



project: syntropy (Deutschland / KSA / Schweden / Singapur)
kreiert AV Technologien und Lösungen für professionelle Simulations- und Trainingsumgebungen, interaktive immersive medienbasierte Attraktionen, xD Flying Theatre, Planetarien und Multimediaerlebnisse. Entwicklungserfahrung aus über 250 Projekten weltweit führten zu skalierbaren schlüsselfertigen Fulldomelösungen

Projekt

Media Based Attractions für 'Sturmflutenwelt Blanker Hans' Büsum Dark Ride & Multimedia

Kunde

Kur und Tourismus Service Büsum, 'Blanker Hans'.

Projekt

Projektions- und AV-Technologie für Dark-Ride (Erlebnisbahn) über zwei Etagen, komplette Medien- und AV-Technologie für die Ausstellung sowie Mediensteuerung, 5-Kanal-Kuppelprojektion, Mehrkanal Kinoprojektion für Besucherattraktion.

Die 'Sturmflutenwelt Blanker Hans' Büsum

Vom 15. April 2006 bis 31.12.2015 konnten Besucher des Nordsee-Heilbads Büsum virtuell in die Sturmflutenwelt der Nordsee eintauchen und die interaktive Erlebnisausstellung 'Blanker Hans' auf 6.000 m² Fläche erleben. Realisiert wurde die Attraktion mit einem über zwei Ebenen fahrenden sogenannten Dark-Ride (Sturmflutrettungsbahn mit Rettungskapseln), welcher ursprünglich für den Deutschen Pavillon auf der EXPO 2005 in Aichi/Japan erbaut wurde. project: syntropy lieferte nicht nur die Multimedia- und AV-Technologie für den Deutschen Pavillon in Aichi, sondern wurde auch mit der Planung und Installation der Multimedia- und AV-Technologie für die Sturmflutenwelt in Büsum beauftragt.

Unsere Leistungen für die Erlebnisbahn

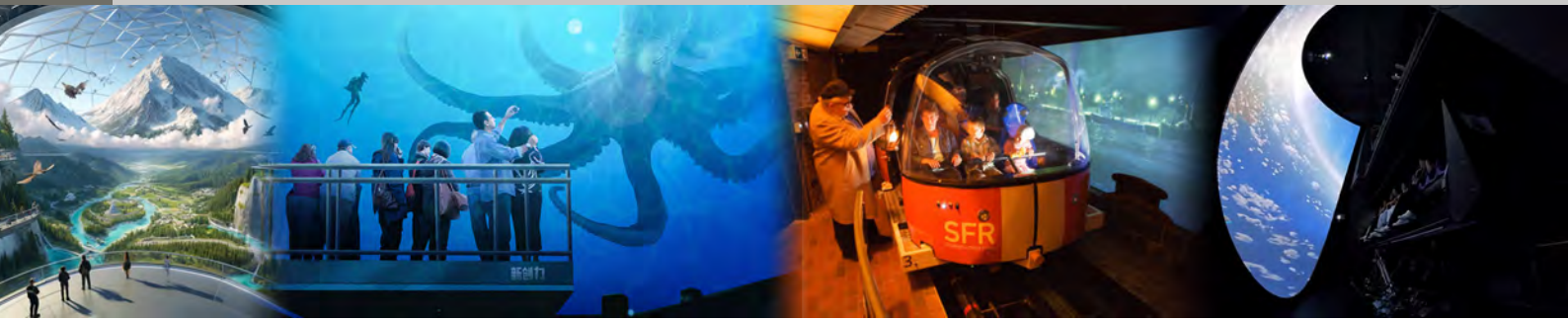
- Medientechnische Planung, Projektleitung
- System-, Hardware- und Softwaredesign
- Lieferung und Einrichtung der Projektionen und Zuspielsysteme für die Erlebnisbahn
- Planung und Bau der Kuppelprojektion des Simulators in der Bahn
- Kalibrierung der Kuppelprojektion
- Mastering der gelieferten Filme



Führender Anbieter von Media Based Attractions der nächsten Generation

project: syntropy GmbH
D-39112 Magdeburg, Klausenerstrasse 47
T: +49 (0) 391 63 60 66-44 | Fax: +49 (0) 391 63 60 66-45
M: syntropians@project-syntropy.de <http://www.project-syntropy.de>

project:syntropy



- Einrichtung und Programmierung der Show Control

Unsere Leistungen für die Rettungskapseln

- Medientechnische Planung, Projektleitung
- System-, Hardware- und Softwaredesign
- Lieferung und Installation der Steuerungs- und Audiotechnik für die acht Fahrzeuge

Unsere Leistungen für die Preshow und die 'Offshore Forschungsstation'

- Medientechnische Planung, Projektleitung
- System-, Hardware- und Softwaredesign
- Lieferung und Installation der Medientechnik
- Lieferung und Einrichtung einer 3-kanaligen Videoprojektion
- Einrichtung und Programmierung der Show Control



Schlüsselfertige Sichtsystem-Lösungen für Simulation, Training, XR-Spaces, CAVEs, Media Based Attractions

project: syntropy bietet schlüsselfertige und kundenspezifische AV-Lösungen und Full Service in allen Projektphasen:

- PROJEKTIONS- ODER dvLED-BASIERTE SYSTEME
 - ENTWICKLUNG
 - ENGINEERING
 - KONSTRUKTION UND INSTALLATION
 - AFTER SALES SERVICE
 - Training
 - Wartung und Support
 - Maßgeschneiderte Wartungsverträge (SLA)
 - Ersatzteilversorgung
- SICHTSYSTEMLÖSUNGEN FÜR SIMULATION & TRAINING
 - FMS FULL-MISSION-SIMULATOREN - FFS FULL-FLIGHT-SIMULATOREN - CT COCKPIT SIMULATOREN - HUBSCHRAUBER SIMULATOREN - KAMPFSIMULATOREN - JFST ACTION TRAINER - JTAC TRAINER - ATM TOWER SIMULATOREN - FAHRSIMULATOREN - SCHIFFSBRÜCKENSIMULATOREN - INDUSTRIE-SIMULATOREN - FORSCHUNGSSIMULATOREN
- MEDIENBASIERTE ATTRAKTIONEN
 - XD FLYING THEATRE - XD 360° & 720°
 - ATTRAKTIONSKUPPELN, -KINOS & -GLOBEN - INTERAKTIVE BESUCHERATTRAKTIONEN - MOTION THEATRE - DARK RIDES - MEDIENFASADEN - IMMERSIVE TUNNEL & IMMERSIVE XR-UMGEBUNGEN - PLANETARIEN - PROJECTION MAPPING
- DIGITAL TWIN XR-SPACES (z.B. Urban Digital Twins)
- XR-CAVE - XR VOLUMES
- SYNTOUCH MULTIUSER RADAR TOUCH
- MIXED REALITY UMGEBUNGEN & TRACKING TECHNOLOGIEN & -ENTWICKLUNG

Führender Anbieter von Media Based Attractions der nächsten Generation

project: syntropy GmbH
 D-39112 Magdeburg, Klausenerstrasse 47
 T: +49 (0) 391 63 60 66-44 | Fax: +49 (0) 391 63 60 66-45
 M: syntropians@project-syntropy.de <http://www.project-syntropy.de>

project:syntropy