



iBMS[®] Integration

Konfigurerer bygningens hjerne

Systemdesign, styring, integration, idriftsættelse





Hvad er iBMS-integration?

iBMS-integration, eller Intelligent Building Management System Integration, er en komplet metode til at forsyne ejendomme med state-of-the-art-løsninger, der sikrer, at flere energisystemer arbejder sammen og bidrager til en mere bæredygtig og strømlinet drift af indeklimaet.

Building management systemet (BMS) fungerer som bygningens hjerne og forbinder og koordinerer forskellige elementer som varme, ventilation, køl, lys og sikkerhed m.m. i ét centralt kontrolsystem. iBMS-integration leverer sikker fjernovervågning i realtid samt kontrol og optimering af disse systemer for et komfortabelt indeklima kombineret med et minimeret energiforbrug og minimale driftsafbrydelser.

Nordomatic er specialiseret i nye konstruktioner på tværs af forskellige brancher og tilbyder brugervenlige løsninger til komplekse tekniske grænseflader og miljøer. Vores ekspertise strækker sig f.eks. fra skoler, plejefaciliteter og hospitaler til indkøbscentre, sportsarenaer og kontorbygninger samt infrastrukturprojekter, avancerede forskningsfaciliteter og miljøer med høje krav til sikkerhed.

iBMS-integration

Med iBMS-integration styrer vores team af eksperter alt lige fra BMS-installationens design til overlevering af nyopførte faciliteter. Vi hjælper dig med at navigere i systemets design, implementering, idriftsættelse og optimering og sikrer problemfri drift på tværs af forskellige tekniske komponenter. Når bygningen er fuldt funktionsdygtig, står vores iBMS-serviceteam klar til at levere løbende optimeringer og dermed sikre facilitetens livscyklus.

Systemdesign: Specificering af de optimale komponenter for at sikre funktionalitet og sikker tilslutning af det intelligente BMS-system for at opfylde dine KPI'er og fremtidige miljømål.

Styring: Overvågning, vedligeholdelse og optimering af BMS for at sikre en effektiv drift og foretage justeringer for at forbedre den generelle ydelse.

Integration: Problemfri integration af BMS i en HVAC-infrastruktur, der sikrer datadeling med andre bygningssystemer for en holistisk tilgang til bygningskontrol.

Idriftsættelse: Verificerer, at BMS møder designspecifikationerne og gør systemet klar til almindelig brug.

Change today. Impact tomorrow.

webcontact.se@nordomatic.com

webcontact.no@nordomatic.com

webcontact.dk@nordomatic.com

webcontact.nl@nordomatic.com

webcontact.be@nordomatic.com

webcontact.uk@nordomatic.com