



project: syntropy (Deutschland / Schweden / Shanghai-Singapore-Taiwan) kreiert AV Technologien und Lösungen für professionelle Simulations- und Trainingsumgebungen, interaktive immersive medienbasierte Attraktionen, xD Flying Theatre, Planetarien und Multimediaerlebnisse. Entwicklungserfahrung aus über 150 Projekten weltweit führten zu skalierbaren schlüsselfertigen Fulldomelösungen.

Projekt

Winner AV, Taipei, Taiwan: immersives 3D-Stereo Kuppelprojektionssystem

Kunde

Filmproduktionsfirma Winner AV Corp., Taipei, Taiwan.

Projekt

Schlüsselfertiges mobiles 5m Fiberglass Kuppelprojektionssystem mit 3.3k Auflösung, bestehend aus 2x10-Kanal Laser Hybrid WUXGA passiv 3D-Stereoprojektion, Medienservern, 5.1 Tonanlage sowie einem domeprojection.com ProjectionTools Autokalibrationssystem. Desweiteren ein mobiles 6-Kanal 0.8m Mini Kuppelprojektionssystem im Flightcase für Messen, Roadshows usw.

Projektbeschreibung

Wir haben ein schlüsselfertiges mobiles Kuppelprojektionssystem geliefert, welches mit 2x10-Kanal Laser Hybrid WUXGA passiv 3D-Stereoprojektion und 3.3k Auflösung im Dom ausgestattet ist und trotz eines sehr günstigen Preises eine optimale Bildqualität bei modularer und dadurch hoch effizienter Auf- und Abbauphase bietet. Die leichtgewichtige 5m Kuppelprojektionskonstruktion besteht aus 2.5m langen Fiberglasselementen, die auf einer Truss montiert werden und ist einfach transportabel. Das Kuppelprojektionssystem wurde auf Wunsch der Filmproduktionsfirma Winner AV Corp. in Taipei, Taiwan gefertigt. Winner AV nutzt das System für die Entwicklung, das Testen und den Verkauf von Fulldomefilmen und Inhalten. Speziell für Marketingmaßnahmen wie Messeauftritte haben wir darüberhinaus unser 6-Kanal 0.8m Mini-Kuppelprojektionssystem geliefert, welches wir eigens für derartige Werbemaßnahmen als Demosystem entwickelt haben.

Ein domeprojection.com ProjectionTools Autokalibrationssystem erlaubt auf beiden Systemen hochqualitatives nahtloses Edge-blending und automatische Geometriekorrektur für eine gleichbleibend bestmögliche Bildqualität. Ein 5.1 Surround-Soundsystem vervollständigt die immersive Rich Media-Erfahrung in der Kuppel.



Führender Anbieter von immersiven Kuppelprojektionen der nächsten Generation

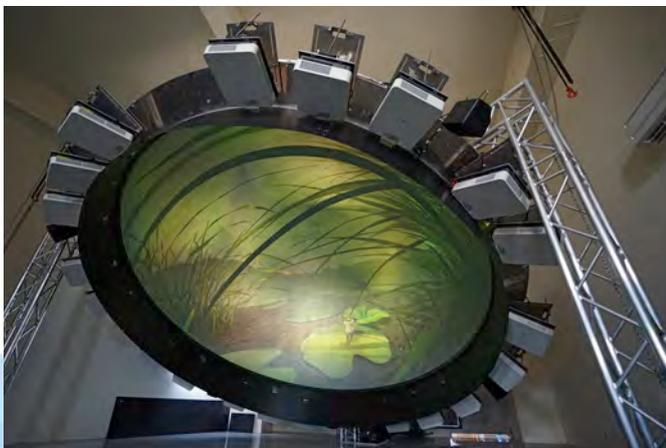
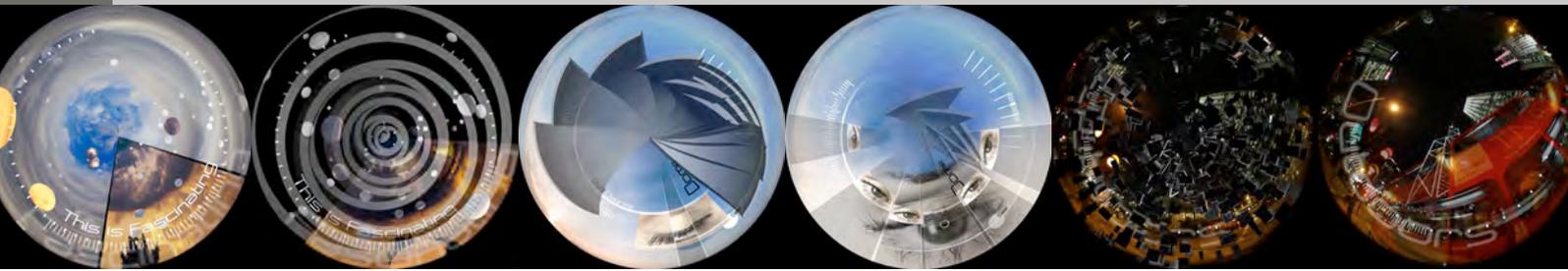
project: syntropy GmbH

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



Schlüsselfertige Lösungen für Simulation, Training und Media Based Attractions

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

- CONSULTING
- KONZEPT UND DESIGN
 - kreativ
 - interaktiv
 - Content
 - Engineering
 - Anwendungen
- ENTWICKLUNG
- ENGINEERING
- KONSTRUKTION UND INSTALLATION
- AFTER SALES SERVICE
 - Training
 - Wartung und Support
 - Maßgeschneiderte Wartungsverträge (SLA)
 - Ersatzteilversorgung
- MEDIENBASIERTE ATTRAKTIONEN
 - XD FLYING THEATRE - XD 360° & 720°
 - ATTRAKTIONSKUPPELN -KINOS & -GLOBEN - INTERAKTIVE BESUCHERATTRAKTIONEN - MOTION THEATRE - DARK RIDES - PLANETARIEN - MEDIENFASSADEN – IMMERSIVE TUNNEL & IMMERSIVE UMGEBUNGEN - PROJECTION MAPPING - GUN SYSTEME
- SICHTSYSTEMLÖSUNGEN FÜR SIMULATION & TRAINING
 - FMS FULL-MISSION-SIMULATOREN - FFS FULL-FLIGHT-SIMULATOREN - CT COCKPIT SIMULATOREN - HUBSCHRAUBER SIMULATOREN - ZIELSIMULATION - JFST ACTION TRAINER - JTAC TRAINER - ATM TOWER SIMULATOREN - FAHR-SIMULATOREN - SCHIFFSBRÜCKENSIMULATOREN - INDUSTRIE-SIMULATOREN - FORSCHUNGSSIMULATOREN - CAVES
- SYNTOUCH MULTITOUCH MULTIUSER & RADAR TOUCH
- MIXED REALITY UMGEBUNGEN & TRACKING TECHNOLOGIEN & -ENTWICKLUNG

Führender Anbieter von immersiven Kuppelprojektionen 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