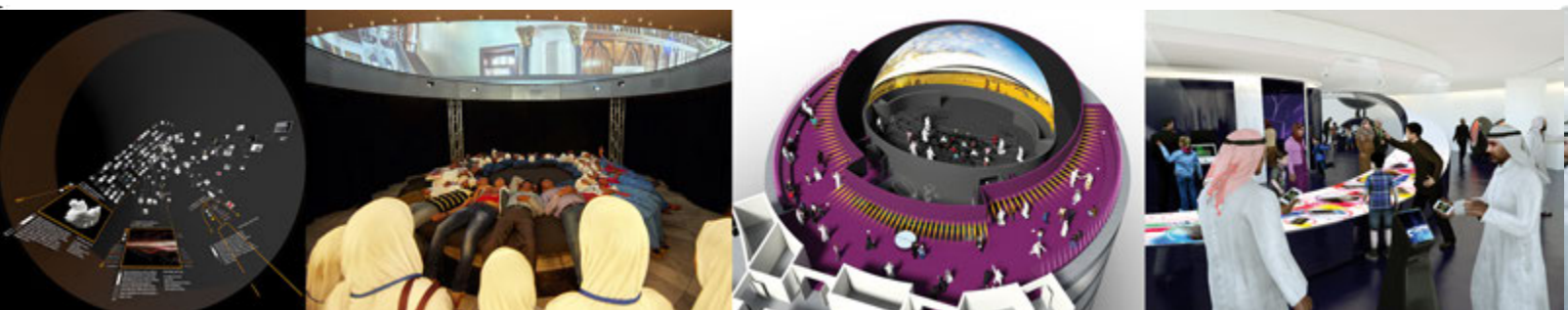


专业仿真, 培训 & 娱乐显示系统



多媒体景点



沉浸式全球幕娱乐



互动沉浸式多媒体环境



project:syntropy

体验另一个的世界



project: syntropy (德国 - 瑞典 - 中国 - 新加坡)

为专业仿真/培训环境，互动沉浸式多媒体景点及其它多媒体体验，研发了多种技术和解决方案。

我们的产品和服务广泛应用于：专业/娱乐模拟，主题娱乐，品牌体验，主题公园，科技馆，博物馆，展览展示，现场活动和商展。



project: syntropy的业务范围

project: syntropy为以下应用供解决方案和系统集成：

- 民用、军用仿真模拟和培训
- 各种显示系统和投影系统
- 虚拟现实，增强现实和混合现实
- 多媒体技术，多媒体外观和雕塑
- 演出控制（总控）
- 现场活动的工程设计和技术支持



project: syntropy的解决方案

我们的发展是基于20年来数百个成功项目经验的总结：

- 仿真，培训和娱乐的视觉显示系统
- 下一代沉浸式互动球幕影院
- 互动数字天文馆
- 增强现实/虚拟现实展品和展项
- 互动沉浸式多媒体环境
- 多用户多点互动桌，互动墙，互动地面，互动球
- 可用于非互动功能的显示系统或投影系统的基于激光的 SYNtouch RADAR互动解决方案



仿真/培训显示系统解决方案

我们为专业军用/民用，教研用/民用仿真和培训系统，设计和集成显示系统解决方案。此外，我们也为这些专业环境研发与集成专业组件（例如虚拟现实跟踪系统，渲染软/硬件），并且与我们的合作伙伴一起提供整体解决方案（例如带有振动或者运动平台的整个飞行模拟器，驾驶模拟器和过程模拟器）。

多媒体景点

project: syntropy提供了革命性的以人为中心的互动环境，如多用户手势互动全球幕，整球等，用户智能和丰富的媒体环境配合最新的跟踪系统，任意形状的大型的反应视频墙或者投影/LED墙。专业的软、硬件解决方案及互动接口可以适合客户的不同目的和预算。

沉浸式娱乐球幕交钥匙解决方案

project: syntropy 对于您全球幕项目可以提供从概念开发，影片咨询，涉及到安装及技术支持/现场活动支持的的整套服务。目前有最先进的球幕结构配上高分辨率多通道投影系统可供租赁或购买：从超级便携式的7米飞行球幕到用于大型活动的35米落地球幕。此外，我们提供用于多点触控和多用户非接触互动来操控全球幕影片的互动技术，以及提供专业的球幕数据浏览接口来实现可视化和互动。

SYNtouch RADAR互动系统

SYNtouch RADAR只要增加一台或多台工业级激光感应器并且使用我们的校准软件，就能把任何一个非互动的投影系统变成一个互动景点。无论你是有背投或正投，平幕或LED墙，媒体界面（使用激光感应器），或者甚至是半球/全球（使用红外照相机感应器）；SYNtouch RADAR软件能够校准任何显示系统，这样您就可以立即体验大屏幕多点多用户互动。

专业多点触控系统

我们能根据客户的要求客户定制多点触控多用户软、硬件。无论您需要用单个投影机或多投影机做成任意形状的多点触控表面，如多点触控的吧台、墙面，多点触控的球体，或者更大的多台投影展项--无论尺寸和形状的欧点触控，我们都为您定制。我们的多点触控应用提供软件授权，并且可以再任何支持多点触控输入的第三方硬件上运行。



提供系统集成项目全方位服务

project: syntropy

提供全方位的解决方案和整个项目的全方位服务:

- **顾问咨询**
 - ▶ 可行性研究
 - ▶ 内容/影片制作
- **创意和方案研发**
- **概念和设计**
 - ▶ 创意设计
 - ▶ 互动设计
 - ▶ 媒体设计
 - ▶ 工程设计
 - ▶ 应用设计
- **开发项目**
 - ▶ 通用动态互动接口
 - ▶ 客户定制虚拟现实，混合现实和多媒体软件
 - ▶ 运动和实时图像
 - ▶ 全球幕影片
 - ▶ 演出控制（总控）
- **搭建和安装**
 - ▶ 视觉显示系统交钥匙解决方案
 - ▶ 数字影院交钥匙解决方案
 - ▶ 全球幕系统（租赁或永久搭建）
 - ▶ 采用振动或运动平台的模拟器交钥匙解决方案
- **售后服务**
 - ▶ 培训
 - ▶ 维护和技术支持
 - ▶ 客户定制服务协议
 - ▶ 备件供应



授权代理商

世界领先的下一代视觉显示系统集成商

project: syntropy GmbH

D-39112 Magdeburg/Germany, Klausenerstrasse 47

T: (中国)+86 187 1773 1269, (德国)+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