

INTRODUKTION TIL OPEN TECHNOLOGY

Open Technology er en førende specialist inden for design, produktion og installation af intelligente lyskontrollsystemer der er brugertilpassede til hver enkelt bygning. Vi har den fornødne ekspertise og evnen til at kombinere lyskontrollsystemer og kommunikationsteknologi der giver ejerne og brugerne maksimale fordele når det gælder om besparelser, effektivitet og funktionalitet. Vores nyskabende LiGO System findes i bygninger over hele verden og inden for mange forskellige brancher og er med til at sikre enestående omkostnings- og energibesparelser for vores kunder.

Open Technology i Europa

Idet vi fortsætter udviklingen af vores succesrige samarbejde med europæiske virksomheder, er Open Technology på udkig efter nye partnerskaber med installatører, entreprenører, lysproducenter samt projektmanagere uden for Storbritannien. Hvis du er interesseret i at udvide dine tjenester som du tilbyder til dine kunder og tilføje en løsning bestående af intelligent lyskontrol, så er vores LiGO system kombineret med DALI en yderst differentieret pakkelse.

Hvis du ønsker at vide mere om samarbejde med Open Technology, bedes du kontakte den administrerende direktør Chris Bedford på +44 1444 230 660 eller send en e-mail til: chris.bedford@opentechnologyuk.com

Kontakt

Open Technology Ltd
1 Woodlands Court
Albert Drive, Burgess Hill
West Sussex RH15 9TN
United Kingdom

+44 1444 230 660
info@opentechnologyuk.com
www.opentechnologyuk.com

LiGO installation hos DSB i samarbejde med DAS, København

Partnerskab Case Study

Open Technology og DAS Denmark

Open Technology har samarbejdet med DAS (Dansk Automatikselskab ApS) i København i over 4 år. Vores fælles projekter har omfattet alt lige fra reduktion af unødvendigt elforbrug hos Flyvekontrolltjenesten, til udformning af ideelle omgivelser både for de besøgende og dyrene i Københavns zoologiske have nye opholdssteder for flamingoer og isbjørne.

For ganske nyligt er DAS blevet tildelt en kontrakt, der omfatter installation af vores LiGO lyskontrollsystem i det prestigefyldte nye hovedkvarter for det danske transportfirma DSV. Open Technology's LiGO lyskontrollsystem vil anvende et nyt bygnings management system (BMS) til at skabe og overvåge energibesparelser, der hjælper DSV med at opfylde deres forpligtelser om reduktion af kulstofudledning. LiGO installationen forventes færdig i sommeren 2014 og vil indeholde over 3.000 DALI punkter.



LiGO Intelligent lyskontrol

LiGO muliggør både fuld funktionalitet og enestående energibesparelser i kraft af en løsning der er enkel og omkostningseffektiv. LiGO er velegnet til alle typer bygninger og fungerer sammen med eksisterende bygningsystemer der sikrer maksimale energibesparelser og minimale vedligeholdelseskrav.

LiGO er baseret på den producent-uafhængige DALI standard der sikrer udskiftelighed og indbyrdes kompatibilitet af lyssystemkomponenter. Dette gør det muligt at lave fleksible, omkostningseffektive og decentraliserede lyssystemer. DALI's adresserbare løsninger kan fungere som selvstændige systemer eller som del af et bygnings management system. Tilslutning til andre systemer foretages ved hjælp af BACnet.

LiGO har ikke behov for yderligere "førsterække" software, idet det er beregnet til brug af bygningens brugere og ligeså mange brugere som er påkrævet kan anvende systemet uden at skulle erhverve flere licenser. Efter endt online træning, kan brugerne justere tider såvel som indstille punkter og belægningsprofiler overalt i deres bygning.



Funktionalitet



Tidskontrol



Samkøring



Registrering af tilstedeværelse



Nødbelysning



Justering af dagslys



Sceneopsætning



Dæmpning



Tilstandsovervågning



Ventilationskontrol



Rapportering