

Referenzbroschüre

Datentechnik & Visualisierung

Wir haben uns auf moderne IT-gestützte Systeme spezialisiert, die sich gut integrieren lassen und die dem Nutzer Sicherheit im Hinblick auf Investition und lange Komponentenverfügbarkeit geben.

Dadurch werden offene Lösungen möglich und der Weg zu neuen Gestaltungsmöglichkeiten, zeitgemäßen Integrationen und innovativen Konzepten geebnet.

Wir sind nicht nur deutschlandweit, sondern auch im Ausland tätig – unsere zahlreichen Referenzen im Bereich Datentechnik und Visualisierung sind außerordentlich vielseitig.

In allen Leistungsphasen stehen wir unseren Kunden immer begleitend, beratend und ausführend zur Seite.

Wir arbeiten sowohl im Auftrag von Bund, Ländern und Kommunen als auch in Industrie- sowie Privatanlagen.

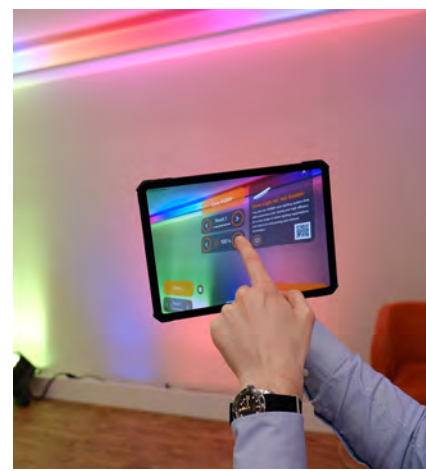
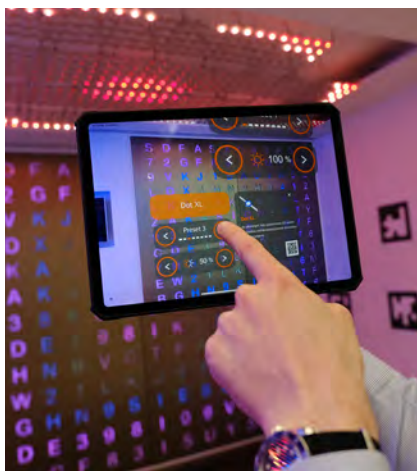
Zu unseren Leistungen zählen:

- Multiroom- und Media Home-Systeme für Audio und Video
- Großbild-, Projektions- und Videotechnik, Displays und LED-Bildsysteme
- Konferenzsysteme mit IT-gestützter Kommunikation
- Videokonferenztechnik
- Leitstandsysteme und Überwachungszentralen
- Self-Service Kiosks, Public Displays und Infochannel-Systeme
- Media Distribution-Technologie
- Content-Gestaltung und HMI-Design

Zu unseren Projekten gehören:

- Osram Opto Semiconductors Media Wall in Regensburg
- OSRAM/Traxon Technologies Showroom in Hongkong
- BMW Welt München, Junior Campus und Fahrzeugauslieferung
- Nationalparkzentrum Haus der Berge in Berchtesgaden
- Wooga Auditorium in Berlin
- Amadeus Kontrollraum des Rechenzentrums in Erding
- ŠKODA Museum in Mladá Boleslav

OSRAM Showroom in Hongkong



Bei der AR-Anwendung im Showroom von OSRAM handelt es sich um eine von livebau (in Kooperation mit Partnern) entwickelte und installierte App zur Steuerung, Überwachung und Navigation von Licht-, Medien- und Gebäudetechnik. Mit der App „AR Smart Control“ kann der Nutzer über das Tablet seinen Echtzeit-Standpunkt im Gebäude verfolgen und gleichzeitig die Leuchten im Raum direkt steuern sowie alle wichtigen Produktdaten abrufen – einfach die Kamera auf das gewünschte Objekt richten.

Projekt:

OSRAM/Traxon Technologies Showroom in Hongkong

Fertigstellung:

März 2019

Unsere Leistungen:

- 3D Raumerfassung
- Gestaltung einer AR-Schicht
- Anbindung der App an die Gerätesteuerung
- Erfassung und Visualisierung der Daten

Projektadresse:

Wireless Centre, 3 Science
Park E Ave
Science Park
Hongkong
China



OSRAM
Opto Semiconductors

Osram Opto Semiconductors Media Wall in Regensburg



Das OSRAM Gebäude in Regensburg folgt ganz dem Ansatz des »Human-Centric-Lighting« (HCL) und legt den Fokus auf die menschlichen Lichtbedürfnisse. Im Zuge der Umsetzung des Lichtkonzepts realisierte livebau neben der Außenbeuchtung auch die Media Wall am Haupteingang: ein 40m² Medium Resolution Screen mit 145.152 einzeln ansteuerbaren Kanälen, der über das Controller-Portfolio SYMPL Modular Controller Range und e:cue SYMPHOLIGHT 3.0 gesteuert wird.

Projekt:

Hauptgebäude OSRAM Opto Semiconductors, Media Wall

Fertigstellung:

Februar 2018

Unsere Leistungen:

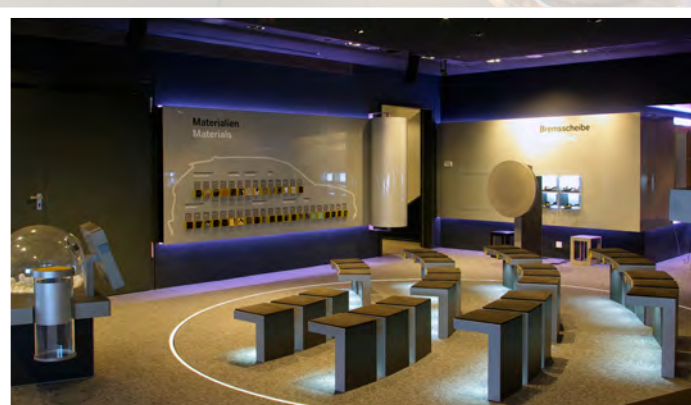
- Technische Planung der gesamten Media Wall
- Elektro- und Systemplanung
- Baukoordination und Installation der Medienwand
- Installation der Steuerungskomponenten auf Basis e:cue SYMPHOLIGHT
- Medientechnische Beratung und Erstellung von Medieninhalten
- Systemprogrammierung und Inbetriebnahme
- Wartung und Instandhaltung der Media Wall

Projektadresse:

Leibnizstraße 4t
93055 Regensburg
Deutschland



BMW Welt in München



Hier präsentieren sich die BMW Group und all ihre Marken in bestimmten Erlebnisbereichen. Der Junior Campus für Kinder und Jugendliche macht die vielschichtigen Facetten direkt erlebbar und in der sogenannten „Premiere“, dem Herzen der BMW Welt, findet die Übergabe der Neufahrzeuge statt. Auf Drehbühnen werden die Fahrzeuge mit Tageslichtscheinwerfern in Szene gesetzt, die von livebau modifiziert und für den Einsatz in der Architekturbeleuchtung optimiert wurden.

Projekt:

BMW Welt München, Junior Campus und Fahrzeugauslieferung

Fertigstellung:

Oktober 2014

Unsere Leistungen:

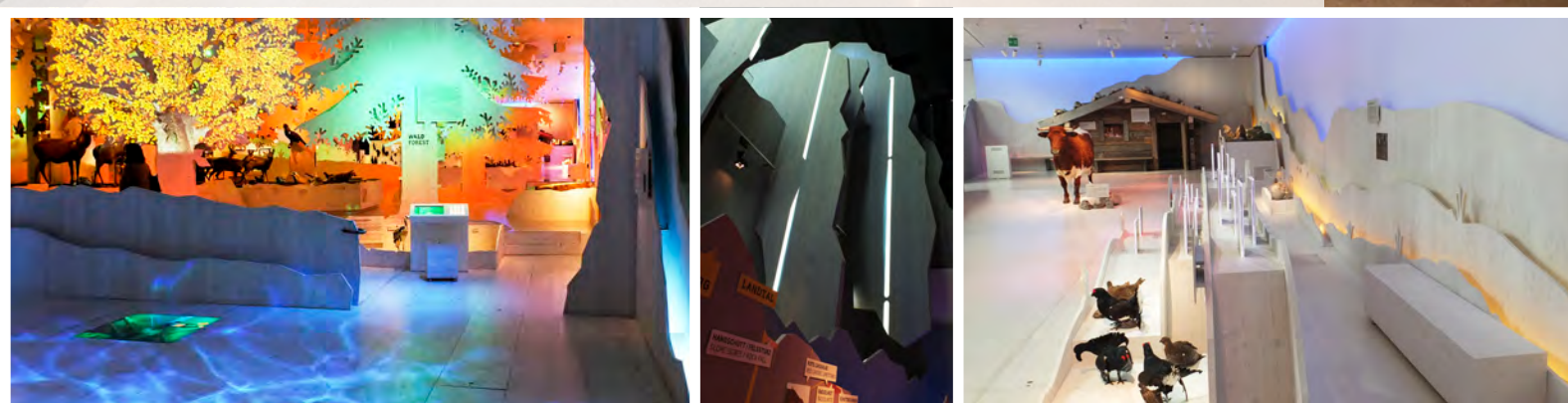
- Installation von Licht- und Medientechnik im Junior Campus und Fahrzeugauslieferung
- Installation einer umfangreichen Medientechnik-Sonderinstallation mit Projektionen, Spielen und Quiztechnik sowie Surround-Sound
- Steuerungssysteme für das Beleuchtungssystem
- Kontinuierliche Wartung und Instandhaltung der installierten Geräte

Projektadresse:

Am Olympiapark 1
80809 München
Deutschland



Nationalparkzentrum Haus der Berge in Berchtesgaden



Im Mai 2013 wurde das Haus der Berge in Berchtesgaden eröffnet. Mit Unterstützung von livebau wurde die Technik im gesamten Haus vollständig eingerichtet. Gäste durchqueren bei ihrem Besuch die unterschiedlichen Lebensräume, die durch Ton- und Lichtinszenierungen begleitet werden. Die Steuerungsleistungen umfassten außerdem auch ein Kino, Seminarräume, Überwachungskameras, Meldekontakte sowie die komplette Innen- und Außenbeleuchtung.

Projekt:

Haus der Berge, Berchtesgaden (Dauerausstellung)

Fertigstellung:

Mai 2014

Unsere Leistungen:

- Installation der medientechnischen Geräte
- Programmierung der medientechnischen Steuerung (Crestron)
- Kontinuierliche Anpassung der Installation auf Kundenwunsch
- Wartung (In Partnerschaft mit Firma Seidl Elektro)

Projektadresse:

Hanielstraße 7
83471 Berchtesgaden
Deutschland



Wooga Auditorium in Berlin



2009 gegründet, ist Wooga heute einer der wichtigsten Entwickler von Social Games für Web und Mobile. livebau hat das neue Firmen-Auditorium mit Licht- und Medientechnik ausgestattet. Anfang 2013 wurde eine neue Etage für mehr Platz und einem Auditorium für Firmenmeetings eingerichtet. Die komplette Beleuchtungs- und Medientechnik wurden speziell auf die Bedürfnisse von Wooga zugeschnitten.

Projekt:

Wooga Auditorium in Berlin

Fertigstellung:

März 2013

Unsere Leistungen:

- Installation der kompletten Beleuchtungs- und Medientechnik
- Programmierung und Montage der Motorleinwand
- Programmierung der Audiotechnik und Mediensteuerung

Projektadresse:

Saarbruecker Str. 38
10405 Berlin
Deutschland



Amadeus Kontrollraum des Rechenzentrums in Erding



Anfang 2012 nahm Amadeus den neuen Hauptkontrollraum des Rechenzentrums in Erding in Betrieb, der von livebau gänzlich neu designt worden war. Über die zu erwartende Funktionalität hinaus bot livebau einen designorientierten Ansatz, der den veralteten Kontrollraum in tristem Beige in eine futuristisch anmutende, funktionale sowie angenehme Arbeitsumgebung verwandelte, die höchsten ergonomischen Anforderungen entspricht.

Projekt:

Amadeus Rechenzentrum, Erding

Fertigstellung:

Januar 2012

Unsere Leistungen:

- Planung der Raumaufteilung und -ausstattung (Möbiliar, Medien- und Lichttechnik)
- Installation, Programmierung und Montage von 14 Großbildschirmen
- Entwicklung und Programmierung des Steuerungssystems für individuelle Beleuchtungsmöglichkeiten an jedem Arbeitsplatz
- Umsetzung der komplette Raumsteuerung mit modernem BUS-System
- Design von 12 handgefertigten Acryl-Tischen aus modernstem HiMacs

Projektadresse:

Berghamer Str. 6
85435 Erding
Deutschland



ŠKODA Museum in Mladá Boleslav



Das im Jahre 1995 eröffnete Museum erzählt die Geschichte der Automobilproduktion seit der Gründung der Firma Laurin & Klement bis zur Gegenwart der Firma Škoda – Volkswagen und zwar in den Räumen, in denen noch bis 1928 Autos produziert wurden. Die Expositionen der renovierten Fahrzeuge und Oldtimer werden durch interaktive und audiovisuelle Elemente ergänzt, deren problemlose Ausführung durch livebau garantiert wird.

Projekt:

ŠKODA Museum, Mladá Boleslav (Daueraustellung)

Fertigstellung:

November 2012

Unsere Leistungen:

- Installation von medientechnischen Geräten
- Programmierung der medientechnischen Steuerung (Crestron)
- Programmierung der Multiscreen-Anwendungen und Panoramaprojektionen

Projektadresse:

tř. Václava Klementa 294
293 60 Mladá Boleslav
Tschechien

KONTAKT

livebau solutions GmbH

Flurweg 11
82402 Seeshaupt
Deutschland

Telefon: +49 8801 / 9119 - 015

Fax: +49 8801 / 9119 - 016

service@livebau.eu

www.livebau.eu



TÜV Zertifizierung

ISO 9001

Zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem

www.tuev-sued.de/ms-zert