



Fotografie © Bertil Felsch / eventa AG

SHOWCASE

Oskar-von-Miller-Turm - München, Deutschland



Der Oskar-von-Miller Turm wird von der weltbekannten Technischen Universität München dazu verwendet genau Wetterdaten zu erheben und meteorologische Forschung zu betreiben. Im Oktober 2010 wurde ein Team von top Architekten und Lichtdesignern angeheuert, um eine Lösung zu entwickeln den entstehenden Turm in ein Markenzeichen seiner Umgebung zu verwandeln und ihn gleichzeitig als Mittel zur Kommunikation zu verwenden. Als die ursprünglich geplante Beleuchtungslösung die Ansprüche und Herausforderung, die die Umwandlung des Oskar-von-Miller Turm stellte, nicht erfüllen konnte, hat sich das Team an Traxon & e:cue gewandt, um eine dynamische Lichtlösung zu bekommen. 25 Traxon Dot XL-3 RGB Systeme und 23 Traxon String RGB Systeme - ähnlich unserem Mesh System, nur ohne Acrylraaster- wurden kombiniert mit 16 e:cue Butlern und einer Lighting Control Engine (LCE), um die Herausforderungen, die das Projekt in Bezug auf Sichtbarkeit, Präzision, Kosten und Zeitaufwand stellte, erfolgreich zu meistern. Das Logo der Universität erstrahlt nun hell in Farbe von der Spitze des Oskar-von-Miller Turms und am unteren Teil des Turms werden live Daten angezeigt, die von fortschrittlichen Instrumenten aufgezeichnet werden; Die sich ändernden Wetterdaten werden per Fernsteuerung eingegeben und gewartet, was eine regelmäßige Aktualisierung sehr einfach macht.

VERWENDETE PRODUKTE



Dot XL-3
RGB



String RGB

STEUERUNG



Butler



Lighting Control Engine
(LCE)

PROJEKT DETAILS

Kategorie: Architektur
Standort: München, Deutschland
Kunde: Technische Universität München
Architekt: Deubzer, König & Rimmel Architects
Designer: Lichttechnik Martin Klingler
Programmierung: Eventa AG and Grobkorn
Installation: Eventa AG
Generalunternehmer: NAT AG
Fertigstellung: Oktober 2010
Region: Traxon Europa

Traxon Technologies Europe GmbH

Für weitere Informationen besuchen Sie uns auf WWW.TRAXONTECHNOLOGIES.COM

Kontakt: Traxon Europe E: marketing.europe@traxontechnologies.com

HONG KONG SHANGHAI TAIPEI SINGAPORE SYDNEY TOKYO MUMBAI ROTTERDAM COLOGNE ISTANBUL LONDON MADRID MILAN PADERBORN PARIS MOSCOW
WARSAW COPENHAGEN VIENNA NEW YORK ATLANTA CHICAGO LOS ANGELES TORONTO DUBAI BUENOS AIRES MEXICO D.F. SAO PAULO COLOMBIA