumklima, auch an heißen Sommertagen.



Es ist so einfach wie telefonieren. Und es macht Spaß, mit TaHoma alles im Griff zu haben. Per Fingerkontakt steuern Sie Ihre Hausautomatisierung übers Internet. Alles ist selbsterklärend. Ihr Zuhause ist auf der grafischen Oberfläche nachgebildet und lässt sich leicht an Veränderungen anpassen.

Selbsterklärend und benutzerfreundlich

Durch die innovative grafische Oberfläche können Sie TaHoma ohne Vorkenntnisse bedienen. Intuitiv wie ein Smartphone. Alles, was Sie brauchen, ist Ihr Notebook, PC, Tablet PC oder Ihr Smartphone mit Internetanschluss – und die TaHoma Box, die Ihre io-Haustechnik steuert. TaHoma ist unkompliziert und lässt sich leicht installieren.

Ganz flexibel und leicht zu programmieren

Die Nachbildung Ihrer eigenen vier Wände und die individuelle Steuerung Ihres Hauses ist mit TaHoma ein Vergnügen. Sie werden von einem übersichtlichen Startmenü begrüßt. Zunächst legen Sie die groben Eckdaten des Hauses fest – Ihre Stockwerke und Ebenen, dann die Räume. Sie ordnen Ihre io-Geräte (Rollläden, Markise, Garagentor, Licht etc.) den Räumen zu. So können Sie jedes Gerät individuell programmieren und steuern. Oder Sie erstellen Wohnszenarien, die verschiedene Geräte auf Tastendruck oder automatisch so steuern, wie Sie es wollen und wann Sie es wollen.

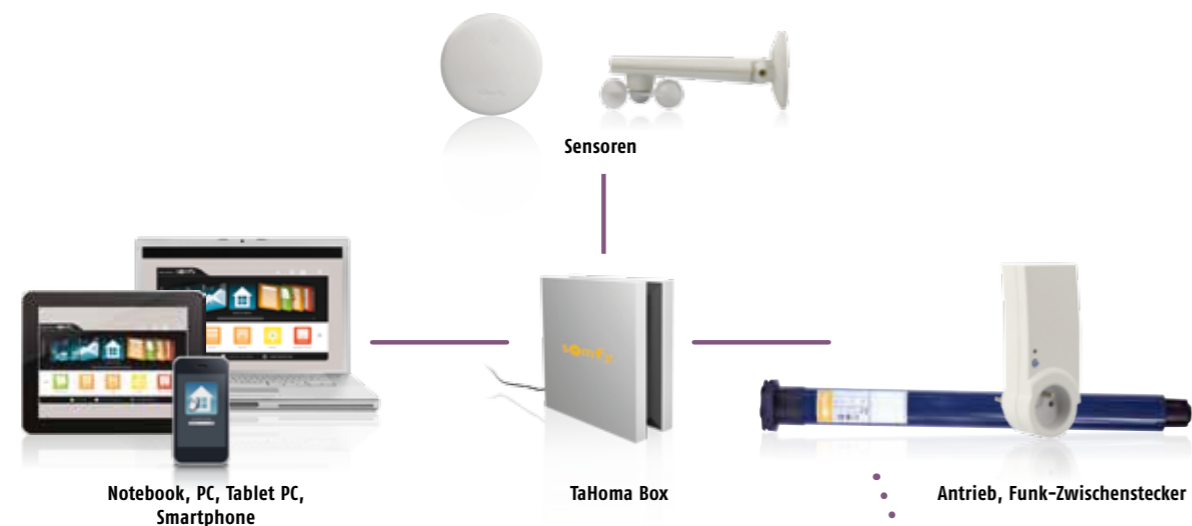
In Tages- oder Wochenabläufen. Abhängig von Uhrzeit, Datum, Licht, Temperatur oder vom Wetter.

Und wenn Sie nachträglich einen Wintergarten anbauen wollen? Dann passen Sie mit wenigen Klicks den Aufriss Ihres Hauses an die neuen Bedingungen an. Aus dem Kinderzimmer soll ein Büro werden? Kein Problem. Sie können jederzeit die Räumlichkeiten ändern und neue Bezeichnungen vergeben.



io Steuerungen – innovative Technik

... ansprechendes Design



Damit bringen Sie Ihr Haus zum Denken.

Um Rollläden, Markisen und andere Haustechnikprodukte zu einem Teil des io-Systems zu machen, brauchen Sie für jedes Produkt einen io-Funkantrieb oder io-Empfänger. Sensoren ermöglichen die intelligente Steuerung in Abhängigkeit von Witterungseinflüssen wie Sonne oder Wind. Und mit Hand- oder Wandsendern können Sie die Produkte jeweils vor Ort – vom Liegestuhl aus oder direkt neben dem Bett – bedienen. Für alles andere nutzen Sie Ihre Zentrale – die TaHoma Software auf PC, Tablet PC oder Smartphone.

TaHoma Box

Mit TaHoma steuert und kontrolliert man auf Wunsch die gesamte io-Haustechnik per Internet. Der gesicherte Zugriff ist per Notebook, PC, Tablet PC oder Smartphone möglich.

- Jedes Produkt kann manuell in eine beliebige Position gebracht werden
- Position der Produkte wird angezeigt
- Mit integriertem Szenarienmanager. Szenarien sind manuell, zeitabhängig oder sensorabhängig steuerbar
- Einfache, intuitive Bedienung
- Maße (B x H x T): 145 x 145 x 50 mm



Handsender

Telis Composio io
Komfortable Gruppensteuerung für bis zu 40 Produkte in bis zu 40 unterschiedlichen Gruppen

- Individuelle Namensgebung je Produkt und Gruppe
- Matrixdarstellung auf dem Display ermöglicht Schnellzugriff auf die Gruppen
- Auf-, Ab- und Stopp-Taste
- Lieblingsposition „my“
- Rückmeldung im Display und über LED



Sensoren

Eolis 3D WireFree io
Batteriebetriebener Funk-Windsensor

- für eine Terrassenmarkise mit Gelenkarmen
- Schwingungssensor
- Windschwellenwert am Sensor einstellbar



Eolis WireFree io
Batteriebetriebener Funk-Windsensor

- Für die Fassade ohne störende Kabel
- Windschwellenwert am Sensor oder mit Easy Sun io einstellbar



Sunis WireFree io
Batteriebetriebener Funk-Sonnensensor

- Für die Fassade ohne störende Kabel
- Sonnenschwellenwert mit Easy Sun io oder TaHoma Box einstellbar



Wandsender

Smoove Origin io
Funkwandsender

- 1 Kanal
- Auf-, Ab- und Stopp-Taste
- Lieblingsposition „my“



Smoove 1 io
Sensitiver Funkwandsender

- 1 Kanal
- Auf-, Ab- und Stopp-Taste
- Lieblingsposition „my“



Smoove A/M io
Sensitiver Funkwandsender

- 1 Kanal
- Auf-, Ab- und Stopp-Taste
- Lieblingsposition „my“
- Auto/Manu-Funktion



Design in seiner ganzen Vielfalt

Verschiedene Designvarianten des Wandsenders **Smoove io** fügen sich harmonisch in alle Schalterprogramme und jeden Einrichtungsstil ein.



io Antriebe – für alle Anwendungen im Haus

Außenjalousien



J4 io (2. Quartal 2012)
Antrieb für Außenjalousien.
Exaktes und komfortables
Ausrichten der Lamellen.

Dachfenster

Automatische Dachfenster
von VELUX sind 100 %
io-kompatibel. www.velux.de

Funkzwischenstecker



Plug Receiver io
Funkzwischenstecker zum komfortablen Ein-
und Ausschalten von 230-V-Verbrauchern, z.B.
Lampen, Audio-, TV- und Haushaltsgeräten.

Rollläden



Oximo 50 io
Universeller Antrieb für alle Rollladentypen.
Auch als kurze Antriebslösung für schmale Rollläden
(**Oximo 50 S Auto io**).



Hinderniserkennung



Festfrierschutz



Hochschiebehemmung

Terrassenmarkisen



Sunea io
Antrieb für Kassettenmarkisen,
offene Gelenkarmmarkisen
und Wintergartenmarkisen.



Vollständiges Schließen



Sanftes Schließen



Blockiererkennung

Lichtempfänger



Lighting Receiver io
Funkempfänger zum komfor-
tablen Ein- und Ausschalten
der Außen- oder Terrassen-
beleuchtung.

Fenstermarkisen



Sunea Screen io
Antrieb für Markisoletten und
Senkrechtmarkisen.

Garagentore



Dexxo Pro io
Antrieb für Garagentore bis zu einer
Größe von 15 m².

Haustüren



Lock Controller io
Zur Ansteuerung elektrischer
Türschlösser vom Typ Genius io der
Firma KfV.

Einfahrtstore



Elixo 500 3S 24V io
(2. Quartal 2012)
Antrieb für Schiebetore bis zu 8 m Flügelbreite und
500 kg Flügelgewicht.



Sie haben bereits RTS-Antriebe bei sich zu Hause?

Kein Problem – mit der TaHoma Box können
Sie problemlos RTS-Anwendungen ansteuern.
Der einzige Wermutstropfen: bei einer An-
steuerung von RTS-Produkten erhalten Sie
keine Rückmeldung und Statusanzeige.

Eine aktuelle Übersicht der Somfy io-Produkte finden
Sie auch unter www.somfy.de/io-homecontrol/

Somfy GmbH

Felix-Wankel-Straße 50
D-72108 Rottenburg/N

www.somfy.de

Somfy GmbH

Johann-Herbst-Straße 23
A-5061 Elsbethen-Glasenbach

www.somfy.at

Gut beraten beim io Fachberater

Damit Sie die Vorteile einer maßgeschneiderten TaHoma Automatisierungslösung in vollem Umfang nutzen können, bietet Ihr Somfy Fachpartner kompetente Beratung und professionelle Unterstützung von der Planung bis zur Programmierung der installierten Produkte.



TaHoma und io-Funklösungen von Somfy gibt es bei:



Hier gelangen Sie auf
www.somfy-tahoma.de

HOME MOTION by
somfy

