

# Haussteuerung

LOXONE



## Sicher Wohnen:

Ihre Vorteile:

- Höherer Brand- und Einbruchschutz
- Ihre Haussteuerung jederzeit im Blick (auch von unterwegs)

Sicherheitstechnik für den Brandfall  
Mit dem sind Sie im Brandfall schnell alarmiert. Ein entscheidender Vorteil ist die Vernetzung Ihrer Sicherheitstechnik in der Haussteuerung. Schlägt ein Rauchmelder im Haus an, geben alle sofort Alarm. Wenn es im Keller brennt, sind Sie augenblicklich gewarnt – egal wo Sie sich aufhalten.

Keine Chance für Einbrecher die Haussteuerung bietet auch Sicherheitstechnik, die Sie gegen Einbruch und unbefugtes Betreten Ihres Grundstücks schützt. Via Internet oder Smartphone vergewissern Sie sich z.B. ob Sie ein Fenster offen gelassen wurde.

## Energie sparen:

Ihre Vorteile:

- Weniger Stromverbrauch
- geringere Heizkosten

Ihr Zuhause denkt mit – auch an den Energieverbrauch  
Ob Licht, Heizung oder Lüftung: Mit einer Haussteuerung überwachen Sie alle Geräte zentral. Das Netzwerk verbindet Haushaltsgeräte, Heizkörper und Lampen Ihrer Wahl mit der SmartHome Zentrale. Durch den Anschluss, z.B. mit der Wärmepumpe wird diese vorrangig betrieben, wenn Sie überschüssigen Sonnenstrom haben.  
Einmal programmiert, denkt die Haussteuerung für Sie an alles. Ihr Energieverbrauch dankt es Ihnen.

## Komfort steigern:

Ihre Vorteile:

- Vernetzung von elektrischen Verbraucher und der Heizungssteuerung
- Intelligente Haussteuerung von unterwegs via Smartphone und Internet

Mit einem Knopfdruck den Fernseher einschalten, die Stimmungsbeleuchtung dimmen und auf Wohlfühltemperatur heizen? Kein Problem! Die Loxone Haussteuerung ist die intelligente Lösung, die das Wohnen bequemer macht.  
Licht, Strom und Heizung steuern Sie zentral und sicher.



Mit einer Haussteuerung den Sonnenstrom intelligent nutzen! Sparen Sie bis zu 20% an elektrischer und 60% an thermischer Energie.

  
**Solardach24**  
*Strom intelligent nutzen!*

Dumb Home



+



=



Smart Home

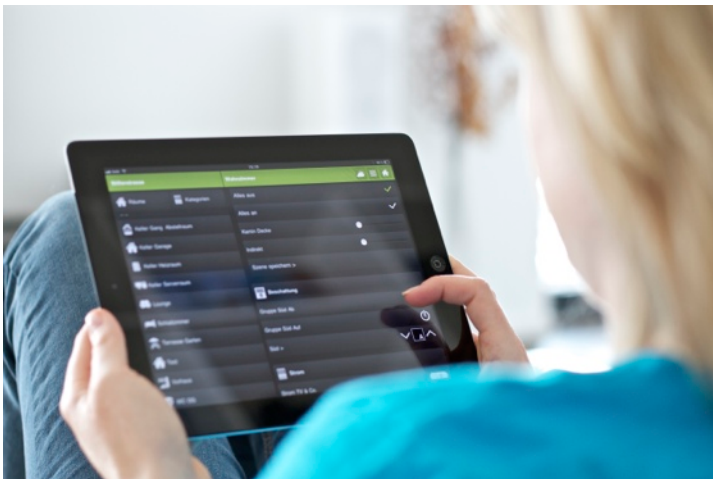
Loxone Miniserver

**Ohne** eine Hausteuerung:

- Geht regelmäßig Energie verloren, da oft zu falschen Zeiten geheizt/beleuchtet wird.
- Müssen Sie selber im Haus nachsehen, ob alle Geräte ausgeschaltet sind.
- Haben Sie keine Kontrolle über Ihre Verbräuche, denn Sie erhalten nur einmal pro Jahr eine Energieabrechnung.
- Wissen Sie nicht ob das eine oder andere Gerät im Urlaub angelassen wurde.
- Bedienen Sie täglich selber alle Rollläden/Jalousien per Hand.
- Muss jede Leuchte in einem Raum einzeln geschaltet werden.
- Erkennen Sie Schäden an der Hausinstallation erst spät und gehen somit das Risiko für größere Folgeschäden ein.
- Haben Sie keinen aktiven Schutz vor Einbrechern.
- Werden nicht im gesamten Haus gewarnt, wenn es einen Brand gibt.

**Mit** einer Hausteuerung:

- + Vermeiden Sie übermäßiges Heizen oder unnötiges Beleuchten.
- + Mit einem „Alles-Aus“-Taster im Eingangsbereich bei Abwesenheit verschiedene Geräte ausschalten. Somit werden unnötige Stand-By-Verluste vermieden.
- + Gewinnen Sie zusätzliche Sicherheit. Durch Live Simulation wird Anwesenheit vorgetäuscht womit potentielle Einbrecher abgeschreckt werden. Störungen wie Brände oder Rohrbrüche werden erkannt und alarmiert.
- + Öffnen oder schließen sich Ihre Rollläden/Jalousien automatisch. Bei erhöhter Sonneneinstrahlung werden Ihre Räume automatisch verschattet.
- + Bedienen Sie mehreren Leuchten in einem Raum über änderbare Lichtszenen – so müssen Sie nicht jede Leuchte einzeln schalten bzw. dimmen.
- + Bei mehreren Leuchten in einem Raum werden diese über Lichtszenen bedient – so müssen Sie nicht jede Leuchte einzeln schalten.
- + Positionieren Sie Schalter, wo diese gebraucht werden, z.B. am Schreibtisch, Couchtisch, Bettkasten etc.
- + Erfassen Sie Daten und erhalten Laufzeitdiagramme und statistische Werte über die Verbräuche in Ihrem Haus



Von der einfachen Steuerung Ihrer Jalousie bis zur intelligenten Einzelraumregelung deckt die Miniserver-basierte Hausautomation mit Loxone alle Aspekte eines modernen Smart Homes ab. Der Loxone Miniserver, erledigt alle Aufgaben im und rund ums Haus. Egal ob Jalousie, Licht, Heizung, Musik oder die Fernsteuerung per App und Webbrowser.

LOXONE

Silver Partner

**Solardach24**

Ingenieurbüro Franz Griebel

Dipl.-Ing. Franz Griebel

Dr.-Hans-Ehard-Str. 15, 96049 Bamberg

T +49 (0) 951 5090600

F +49 (0) 951 5090601

M +49 (0) 171 2681166

f.griessl@solardach24.de



Dipl.-Ing. Robert Fichtner  
Lilienstraße 9, 99084 Erfurt

T +49 (0) 361 21 29 733

F +49 (0) 361 30 29 104

M +49 (0) 176 23 14 52 78

r.fichtner@solardach24.de

