

# automate your home

Über 10 Jahre  
Erfahrung – Ihr Experte  
für Gebäudesteuerung!

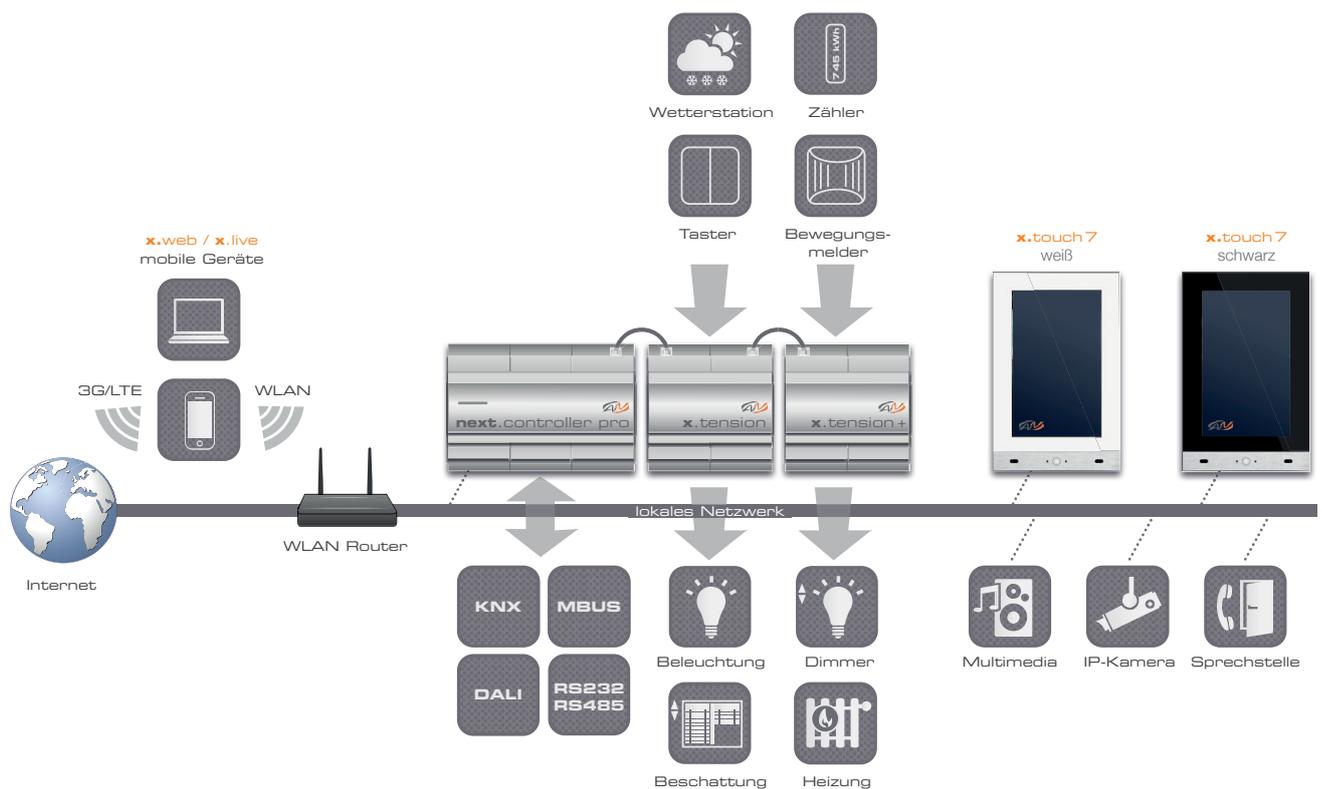


next.server

 **automationNEXT**  
Ein Produkt der SSL Energie GmbH

# Wir machen es Ihnen ganz einfach!

Wir haben eine innovative Lösung geschaffen, die die Integration verschiedenster Geräte und Systeme in einer einheitlichen und leicht bedienbaren Plattform vereint. Dies alles zu einem unschlagbaren Preis.



Unser Fokus auf den Anwender macht die Bedienung und Steuerung aller Komponenten einfach, wirtschaftlich und erweiterbar. Dadurch können schnell und effizient einfache Steuerungen im Privathaushalt sowie in Büro- und Gewerbegebäuden umgesetzt werden.



## next.manager Konfigurationssoftware

Live konfigurieren statt programmieren – sowohl bei der Inbetriebnahme als auch während des laufenden Betriebs Ihres Gebäudes. Der **next.manager** läuft auf allen gängigen Betriebssystemen wie Windows, Mac und Linux und bildet das laufende System live auf Ihrem PC ab.

- Gesamtlösung - EINE Software für
- Buskonfiguration
- Energieaufzeichnung
- Reporting
- Visualisierung
- Hardwareunabhängig
- Leicht bedienbare Plattform mit übersichtlicher Darstellung
- Geringer Schulungsaufwand
- Kosten- und Zeitersparnis

# next.controller & Erweiterungen

Das Herzstück Ihrer Gebäudeautomation inklusive aller gängigen Funktionen wie Szenen, Sequenzen, Zeitplanung, Messaging sowie zur Steuerung der Beleuchtung, Beschattung, Temperaturregelung und vieles mehr. Die Controller sind in 2 Varianten und mit Erweiterungsmodulen erhältlich.



## next.controller zentrale Steuereinheit

Der **next.controller** sammelt Daten aus unterschiedlichen Geräten und Systemen und steuert vom Garagentor bis hin zur intelligenten Einzelraumsteuerung Ihres Gebäudes – ganz einfach per Knopfdruck!

- 2 x RS232/RS485-Schnittstelle
- 1 x Ethernet-Schnittstelle
- 1 x x.plug-Schnittstelle für Erweiterungsmodule (Plug & Play)
- Datenaufzeichnung mit SD-Karte
- Stromverbrauch nur 3 W im Normalbetrieb
- Add-ons: Basisfunktionen beliebig erweiterbar



## next.controller pro zentrale Steuereinheit

Beim **next.controller pro** sind die Bussysteme KNX, DALI und MBUS bereits integriert – Ihre Möglichkeiten sind nahezu grenzenlos!

- Zusatzfunktionen gegenüber next.controller:**
- 1 x KNX-Schnittstelle
  - 2 x DALI-Schnittstelle
  - 1 x MBUS-Schnittstelle
  - 2 x Ethernet-Schnittstelle
  - Alle Schnittstellen mit integrierter Stromversorgung



## x.tension Erweiterungsmodul

Die vielseitige Lösung zur Erweiterung Ihres Controllers mit digitalen Ein- und Ausgängen zur Gebäudeautomation.

- 12 x digitale Eingänge und 8 x digitale Ausgänge
- Handbedienung von 8 Relais-Ausgängen mittels Folientastatur und Status-LEDs
- Kondensator zur Pufferung von Stromspitzen bei Schaltvorgängen an allen Relais
- 2 x x.plug-Schnittstelle zur Verbindung mit den Controllern und weiteren Modulen (Plug & Play)



## x.tension+ Erweiterungsmodul

Die vielseitige Lösung zur Erweiterung Ihres Controllers mit analogen und digitalen Ein- und Ausgängen zur Gebäudeautomation.

- Zusatzfunktionen gegenüber x.tension:**
- 4 x analoge Eingänge
  - 4 x analoge Ausgänge

Je nach Bedarf können entsprechend viele Erweiterungsmodule eingebunden werden. Das System wird live konfiguriert, die Änderungen erfolgen sofort und somit ohne Neustart oder Unterbrechungen.

# Visualisierung & Bedienung

Um die Visualisierung für den Anwender so komfortabel wie möglich zu gestalten und alle Funktionen zu jeder Zeit und von überall zu bedienen, setzen wir auf den modernsten Stand der Technik. Verbunden mit einfachster Bedienbarkeit.



## x.touch 7 Multitouchpanel

Das x.touch 7 Multitouch-Bedienpanel für den Wandeinbau ist mit allen gängigen Funktionen und Steuerungen ausgestattet.

- Einfache Bedienung und Konfiguration
- Wandeinbau (horizontal oder vertikal)
- VoIP Türsprechstelle mit Video
- Raumtemperatursensor
- Helligkeitssensor
- Informationsportal mit Alarmmeldung



## x.web Web-Applikation

Die einfache und komfortable Bedienung von zu Hause, vom Büro oder während Ihres Urlaubs im Internetcafe. Die x.web Applikation läuft auf allen gängigen Webbrowsern.

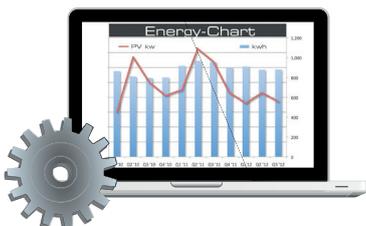
- Einfache Bedienung über den Webbrowser
- Komfortabel und flexibel
- Informationsportal mit Alarmmeldung
- Bereits vorinstalliert



## x.live Applikation

Eine praktische App für Apple iPad/iPhone, Android-Geräte und Touch Panels zur Bedienung der Gebäudesteuerung. Die Visualisierung wird einfach per Drag & Drop auf die individuellen Wünsche eingestellt, wodurch die Bedienung noch komfortabler wird.

- Einfache Bedienung mit Apple und Android-Geräten
- Komfortabel und flexibel
- Benachrichtigungen per SMS/E-Mail
- Informationsportal mit Alarmmeldung
- Online kostenlos verfügbar



## next.energy Energiemanagement-Software

next.energy ist für das Energiemonitoring und Energiemanagement entwickelt. Diese sind unverzichtbare Eckpunkte bei der Verbesserung effizienter Energieanwendungen.

Für die Sammlung und Analyse von Verbrauchsdaten, automatische Erstellung von Energieberichten und Charts als PDF via E-Mail, bieten wir Ihnen damit das richtige Werkzeug. Die Vision einer optimalen Nutzung vorhandener Ressourcen bestimmt unsere Entwicklungen. Mit überschaubaren Mitteln und einem exakt kalkulierbaren Aufwand ist next.energy die ideale Lösung, um Energie und Kosten zu sparen.

- Automatisches Berichtswesen
- Datenaufzeichnung über mehrere Jahre
- Multiagramme für Vergleiche
- Spitzenlastoptimierung

# Mensch und Anwendung im Fokus

Wir wissen, dass Automatisierung nur dann erfolgreich ist, wenn sie gelebt werden kann.  
Darum steht bei uns der Mensch im Fokus.



Erwecken Sie Ihr Gebäude zum Leben! Wir bieten maßgeschneiderte Gesamtlösungen für viele Anwendungsbereiche - wie z.B. Wohnen - Hotel und Gastronomie - Unterhaltung und Sport - Büro und öffentliche Gebäude - Industrie u.v.m. ...

# Alles aus einer Hand!

## komfortabel - wirtschaftlich – qualitätsbewusst

Genießen Sie den Komfort und optimieren Sie die Wirtschaftlichkeit und Sicherheit von einzelnen Räumen bis hin zu Ihrem gesamten Gebäude.



### Energiesparen leicht gemacht!

Durch die ständige Erhöhung der Energie- und Strompreise ist Energiesparen nicht nur ein finanzielles, sondern auch ein ökologisches Thema. Wir bieten Ihnen eine detaillierte Aufzeichnung Ihrer Schaltvorgänge und Verbrauchswerte. Ganz einfach kontrollieren, regulieren und senken Sie dabei Ihre Kosten. Erfahren Sie, wie Sie mit unserem System das Energiesparpotenzial Ihres Gebäudes voll nutzen können.



### Nachrichtensystem

Das integrierte Nachrichten- und Alarmsystem informiert Sie jederzeit über die aktuelle Situation Ihrer Gebäudeautomatisierung. Zusätzlich ist eine automatische Weiter-schaltung von unbestätigten Nachrichten auf zusätzliche Empfänger integriert.



### Zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten!

Erweitern Sie Ihr Gebäudesteuerungssystem nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen – Nahezu grenzenlose Möglichkeiten.



### Datenbank

Eine SD-Karte dient zur Sicherung und Aufzeichnung aller Daten in Ihrem Gebäude. Das automatische Backup sichert zu einem frei konfigurierbaren Zeitpunkt das gesamte System und spielt bei einem Austausch eines Ihrer **next.controller/pro** die gesicherten Daten ganz einfach wieder ein.



### SIP-Server

Der integrierte SIP-Server verbindet VoIP-fähige Türsprechstellen mit dem x.touch 7 und anderen VoIP-Geräten.



### Entwickler Framework!

Entwickeln Sie eigene Add-ons und verdienen Sie Geld damit.



### 100 % Qualität!

Bei unserer Produktlinie werden Qualität und Langlebigkeit großgeschrieben – Höchste Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit bei minimalem Verbrauch.

Über weitere Vorteile informieren wir Sie gerne!