

WIR
MACHEN
GEBÄUDE
BESSER.





INTELLIGENTERE GEBÄUDE BEGINNEN MIT WEBCTRL®.

Bei der Verwaltung Ihres intelligenten Gebäudes kommt es vor allem auf die richtigen Tools an, um in allen Bereichen eine Optimierung zu erreichen. Genau dafür wurde das WebCTRL Gebäudeautomationsystem (Building Automation System, BAS) von Automated Logic entwickelt.

Das WebCTRL® BAS gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihr Gebäude besser zu überwachen und zu steuern als je zuvor – von der Bereitstellung intuitiver Dashboards und Berichte bis hin zur Früherkennung von Systemproblemen, damit Techniker diese schnell beheben können.

Unser branchenführendes BAS unterstützt Sie bei der Optimierung Ihrer Gebäudeleistung

- Erhöhter Komfort und Produktivität durch weltweiten Zugriff auf Ihr BAS.
- Steigerung der betrieblichen Effizienz in allen Bereichen.
- Vorhersage von Systemproblemen, bevor diese eskalieren.
- Schnelle Visualisierung von Zuständen mittels intuitiver Grafiken, Dashboards und Berichte.
- Integration von Gebäudesystemen über offene Kommunikationsstandards.



OFFENE STANDARDS BEDEUTEN OFFENE MÖGLICHKEITEN.

Durch die weitreichende Unterstützung der wichtigsten Kommunikationsprotokolle eröffnet das WebCTRL® BAS neue Möglichkeiten zur Steuerung und Optimierung Ihres Gebäudes. Die Serversoftware kann lokal oder in der Cloud ausgeführt werden und unterstützt eine Vielzahl von Datenbanktypen. So können Sie die neuesten Webtechnologien in vollem Umfang nutzen und Daten mit unternehmenseigenen oder Drittanbietersystemen austauschen.

Die vom WebCTRL® BAS gesammelten Daten unterstützen Sie bei:

- der Rechnungserstellung für die Nutzung durch Mieter außerhalb der Geschäftszeiten
- der automatischen Erstellung von Wartungs- und Arbeitsaufträgen für Gebäudesysteme
- der Reduzierung der Nachfrage durch die Teilnahme an Energierabattprogrammen unter Verwendung des Protokolls OpenADR 2.0



EINE INTELLIGENTERE STEUERUNG MUSS NICHT KOMPLIZIERT SEIN.

Mit dem WebCTRL® BAS haben Sie Ihr gesamtes Gebäude im Blick und können von jedem Desktop-Computer, Tablet oder Mobiltelefon aus einfach und sicher über den Browser darauf zugreifen – ganz ohne zusätzliche Software. Und dank der intuitiven Navigation und der grafischen Benutzeroberfläche können Sie schneller auf Warnmeldungen reagieren oder Anpassungen und Optimierungen vornehmen, egal wo Sie sich befinden.

Die Flexibilität des WebCTRL® BAS erstreckt sich auch auf seine Funktionalität. Es kann für Installationen an mehreren Standorten oder mit mehreren Servern skaliert werden und lässt sich problemlos in elektrische und mechanische Subsysteme integrieren, einschließlich:

- Notstromgeneratoren
- Beleuchtungssysteme
- Brandschutzsysteme
- Gebäudeaufzüge
- Sicherheitssysteme



SPAREN SIE IHRE ENERGIE – ALLES WAS SIE BRAUCHEN, FINDEN SIE HIER.

Informationen sind der Schlüssel zum Erfolg, wenn es darum geht, Komfort und Effizienz in Einklang zu bringen. Das WebCTRL® BAS vereinfacht Ihre Arbeit mit allen notwendigen Tools zum Erfassen, Analysieren und Vergleichen von Daten in Ihrem Gebäude.

- **Environmental Index Tool:** Messen, Analysieren und Vergleichen von Gebäude- oder Zonendaten in Echtzeit
- **Indoor-Umweltqualitätsindex:** Transparenz in Echtzeit für Gebäudenutzer hinsichtlich der Luftqualitätsdaten in ihrer unmittelbaren Umgebung
- **Thermografische Grundrissdarstellungen:** Schneller Überblick über den Komfort und die Betriebsbedingungen des gesamten Gebäudes
- **Time-lapse-Grafiken:** Wiedergabe stundenlanger Echtzeitdaten in nur wenigen Minuten zur Bewertung des Gerätebetriebs
- **Fehlererkennung und -diagnose (Fault Detection and Diagnostics, FDD):** Proaktive Reaktion auf Gebäudeprobleme, bevor sie auftreten
- **Anpassbare Dashboards und Berichte:** Überwachung der wichtigsten Leistungsindikatoren (Key Performance Indicators, KPIs) für aussagekräftige Erkenntnisse

WIR MACHEN GEBÄUDE BESSER.

Das WebCTRL® BAS ist Teil eines umfassenden Ökosystems für intelligente Gebäude, das von Automated Logic angeboten wird. In Verbindung mit unseren anderen Produktangeboten können Sie durch nahtlose Interaktionen zwischen unseren verschiedenen Lösungen noch bessere Ergebnisse erzielen.



ENERGIEMANAGEMENTPAKET

Mit unserer benutzerfreundlichen Berichtssoftware steigern Sie die Energieeffizienz und sorgen für Nachhaltigkeit.



ANALYSELÖSUNG

Durch die Kombination von Analysen mit ergebnisorientierten Beratungsdiensten können Sie Anlagen proaktiv verwalten, Ausfallzeiten verhindern, die Effizienz steigern und Kosten senken.



Automatisieren Sie Ihr Gebäude mit unserer branchenführenden Lösung zur Gebäudeautomatisierung und verbessern Sie so Komfort und Effizienz.



IHR GEBÄUDE BERICHTET NUN OFFIZIELL AN SIE.

EnergyReports™ Energiemanagementpaket

Das EnergyReports-Paket ermöglicht die Erstellung von Berichten im Handumdrehen, sodass Sie Bereiche mit verbesserter Leistung, geringerem Energieverbrauch und niedrigeren Energiekosten ermitteln können. Intuitive Dashboards und robuste Planungsoptionen helfen Ihnen, Erkenntnisse in Ihrem Unternehmen zu teilen, damit Sie Ihr Gebäude optimieren, die Vorschriften einhalten und Nachhaltigkeitsmaßnahmen vorantreiben können.

EnergyReports™

BESSERE DATEN SIND NUR DER ANFANG.

Abound™ Predictive Insights Analyzelösung

Abound Predictive Insights kombiniert Cloud-basierte prädiktive Analysen mit ergebnisbasierten Diensten und hilft Ihnen, weit mehr als nur Komfort und Effizienz in Einklang zu bringen. Von der automatischen Erkennung von Verbesserungsmöglichkeiten bis hin zur Unterstützung bei der Umsetzung proaktiver Wartungsstrategien – Abound Predictive Insights wurde entwickelt, um Sie bei der Bewältigung einer Vielzahl geschäftlicher Herausforderungen zu unterstützen.

ABOUND | Predictive Insights



Improved Energy Efficiency



Enhanced Occupant Comfort



Proactive Maintenance



Improved Equipment Efficiency



Asset Optimization



Longer Equipment Life



Reduced Equipment Downtime

SEHEN SIE SICH ALLES SELBST AN.

Kontaktieren Sie uns, um weitere Informationen zu erhalten oder eine Live-Demo zu vereinbaren, damit Sie alle Vorteile unserer intelligenten Gebäudelösungen aus erster Hand erleben können.

[automatedlogic.com](https://www.automatedlogic.com)

Automated Logic

EIN ENGAGEMENT FÜR EXZELLENZ, DAS DIE GANZE WELT UMSPANNT.

Seit mehr als 40 Jahren entwickelt und unterstützt Automated Logic intelligente Gebäudelösungen, die unseren Kunden helfen, ihre Gebäude effizienter zu betreiben. Wir sind stolz darauf, ein weltweit führender Anbieter von Gebäudeautomationsystemen zu sein und mit Kunden zusammenzuarbeiten, die von kleinen Familienunternehmen bis hin zu Fortune-500-Konzernen reichen.

Unser Hauptsitz befindet sich in Kennesaw, Georgia. Aber mit mehr als 31 Niederlassungen und 10 Geschäftsstellen sowie einem autorisierten Händlernetz mit Präsenz in mehr als 58 Ländern ist unser Support immer in Ihrer Nähe.