

## Pressemitteilung

Wien, 5. Dezember 2016

### **Ausgezeichnet: LOYTEC erhält den Lux Award 2016 für das Flughafen Manchester Projekt**

**Die internationale Jury prämiert LOYTEC mit dem Preis „Projekt des Jahres 2016“ in der Kategorie „Industrial and Transport Lighting“ und betont die ehrgeizige Zielsetzung des Gesamtprojekts.**

LOYTEC zeigt am Großprojekt Flughafen Manchester, was die intelligente L-DALI Lichtlösung hinsichtlich Energieeffizienz zu leisten im Stande ist. Am aktuell höchsten Stand der Technik ermöglicht LOYTEC auch am Flughafen Manchester vollwertige Integration mit den im Gebäude vorhandenen Systemen. Konkret wurde die L-DALI Lichtlösung mit dem bestehenden BACnet System und dem Fluginformationssystem verbunden und bewirkt durch smarte Interaktion zusätzliche Energieeinsparungen. Facetten der L-DALI Lichtlösung sind unter anderem tageslichtabhängige und anwesenheitsbasierende Konstantlichtregelung sowie reduzierte Wartung durch Überwachung der Leuchten hinsichtlich Ausfall und Betriebsstunden. Das Vorzeigeprojekt Flughafen Manchester erwirtschaftet dank L-DALI Lichtlösung Jahr für Jahr Energieeinsparungen von beachtlichen 86 %. Das entspricht etwa 7 GWh, mit denen rund 2000 Haushalte versorgt werden können.

Bereits 2013 wurde der öffentliche Bereich im Terminal 2 am Flughafen Manchester mit der L-DALI Lichtlösung ausgestattet und diese erfolgreiche Modernisierung führte zu den Projektaufträgen für weitere Bereiche des Flughafens. 2016 wurden schließlich Terminal 1 und 3 fertiggestellt, wobei das LOYTEC Competence Center Calon in Zusammenarbeit mit dem Systemintegrator Building Environment Control für die Umsetzung verantwortlich waren. Geschäftsführer Hans-Jörg Schweinzer nahm begeistert die Auszeichnung in London entgegen und sieht diesen Preis sowohl als Bestätigung für die in Österreich entwickelte und produzierte LOYTEC-Technologie als auch für die Umsetzung derartiger Großprojekte mit den passenden Partnern. Die Weichen für mögliche zukünftige Auszeichnungen sind ebenfalls gestellt: „Wir freuen uns aktuell einen weiteren Flughafen in Großbritannien mit derselben L-DALI Gesamtlösung ausstatten zu dürfen“, so Hans-Jörg Schweinzer.

Über LOYTEC: 1999 gegründet, gehört die LOYTEC electronics GmbH heute zu den führenden europäischen Anbietern von intelligenten Netzwerkinfrastrukturprodukten und Automationslösungen für die Gebäudeautomation. Dabei setzt LOYTEC ausschließlich auf offene und standardisierte Kommunikationsprotokolle. Seit April 2016 ist LOYTEC Teil der Delta Group, einem führenden Lösungsanbieter für das Energie- und Wärmemanagement, und agiert innerhalb der Gruppe als Kompetenzzentrum für den Geschäftsbereich Gebäudeautomation. LOYTEC entwickelt, fertigt und vertreibt Router- und Gateway-Lösungen, embedded Automation Server und I/O Controller, das Raumautomationssystem L-ROC, DALI-Lichtsteuerungen, der Volumenstromregler LIOB-AIR sowie grafische Nutzerschnittstellen in Form von L-VIS Touch Panels wie auch über PCs, Smartphones, Tablets oder weitere mobile Endgeräte. Zusätzliche Informationen über LOYTEC erhalten Sie unter: [www.loytec.com](http://www.loytec.com)

**Rückfragehinweis:**

David Hammerl  
LOYTEC electronics GmbH  
Blumengasse 35  
1170 Wien  
Österreich  
[david.hammerl@loytec.com](mailto:david.hammerl@loytec.com)  
[www.loytec.com](http://www.loytec.com)  
Tel.: +43 (1) 4020805-207  
FAX: +43 (1) 4020805-99

Weitere Informationen und Bildmaterial senden wir auf Anfrage gerne zu.  
Foto Flughafen Manchester 15708463: Stephen Gibson / Shutterstock.com