

# automate your world

Über 10 Jahre  
Erfahrung – Ihr Experte  
für Gebäudesteuerung!  
[www.automationnext.com](http://www.automationnext.com)

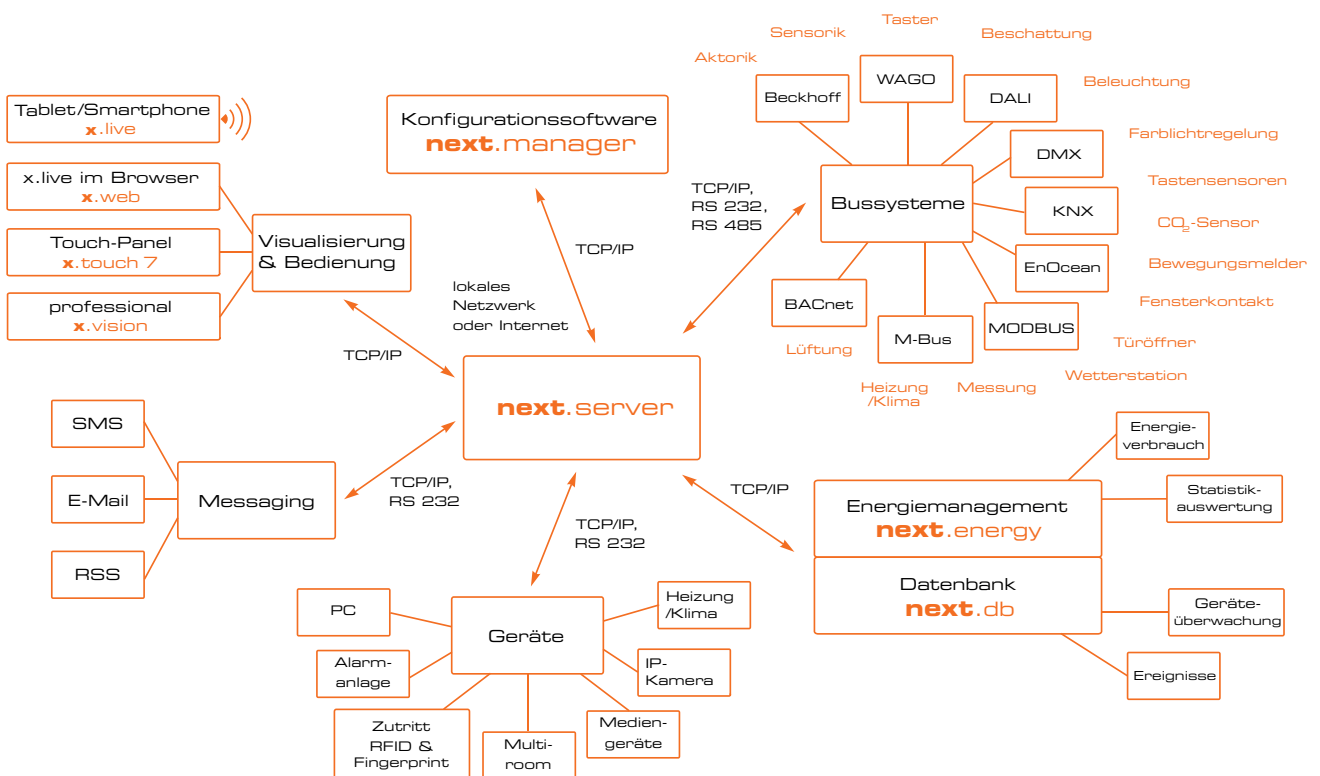


next.server

  
automation**NEXT**

# next.server Systemaufbau

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.



Der **next.server** verbindet unterschiedlichste Geräte sowie Systeme und automatisiert damit das gesamte Gebäude. Setzen Sie schnell und effizient komplexe Anforderungen für Gewerbe, Industrie- und Firmengebäude flexibel um.



## next.manager Konfigurationssoftware

Mit dem **next.manager** ist es uns gelungen, eine Software zu entwickeln, die trotz komplexer Funktionsvariationen, einfachste Bedienbarkeit gewährleistet. Diese übernimmt die Konfiguration und Verwaltung in Ihrem System. Mit den Funktionen sparen Sie vor allem in größeren Gebäuden Zeit und Geld. Durch die Datenaufzeichnung können Sie die Ereignisse sogar über Jahre rückverfolgen. 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.server & Erweiterungen

Alle Produkte erhalten  
Sie im **next.store** unter:  
[store.automationnext.com](http://store.automationnext.com)



Das Herzstück Ihrer Gebäudeautomation. Je nach Systemgröße können entsprechend viele Ausgangsobjekte eingebunden werden. Wird das System konfiguriert, erfolgen die Änderungen sofort und somit ohne Neustart oder Unterbrechungen.

## next.server



Der **next.server** ist – je nach Anforderung in Ihrem Projekt – in 4 Größen von 30, 100, 1000 oder unbegrenzt erhältlich. Die Nummer beschreibt die Anzahl an eingebundenen Ausgangselementen. Dazu zählen z.B. Beleuchtung, Beschattung, elektrische Fenster, Leinwände, schaltbare Steckdosen, Türöffner und Stellventile, u.v.m. Dies macht es für Jedermann einfach, die Servergröße zu bestimmen.

- Alle Geräte- und Buslizenzen inkludiert
- Zahlreiche Logikbausteine integriert
- 4 x RS-232 (über Converter auch RS-485)
- Passive Kühlung
- Austauschbare System CF-Karte
- Optional: SSD-Festplatte zur Datenaufzeichnung



**next.server-30**



**next.server-100**  
**next.server-1000**



**next.server-UNLIMITED**



## next.elements

Sollten Sie Ihr System nachträglich erweitern wollen, stellt dies kein Problem dar, egal, ob Ihre Wahl auf **next.server 30** oder **1000** fällt. Bei Bedarf erweitern Sie schnell und einfach mit den **next.elements** die Anzahl der Ausgangselemente (Lizenzgrößen 10, 100, 500, 1000) Ihrer Gebäudeautomation. Online-Upgrades sind bequem per **next.manager** durchzuführen.



## next.db.server

Der **next.db.server** dient bei größeren Datenmengen als Erweiterung zur Datenaufzeichnung für Ihren **next.server**. Die Hardware ist je nach Bedarf in verschiedenen Größen erhältlich und kann auch mit einem RAID-System ausgestattet werden.

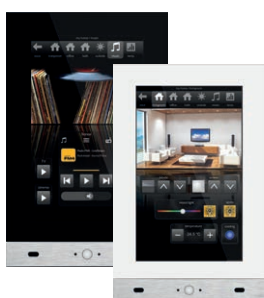


## next.vbms

Für Ihre bestehende Server-Infrastruktur ist das System auch als VMware-Image erhältlich.

# Visualisierung & Bedienung

Um die Visualisierung für den Anwender so komfortabel wie möglich zu gestalten und alle Funktionen zu jeder Zeit und von überall bedienen zu können, 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



## x.vision Gebäudevisualisierungs- Software

Verleihen Sie Ihrer Visualisierung ein ganz eigenes Gesicht. Individuelle Grundrisse oder ein Foto des jeweiligen Raumes inklusive der korrekt positionierten Elementen sind umsetzbar. Ebenso die Visualisierung der Prozessabläufe, beispielsweise der Pumpaktivitäten einer Solarheizung. Damit ist man über die jeweils aktuellen Vorgänge buchstäblich „im Bilde“.

- Individuelle Darstellung
- Vektorbasiert (SVG)
- Webbasierend
- Bedienen und überwachen
- Individuell erweiterbar

# Energiesparen leicht gemacht!

Wir wissen, dass Energiemanagement nur dann erfolgreich ist, wenn es gelebt werden kann. Darum steht bei uns Transparenz im Fokus. Das Monitoring stellt alle Verbrauchsdaten komfortabel, zu jeder Zeit und von überall aus zur Verfügung.



## 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 mit **next.energy** 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.



PV logging



Elektromobil



Speichersystem



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

# 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 Weiterleitung von unbestätigten Nachrichten auf zusätzliche Empfänger integriert.



### Zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten!

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



### Online konfigurieren – einfach bestellen – gleich loslegen!

Schon vor der Bestellung können Sie mittels Online-Konfigurator Ihr Gebäude sowie die Anzahl und Art der Räume, Beleuchtung, Beschattung und vieles andere mehr definieren. Der Konfigurator empfiehlt Ihnen die richtigen Produkte. Diese werden vorkonfiguriert und startbereit ausgeliefert, damit Sie gleich loslegen können.



### 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.touch7 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.



### Unser Preis-Leistungs-Angebot!

Bezahlen Sie nichts, was Sie nicht auch brauchen. Zusätzliche Komponenten, Add-ons und vieles mehr finden Sie in unserem **next.store** unter: [store.automationnext.com](http://store.automationnext.com).

Über weitere Vorteile informieren wir Sie gerne!  
[www.automationnext.com](http://www.automationnext.com)