



Fotografie by www.koculak.de

SHOWCASE

EUMETSAT - Darmstadt, Deutschland



Die EUMETSAT (European Organisation for the Exploitation of Meteorological Satellites; deutsch: „Europäische Organisation für die Nutzung meteorologischer Satelliten“) in Darmstadt betreibt die Meteosat- und MetOp-Wettersatelliten. Die Satellitenbilder, die von EUMETSAT aufgezeichnet werden, bilden die Grundlage der modernen Wetterbeobachtung und –vorhersage in Europa. Die Daten helfen Meteorologen die Entwicklung und potentiell gefährliche Wettersituationen zu identifizieren und zu beobachten. So können rechtzeitig Warnungen rausgegeben werden an Rettungsdienste und die Regierung, um die Auswirkungen heftigen Wetters zu minimieren und die Bevölkerung zu schützen. Das Rechenzentrum erhielt eine zweite Fassade aus Edeldstahlgewebe von Haver & Boecker, die von Traxons dynamischer LED Lichtlösung hinterleuchtet wird und so die technische Nutzung des Gebäudes widerspiegelt. Um die Fassade bis auf eine Höhe von 18 Metern zu beleuchten, wurden Liner Shield AC XB mit speziellen Optiken verwendet. Ausgestattet sind die Leuchten mit kaltweißen und blauen LEDs, entsprechend den Firmenfarben von EUMETSAT. E:cues Butler XT wurde für die Steuerung der dynamischen Lichtlösungen mit dem BMS System des Gebäudes verbunden und lässt bei Sonnenuntergang die Fassade mit Lichteffekten pulsieren.

VERWENDETE PRODUKTE



Liner Shield
AC XB

STEUERUNG



Butler XT

PROJEKT DETAILS

Kategorie: Architektur
Standort: Darmstadt, Deutschland
Architekt: Pielok Marquardt Architekten
Installateur: Bauer Elektroanlagen GmbH
Fertigstellung: März 2012
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