



MAKE
BUT
SM
BUILDING
MANAGER

B-CON Software für technisches Gebäudemanagement

- Herstellerneutrale Management- und Bedieneinrichtung
- Energie-Management-System
- Technisches Management verteilter Liegenschaften

Beispiele für unterstützte Protokolle:



Beispiele für unterstützte Automationsstationen:



In vielen Projekten förderfähig! – Weitere Informationen:
www.iconag.com/foerderung

Leistungsfähige Gebäudeautomation – herstellerneutral und zukunftssicherer

Einsparung von Energiekosten und eine effizientere Betriebsführung stehen nicht erst heute im Mittelpunkt des technischen Gebäudemanagements. Über Jahrzehnte hatte sich insbesondere für die Gebäudeautomation ein geschlossener Markt etabliert, auf dem wenige große Systemlieferanten sehr erfolgreich ihre proprietären Produkte und Dienstleistungen in den Gebäuden von privatwirtschaftlichen und öffentlichen Auftraggebern platzierten. Aufgrund der langen Lebenszyklen von Gebäuden entstanden so langfristige Abhängigkeiten, sowohl von der gewählten Technologie als auch den Dienstleistungen des jeweiligen Systemlieferanten und seinen Mitarbeitern bzw. Partnern.

Eine Abhängigkeit, die im Rahmen des Facility Managements, insbesondere von Liegenschaftsportfolios, nicht selten als negativ wahrgenommen wird, z.B. aufgrund höherer Lebenszykluskosten, mangelnder Wahloptionen bei Wartung, Instandhaltung oder Erweiterungen oder mangels Verfügbarkeit lokaler Ansprechpartner.



Die herstellerneutrale Software B-CON setzt seit über 20 Jahren auf offene, breit am Markt verfügbare Kommunikationsprotokolle, die von vielen Herstellern unterstützt werden.

Diese sind z.B.  **BACnet**™ > 1200 Hersteller |  **Modbus** > 700 Hersteller |  **KNX**® ~ 500 Hersteller

Diese gewerkeübergreifende und herstellerunabhängige Gebäudeautomation bringt den Betreibern wichtige Vorteile im Facility Management und bei den Lebenszykluskosten.

Dafür wird das Zusammenspiel von B-CON mit den jeweiligen Kommunikationsprotokollen und Automationssystemen kontinuierlich optimiert. Das Erstellen von leistungsfähigen Management- und Bedieneinrichtungen sowie Energiemanagementsystemen wird erleichtert und für immer mehr Anlagenbauer und Systemintegratoren zum attraktiven Leistungsangebot.

Ihre Vorteile:

- ✓ hohe Flexibilität im Facility Management
- ✓ flächendeckende Unterstützung durch viele Hersteller und Anwender
- ✓ breites Schulungsangebot
- ✓ Erfahrungsaustausch mit >1.000 Nutzern



Eine solide Basis, auf die auch Sie bauen können. Wir freuen uns auf Sie und unsere Zusammenarbeit.

Christian Wild
ICONAG-Geschäftsleitung

B-CON: die perfekte Lösung für das technische Gebäudemanagement im Zweckbau

Für die vielfältigen Anforderungen an das technische Gebäudemanagement bietet die Software B-CON die perfekte Lösung. Nicht zuletzt aus diesem Grund findet man sie z. B. in vielen Büro- und Verwaltungsgebäuden, Industriegebäuden, Einzelhandel und Logistikzentren, Ausstellungs- und Ausbildungsstätten, Krankenhäusern, kommunalen Gebäuden oder Sportstätten.



FUNKTIONEN

Anzeigen und Bedienen	Zeitplanmanagement
Trendmanagement	Alarm- und Eventmanagement
Energiemonitoring	Energiecontrolling
Berichtsmanagement	Liegenschaftsmanagement



EINSATZORTE

Verwaltungsgebäude	Bildungsstätten	Ausstellungsstätten
Logistikzentren	Fertigungsanlagen	Sportstätten
Krankenhäuser	Verkaufsstätten	Banken & Sparkassen
Hotels	Rechenzentren	Flughäfen

B-CON – Einfache Inbetriebnahme dank BIM

Ganz im Sinne eines integrierten Datenmodells (BIM - Building Information Modeling) funktioniert das Zusammenspiel von B-CON mit vielen Systemen der Gebäudeautomation. Dabei werden Daten aus der Programmierung der Automatisierungsstationen einfach in B-CON geladen und stehen dort für vielfältige Anzeige-, Bedien- und Management-Funktionen zur Verfügung. In der Praxis bedeutet das für Ihr Projekt: mehr Effizienz bei der Erstellung leistungsfähiger Management- und Bedieneinrichtungen und Energiemanagementsysteme.

B-CON ist Ihr System für vielfältige Aufgaben im technischen Gebäudemanagement

Wie einfach es geht, erfahren Sie in unseren Lehrvideos unter: www.iconag.com/academy

Das durchgängige Datenmodell sichert Ihnen eine einfache Umsetzung sowie eine signifikante Zeit- und Kostenersparnis.



Portal zum technischen Gebäudemanagement Ihrer verteilten Liegenschaften



Management- und Bedieneinrichtungen



Energie-Management-Systeme

Sie wollen sich qualifizieren?
Zum exklusiven Schulungsangebot jetzt anmelden
www.iconag.com/schulung



Gebäude-automationssysteme

Siemens | Honeywell | Kieback & Peter | Sauter
 Johnson Controls | Schneider Electric | Elesta | WAGO
 Phoenix Contact | Beckhoff | SAIA | u.v.m.



Systeme mit besonderen Aufgaben

Bosch | Esser | Hekatron
 Siemens | Minimax | GEZE | Dorma
 Kaba | CEAG | u.v.m.



Energie- und Verbrauchszähler

ABB | Janitza | Siemens
 Berg | KBR | Frako | Schneider Electric | u.v.m.

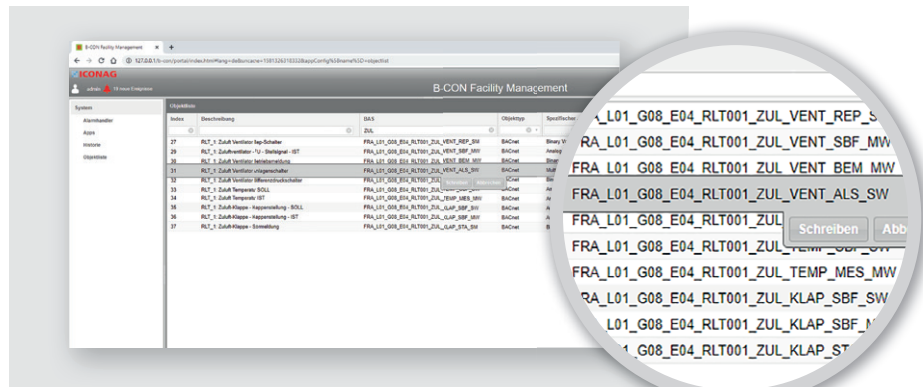
Bedienfunktionen

Mit B-CON erstellen Sie im Handumdrehen alle Funktionen einer Management- und Bedieneinrichtung (MBE), ganz egal, ob Sie eine einfache Visualisierung oder ein umfangreiches GLT-System schaffen wollen.

Einheitliche Objektliste

Mit B-CON wird die Handhabung der Funktionen aus unterschiedlichsten Gebäudeautomationssystemen zum Kinderspiel. Unmittelbar nachdem Sie die Datenpunkte importiert bzw. ausgelesen haben, stehen Ihnen alle Datenpunkte und deren Funktionen in der B-CON Objektliste zur Verfügung. Damit arbeiten Sie unabhängig von irgendeinem Fabrikat oder Herstellerprotokoll. Mit Hilfe der B-CON Objektliste können Sie Datenpunkte schnell aufrufen, um diese anzuzeigen und zu bedienen. Auch können Sie Ihre Datenpunkte mit Hilfe der umfangreichen Filterfunktionen komfortabel validieren, um z. B. die durchgängige Anwendung des Kennzeichnungssystems zu überprüfen.

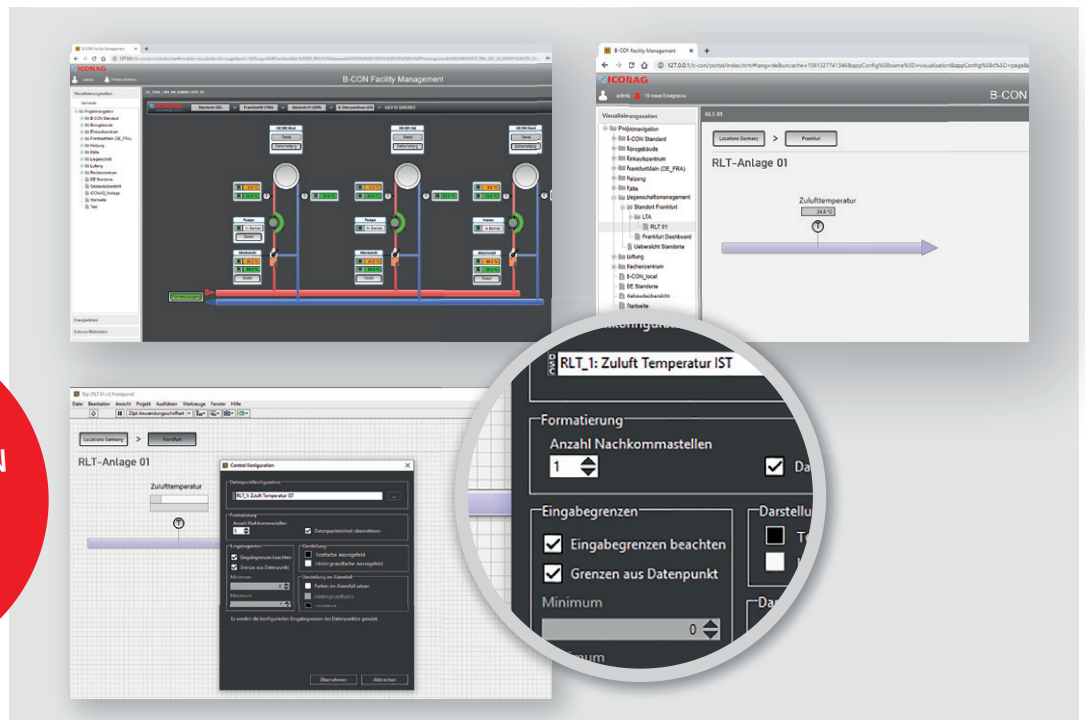
Unmittelbare Anzeige- und Bedienfunktionen über die B-CON-Objektliste



Bedienfunktionen per Drag & Drop

In den B-CON Symbolbibliotheken finden Sie über 650 MSR- und Elektro-Symbole als dynamische Anzeige- und Bedienelemente zum Aufbau von Übersichts-, Anlagen- und Detailbildern. Im B-CON Editor können Sie diese Ein- und Ausgabefunktionen bzw. Anwendungsfunktionen einfach per Drag-and Drop Ihren Datenpunkten zuordnen und z. B. als Website veröffentlichen.

Anlagenbilder erstellen Sie einfach per Drag & Drop



Kostenlose B-CON Demo anfordern:
www.iconag.com/#beraten

Schlüsselfertige Controls für BACnet

Sofern Sie mit BACnet arbeiten, schaffen Sie durch Verknüpfung der B-CON Controls mit den passenden BACnet-Objekten umfangreiche Bedien- und Anzeigefunktionen im Sekundentakt.



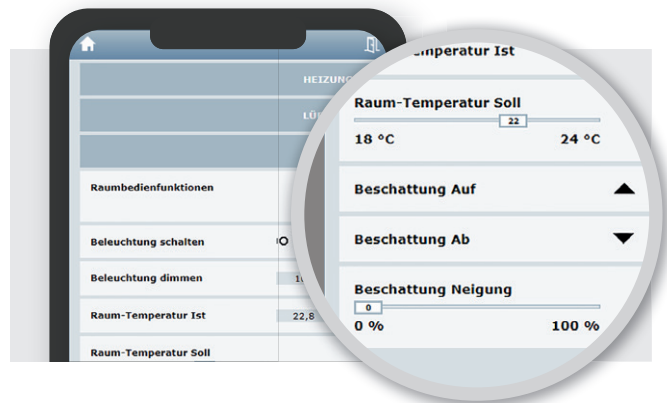
Effizientes Arbeiten in BACnet-Projekten mit schlüsselfertigen Anzeige- und Bedienelementen für die wichtigsten BACnet-Objekttypen

B-CON unterstützt Sie dabei u.a. mit schlüsselfertigen, multifunktionalen BACnet Controls für die Bedienung von Analog- und Digitalwerten, zum zeitabhängigen Schalten oder dem Ereignis- und Alarmmanagement.

Vielfältige Bedienkonzepte

Zur Systembedienung bietet Ihnen B-CON alle Zugriffsmöglichkeiten, die Sie zur Umsetzung eines benutzerfreundlichen Bedienkonzeptes benötigen, wie z.B.

- ✓ Abgesetzte Bedienplätze
- ✓ Browserbedienung
- ✓ Raumbedienung via Tablet & Smartphone
- ✓ Raumbedienung am Arbeitsplatz-PC via Tray-Tool



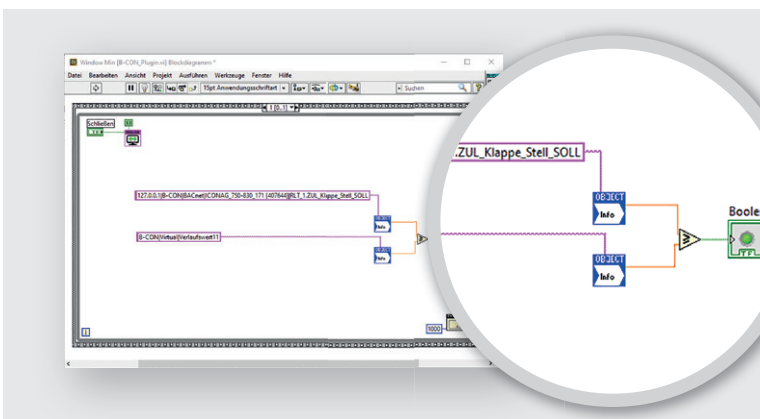
App-Center

Sie wollen z. B. dem Pförtner lediglich Teile des Alarm- und Eventmanagements zur Verfügung stellen oder einer Fachabteilung nur die Visualisierung ihres Bereiches? Genau dies ermöglicht das B-CON App-Center. Dort können Sie für jeden Windowsnutzer ausgewählte Management- und Bedienfunktionen Ihres B-CON Systems als eigene Anwendung zum Download bereitstellen.

Unbegrenzte Möglichkeiten dank Panel & Diagramm

Egal wie komplex die Management-Aufgabe auch ist: mit dem B-CON Diagramm können Sie annähernd jede Anforderung umsetzen und auf Wunsch auch visualisieren.

Hierfür stellt Ihnen B-CON die grafische Programmiersprache LabView zur Verfügung. So können Sie alle in B-CON verfügbaren Datenpunkte logisch und mathematisch mit vielfältigen Funktionen der Datenverarbeitung oder auch untereinander verknüpfen.



B-CON Diagramm für beliebige logische und mathematische Verknüpfungen von Funktionen

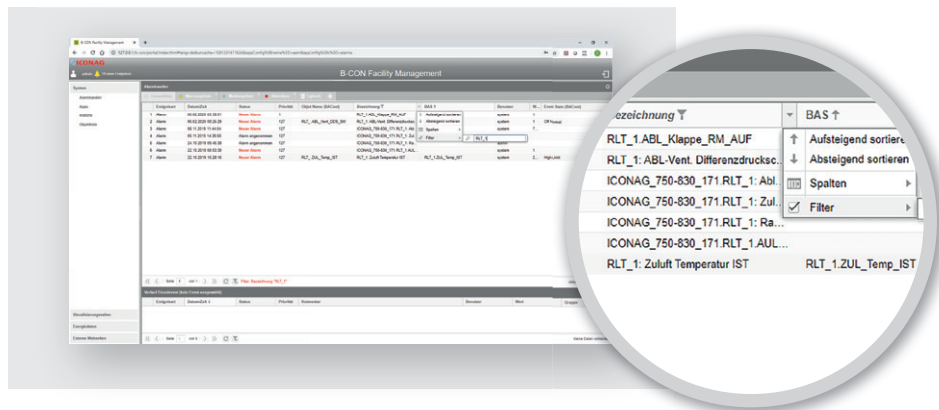
Managementfunktionen

Die wichtigsten Management-Funktionen von B-CON stehen Ihnen mit wenigen Klicks unmittelbar nach Übernahme der Daten aus den angeschlossenen Systemen zur Verfügung.

Ereignis- und Alarmmanagement

Den wichtigsten Beitrag zur Betriebssicherheit Ihrer Gebäude liefert das leistungsfähige Ereignis- und Alarmmanagement von B-CON. Mit zwei Klicks definieren Sie einen beliebigen Datenpunkt als Alarm oder Ereignis, um die Bearbeitung und Dokumentation im B-CON Alarmhandler sicher zu stellen. Dank der umfangreichen Filterfunktionen, können Sie eigene Ansichten definieren, um den Bearbeitungsstatus der Meldungen aus Ihrem Verantwortungsbereich jederzeit im Blick zu behalten. Hinterlegen Sie dabei auf Wunsch Handlungsanweisungen oder leiten Sie Meldungen nach definierbaren Regeln per E-Mail, SMS etc. an externe Stellen weiter.

Umfangreiche
Filterfunktionen
von Alarmen und
Ereignissen



Alarm- und Ereignis-Weiterleitung

Die automatische Weiterleitung von Alarm- und Ereignis-Meldungen sowie Berichten per E-Mail, SMS etc. an externe Stellen ist eine wichtige Funktion im technischen Gebäudemanagement. Mit dem B-CON Messagehandler können Sie solche Meldeprogramme einfach erstellen und verwalten. Die Auslösung kann aufgrund von frei definierbaren Ereignissen erfolgen. Insbesondere die Abbildung von Eskalationsszenarien, falls Meldungen unbearbeitet bleiben, unterstützt die Betriebsführung in nicht ständig besetzten Gebäuden und Liegenschaften.

Trend-Management

Zur Überwachung und Optimierung Ihrer technischen Anlagen sowie zur Fehlersuche steht Ihnen das B-CON Trendmanagement zur Verfügung. Es ermöglicht Ihnen, verschiedene Datenpunkte wie Anlagenzustände, Temperaturverläufe, Schaltheilungen oder Zählerwerte im Zeitverlauf zu beobachten und in unterschiedlichen Diagrammtypen darzustellen und zu archivieren. Alle Daten können zur weiteren Verarbeitung manuell oder automatisiert an Excel oder andere externe Anwendungen übergeben werden.

Aufzeichnung,
Darstellung, Analyse
und Export
historischer Daten



Zeitplan-Management

B-CON unterstützt vielfältige Funktionen zum zeitabhängigen Schalten. Dies sowohl durch komfortable Konfiguration und Bedienung der Zeitschaltprogramme Ihrer Automationsstationen als auch durch komplexe, systemübergreifende Zeitschaltfunktionen, z. B. über die B-CON Zeitschaltuhr und den B-CON Jahreskalender.



*Durchgängiges
Zeitplan-Management
dank vielfältiger
B-CON Kalenderfunktionen*

Energie-Management-Funktionen

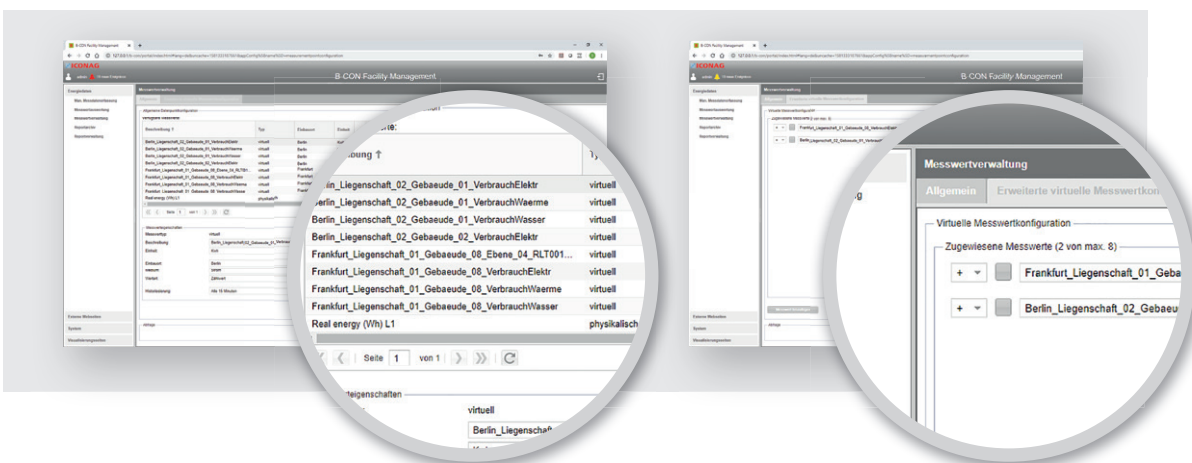
Das **B-CON Energie-Management ist Ihr Werkzeug** als verantwortlicher Energiemanager am jeweiligen Standort oder in der Zentrale. Mit seinen leistungsfähigen Modulen zum technischen Monitoring von energieverbrauchsrelevanten Daten, Informationen und Zuständen im Gebäude unterstützt Sie B-CON perfekt beim Aufbau und Betrieb Ihres Energie-Management-Systems nach ISO 50001.

Auch hierbei funktioniert das Zusammenspiel zwischen dem Energiedaten-Erfassungs-System und B-CON perfekt: Zählerwerte und Betriebsdaten werden im Handumdrehen übergeben und erfasst, ganz gleich ob diese über offene Protokolle wie M-Bus, Modbus, BACnet, KNX, OPC u.v.m. oder über Ihren Energieversorger per MSCONS bereitgestellt werden.

Die Bedienung des B-CON Energie-Managements erfolgt ganz einfach per Webbrowser. Sie profitieren dabei unmittelbar von den umfangreichen B-CON Energie-Management-Funktionen.

Messwertverwaltung

Über die Messwertverwaltung legen Sie die Verbrauchszähler an und bilden Ihre Zählermatrix, also die Hierarchie der Zähler in Ihren Liegenschaften ab. Dabei können Sie die Zähler aller Gewerke integrieren, wie z. B. Strom, Wärme, Gas, Wasser, Abwasser etc. Mit Hilfe eines intuitiven Formel-Editors können Sie virtuelle Zählstellen bilden oder Energieleistungskennzahlen wie z. B. den Energieverbrauch pro m² Grundfläche berechnen. Für den Fall, dass bestimmte Grenzwerte nicht überschritten werden sollen, können Sie automatische Benachrichtigungen per E-Mail einrichten.

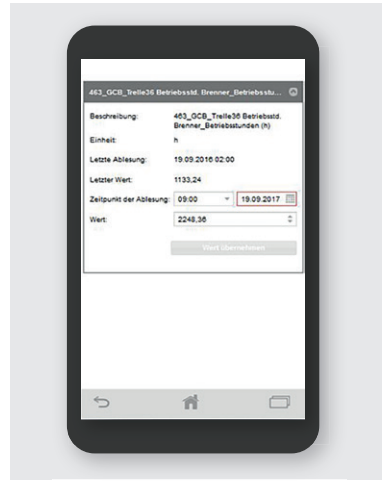


*Komfortable Verwaltung
der Messwerte und
direkte Bildung von
Energieleistungskenn-
zahlen über virtuelle
Messwerten*

Manuelle
Messdatenerfassung
mit mobilen
Endgeräten

Messdatenerfassung – auch manuell über Smartphone & Co

Einen Großteil Ihrer Messdaten liefern fernauslesbare Zähler. Vorhandene Verbrauchszähler, die nicht oder noch nicht digital auslesbar sind, erfassen Sie ganz einfach über die manuelle Messdatenerfassung. Am einfachsten direkt vor Ort mit Ihrem Smartphone.



Energie-Dashboards

Den energetischen und gebäude-technischen Zustand auf einen Blick – mit B-CON erstellen Sie für jedes Gebäude oder ihr Gebäudeportfolio individuelle Übersichten („Dashboards“) mit allen erfolgskritischen Kennzahlen (KPI) und deren Entwicklung im Zeitverlauf. So können Sie Gebäude vergleichen und unmittelbar reagieren, sobald Unregelmäßigkeiten auftreten.

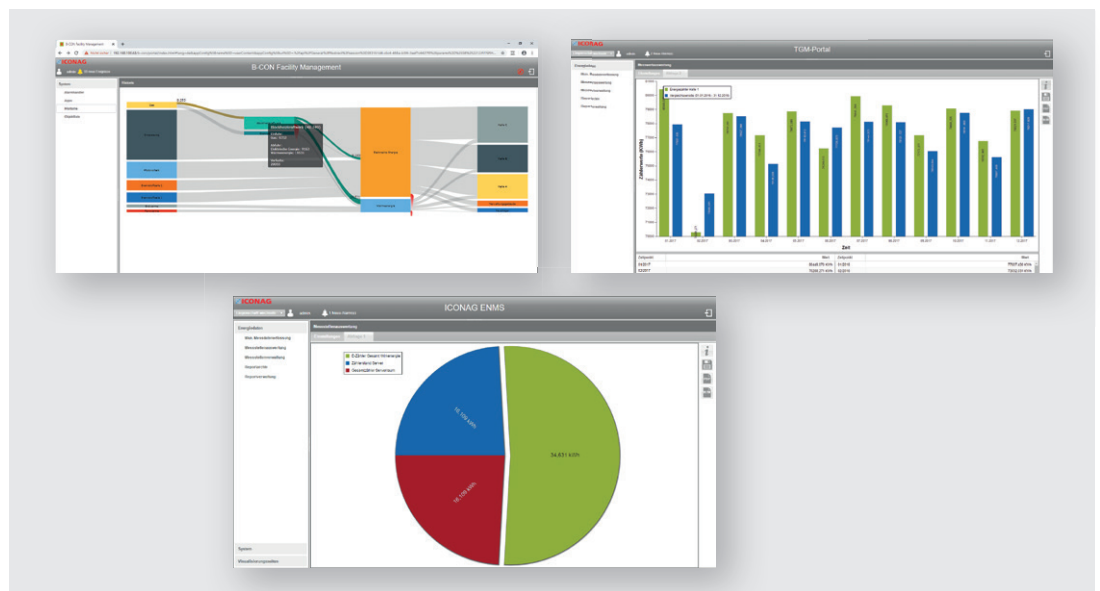
Kurze
Reaktionszeiten
Dank der B-CON
Energie-Dashboards



Energieberichte

Mit wenigen Klicks erstellen und speichern Sie Reports über verschiedene Messwerte und individuelle, witterungsbereinigte Energieberichte. Ein automatischer Berichtsversand per E-Mail unterstützt das Energie-Controlling. Die Möglichkeit zur Verknüpfung der Messdaten mit der Anlagen-Visualisierung unterstützt das Kontrollieren und Handeln im Rahmen eines effizienten Energie-Managements.

Umfangreiche
Möglichkeiten zur
Erstellung von Reports
und individuellen
Energieberichten.



Einfach installieren und loslegen

Die Installation und Grundeinrichtung des B-CON Energie-Management sowie die Einweisung der Bediener dauert in aller Regel maximal einen Tag. Die Bedienung durch den Nutzer erfolgt im Intranet einfach per Webbrowser. Auch ein sicherer Zugang über das Internet ist umsetzbar. Die Lizenzierung der Software kann dabei entweder als Einmalzahlung oder als budgetschonendes Mietmodell erfolgen.

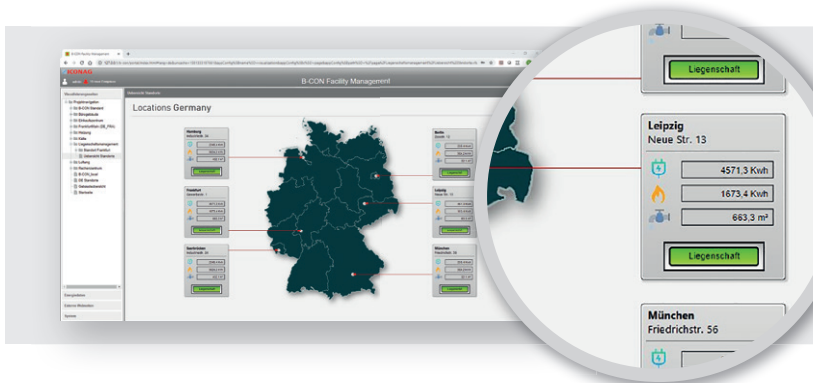
Technisches Management verteilter Liegenschaften

B-CON überzeugt auch als Lösung zur Sicherstellung der technischen Betriebsführung und des Energiemanagements von Liegenschaftsportfolios.

Ihr Liegenschaftsportfolio im Überblick

Ein B-CON Übersichtsbild mit Kartenansicht und Navigationsbaum gibt Ihnen als Betreiber jederzeit einen guten Überblick über den gebäudetechnischen und energetischen Zustand Ihres Liegenschaftsportfolios. Als Einstiegsseite gelangen Sie so intuitiv und schnell zur gewünschten Liegenschaft.

Dabei ermöglicht B-CON Ihnen die Zusammenfassung unterschiedlichster Gebäudeautomationssysteme und vorhandener GLT-Systeme in einer herstellerneutralen Management- und Bedieneinrichtung. So entsteht eine Arbeitsumgebung für die effiziente Wahrnehmung Ihrer Aufgaben im technischen Gebäudemanagement. B-CON unterstützt dafür sichere Vernetzungstechnologien, die auch den Anforderungen zum Betrieb kritischer Infrastruktur gerecht werden.



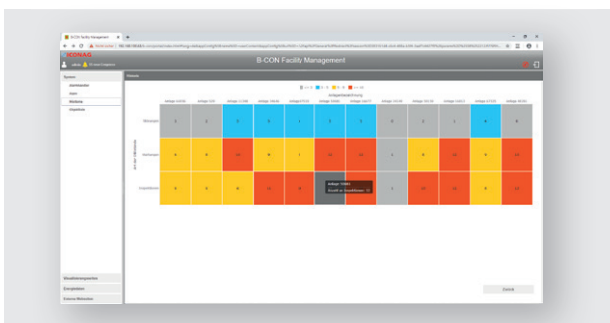
Schneller Überblick und Navigation in Liegenschaftsportfolios

Ereignis- und Alarmlisten

Zur Optimierung des technischen Betriebs Ihres Immobilienportfolios, als Grundlage zur Vergabe von Dienstleistungsaufträgen und zur Vorbereitung von Investitionsentscheidungen ermöglicht es B-CON, kritische Alarme und Ereignisse im zentralen B-CON Managementsystem zusammen zu führen, zu filtern und nachzuhalten. Damit Sie sich jederzeit schnell einen Überblick über Ihre Infrastruktur verschaffen können, können Sie dafür beispielsweise über Gebäude, Anlagen, Gewerke, Datenpunkttypen oder Zeiträume filtern.

Berichtsmanagement und Benchmarking

Für die kontinuierliche Verbesserung Ihres Gebäudebetriebs unterstützt das B-CON Berichtsmanagement z. B. die Aufbereitung von Energie- und Ressourcenverbräuchen, die Erstellung von Energieberichten und den Vergleich kritischer Kennzahlen Ihrer Gebäude und Liegenschaften im Portfolio (Benchmarking). Zur Aufbereitung vorhandener Daten werden alle notwendigen Diagrammtypen bereitgestellt. Im Standard unterstützt werden: Säulen, Kreis- und Liniendiagramme. Projektspezifisch ist auch eine Aufbereitung in Punkt-, Netz- und Teppichdiagrammen sowie Sankey-, Venn- und Eulerdiagrammen möglich.



Aufbereitung von Kennzahlen und Vergleich von Liegenschaften über das B-CON Berichtsmanagement

Wichtige Auswertungen können als Vorlagen gespeichert und die Datenreihen in üblichen Formaten wie Excel, CSV oder PDF exportiert werden.

B-CON TGM-Suite – vielfältige Funktionen und Schnittstellen zur Digitalisierung Ihres technischen Gebäudemanagements sowie Ihres Facility- und Asset-Managements

Nicht nur für eine erfolgreiche Digitalisierung ist der Zugriff auf interpretierbare Daten aus Ihren Gebäuden ein wichtiger Erfolgsfaktor. Immer mehr Anwendungen für mehr Effizienz in Ihrem Gebäude- Facility- und Assetmanagement bauen auf Daten aus der Gebäudeautomation und dem Energiemanagement auf.

Ob Technisches Monitoring, ESG-Reporting, KI-basierte Betriebsoptimierung, Wartungsmanagement, Computer Aided Facility Management oder vielfältige weitere Anwendungen: immer ist die Verfügbarkeit und Qualität der Gebäudeautomations- und Energiedaten Dreh- und Angelpunkt erfolgreicher Systemintegration.

Die B-CON TGM-Suite fasst Ihnen Funktionen und Daten aus den unterschiedlichsten Systemen und Gewerken der TGA zusammen und bereitet diese auf. So können Sie Ihr technisches Gebäudemanagement einfach über leistungsfähige Module erweitern oder die Daten anderen Anwendungen zur Weiterverarbeitung zur Verfügung stellen. B-CON unterstützt dabei quasi alle marktüblichen Schnittstellen-Formate und Übertragungswege an Drittanwendungen wie z. B. FTP, E-Mail oder eine Cloud-Schnittstelle.



Funktionen im Überblick

Systemfunktionen

- ✓ Herstellerneutrale Management- und Bedieneinrichtung, Energie-Management-System und Portal zum technischen Gebäudemanagement verteilter Liegenschaften in einem System
- ✓ Native Kommunikationsschnittstellen für BACnet, Modbus und KNX, integrierter OPC-Client zur Kopplung quasi aller Systeme der Gebäudeautomation, erweiterte Schnittstellen für M-Bus und SNMP
- ✓ Zentrale Verwaltung aller Datenpunkte, auch für Projekte mit mehreren 100.000 Datenpunkten
- ✓ Vielfältige Schnittstellen zu Fremdsystemen
- ✓ Browserbedienung über HTML5
- ✓ Hochperformante TCP/IP Kommunikation Client-/Server-Kommunikation für den Aufbau verteilter Systeme, optionale SSL-Verschlüsselung
- ✓ App-Center zur Bereitstellung von isolierten Bedien- und Managementfunktionen als eigene Windowsanwendungen (z. B. Alarm- und Eventmanagement für die Pforte)
- ✓ Integrierter Visualisierungs- und Automatisierungseditor auf Basis der Programmiersprache LabView
- ✓ Online-Projektierung in laufenden Projekten
- ✓ Komfortable Benutzerverwaltung über Benutzerprofile, Authentifizierungsmöglichkeit über Active Directory



Software für herstellerneutrale Management- und Bedieneinrichtung

Bedienfunktionen

- ✓ Umfangreiche Symbolbibliotheken zur Drag-& Drop-Visualisierung aller Gewerke im Gebäude
- ✓ Unterstützung quasi aller Bedienkonzepte wie z. B. Client-Bedienplätze, Browserbedienung, Raum- & Anlagenbedienung via Tablet, Smartphone oder Arbeitsplatz-PC (Tray-Tool)
- ✓ Spezielle BACnet Controls zur schnellen Visualisierung umfangreicher BACnet-Objekte
- ✓ Schnellsuche von Datenpunkten, zum Beispiel über das Kennzeichnungssystem
- ✓ Seitennavigation über Baumstruktur
- ✓ Intuitiver Logik-Editor auf Basis der grafischen Programmiersprache LabView

Management-Funktionen

- ✓ Systemübergreifendes Zeitplan-Management der Automationsstationen
- ✓ Leistungsfähiges Ereignis- und Alarmmanagement
- ✓ Ereignis, Alarm- und Bericht-Weiterleitung über E-Mail
- ✓ Trend-Management mit leistungsfähiger Datenhistorisierung und Analyse

OPTIONAL

- ✓ Handlungsanweisungs-Management aufgrund von Ereignissen und Alarmen
- ✓ Kostenstellenmanagement zur Umlage von Verbrauchswerten auf Kostenstellen
- ✓ Ereignis und Alarm-Weiterleitung über SMS, Fax, Cityruf oder Sprachausgabe



Software für Energie-Management-Systeme

Energie-Management-Funktionen

- ✓ Messwertverwaltung inkl. virtueller Messwerte und Logikeditor
- ✓ Automatische und manuelle Messdatenerfassung auch per Smartphone
- ✓ Datenexport als PDF und CSV, Datenimport u.a. über MSCONS
- ✓ Grenzwertüberwachung
- ✓ Messwertauswertungen und Report-Management über unterschiedlichen Diagrammtypen, inkl. automatischem Versand
- ✓ Benchmarking durch Vergleich von Messwerten und Messperioden

OPTIONAL

- ✓ Witterungsbereinigung
- ✓ Energie-Dashboards



Lösung für das technische Gebäudemanagement verteilter Liegenschaften

Facility-Management-Funktionen

- ✓ Liegenschaftsverwaltung mit Statusüberblick als Kartenansicht
- ✓ Zentrales Ereignis- und Alarmmanagement samt Reporting
- ✓ Berichtsmanagement samt Benchmarking
- ✓ Integration von proprietären Bestands-GLT-Systemen

OPTIONAL

- ✓ Sichere Vernetzung über VPN bei zentralem Rechtemanagement
- ✓ Vielfältige Schnittstellen-Formate und Übertragungswege für Drittanwendungen

Das sagen unsere Kunden



Wir haben uns bereits vor vielen Jahren für B-CON entschieden, was wir auch nach einem schnellen und unkomplizierten Update nicht bereut haben. Vor allem durch die herstellerunabhängige Einbindung von verschiedensten Automatisierungssystemen und Kommunikationsprotokollen, stellt die Software für uns einen großen Mehrwert dar. Abgerundet von dem schnellen und professionellen Support der ICONAG, ein tolles Gesamtpaket!

Herr Christian Blenkers
DRK NSTOB



Wir setzen auf B-CON – und das schon seit 1999! Seither nutzen wir die Software zur Visualisierung und sind noch immer zufrieden. Neben der Stabilität, mit der die Software läuft, ist auch die Aussicht darauf wirklich Alles verbinden zu können für uns ein klares Plus. Zudem gefällt uns, dass die Software stetig weiterentwickelt und optimiert wird. Für uns ist die ICONAG ein zuverlässiger Partner für unsere Gebäudeleittechnik.

Herr Jan Kluge
Mitteldeutscher Rundfunk in Leipzig



BAUHERREN



Da die ICONAG-Leittechnik GmbH mit ihrer benutzerfreundlichen Gebäudeleittechniksoftware eine Vielzahl an Schnittstellen bietet und sowohl in kleineren als auch in sehr großen Projekten super einsetzbar ist, haben wir uns für B-CON entschieden. Die frei konfigurierbare Oberfläche, sowie das Alarmmanagement machen B-CON aus. Wir schätzen sowohl den qualitativ hochwertigen technischen Support, als auch die gute technische Beratung und den freundlichen, zuverlässigen Umgang der ICONAG-Leittechnik.

Herr Maik Hegenbarth
Otto Schatte GmbH



Unser erstes Projekt mit B-CON haben wir 2002 realisiert und schnell die vielen Vorteile der Software erkannt. Wir arbeiten und errichten sehr gern mit B-CON. B-CON punktet durch seine starke Logik dank des Editors, seiner Kompatibilität mit Windows und sehr vielen Schnittstellen. Die jahrelange Zusammenarbeit mit der ICONAG-Leittechnik ist schon lange mehr als eine einfache Geschäftsbeziehung. Wir schätzen den tollen Support und das freundschaftliche Verhältnis sehr und hoffen auf viele weitere gemeinsame Projekte!

Herr Alexander Großmann
SYS.TEC Gebäudeautomation GmbH & Co. KG

SYSTEMINTEGRATOREN



PRAXISSEMINAR: ZUKUNFTSSICHERE MBE/GLT UND ENERGIEMANAGEMENT-SYSTEME

- ✓ Integration verschiedener Hersteller und Bestandssysteme
- ✓ Möglichkeiten und Grenzen von BACnet, ModBus, KNX, LoRaWAN & Co.
- ✓ Anforderungen an zukunftssichere Systeme für Betriebsführung und Energiemanagement
- ✓ Grundlegende Managementfunktionen für den effizienten Gebäudebetrieb
- ✓ Anforderungen an ein integriertes Energiemanagement
- ✓ Praxisknowhow für optimierte Adressierungssysteme und Inbetriebnahmemanagement

ICONAG-Leittechnik GmbH

D-55743 Idar-Oberstein
Tel.: +49 6781-56234-0 | E-Mail: info@iconag.com



Jetzt anmelden!
www.iconag.com/schulung
+49 6781-56234-0