



SYNtouch RADAR 配套游戏开发的 FikirbazZenger, Turkey

project: syntropy (德国 - 瑞典 - 中国 - 新加坡)
为专业仿真模拟和培训环境, 互动, 沉浸式多媒体景点,
球幕影院及其他多媒体体验, 研发了多种先进技术和系统解决方案。

SYNtouch RADAR

只需增加一部或多部工业级的激光传感器和我们的SYNtouch RADAR 激光感应互动校准软件, SYNtouch RADAR 就能将普通的投影屏幕变成吸引观众眼球的互动场景。无论是背投或正投, 等离子或LCD液晶显示器/显示墙, 媒介的外观或甚至是半球面/全球面投影幕, 通过SYNtouch RADAR 激光互动控制系统校正投影或屏幕, 即可在大屏幕上实现多点触控。



SYNtouch RADAR 支持 VENTUZ 软件

SYNtouch RADAR 无限宽屏幕、无限触点

SYNtouch RADAR 使交互式投影的尺寸大小不受限制: 如果您需要互动范围更大一些, 只要再增加一个的传感器即可, 非常简便。无论您需要增加多少传感器, SYNtouch RADAR 都可以很容易地校准多部传感器, 并把他们融合在一起, 使多用户在同一界面下实现互动。该系统不需要直接接触界面, 并支持单、双, 甚至多点触控交互, 所以人们用手势就可以实现互动。激光传感器的测距范围不受阳光和紫外线干扰, 因此也可以用于室外。

在非接触式屏幕上运行任意(多点)触控应用程序

SYNtouch RADAR 只需通过鼠标或者多点触控程序输入指令, SYNtouch RADAR 即可以让你灵活地运行任何应用程序: 从标准办公演示软件, 如Powerpoint和Keynote, 到Flash/Web和专用多点触控的多用户应用程序。SYNtouch RADAR 支持Windows 7, 8.1, 10系统, 但如果你的应用程序需要MAC OS-X操作系统, 只需在额外的嵌入式PC机上(可根据要求提供)运行我们的软件, 用自有的PC机操作应用程序即可完成。



SYNtouch RADAR 支持 VENTUZ 软件

SYNtouch RADAR 赋予硬件、软件无比灵活性

我们之前开发自己的娱乐项目时, 一直希望找到合适的工具, 但无法在市场上获得, 因此我们设计开发了SYNtouch RADAR 工具。

因此, SYNtouch RADAR 能给策划者和设计师在设计互动展项时, 提供无限创意可能: 通过支持多种激光传感器和运动传感器, 我们能在二维(甚至三维)实现完全自由的交互, 而且相应软件能支持大多数功能强大的多渠道显示制作设备。我们可根据客户的需求定制软件接口及协议。众多软件制作和交互协议都已完成, 其他协议也可以定制(TUIO, Windows Multitouch (8.X, 10))。

下一代多媒体景点世界领先集成商

德国 **project: syntropy GmbH** 有限责任公司
地址: D-39112 Magdeburg/Germany, Klausenerstrasse 47 (德国)
T: (德国) +49 (0) 391 63 60 66-44 | Mobile: (中国) +65 8411 1302
E-Mail: barbero@project-syntropy.de Web: <http://www.project-syntropy.de>





SYNtouch RADAR 支持 syntropy waves presenter 软件



SYNtouch RADAR 支持 VENTUZ 软件

授权经销商

支持硬件和软件

- 满足不同预算的各类激光传感器
- 支持微软 Microsoft® XBox One KINECT 运动传感器，可实现三维互动
- 通过SYNtouch RADAR 增添多个传感器，可实现超大型展项
- 多用户互动
- 多点手势触控
- 支持Windows®鼠标3点操作（左/右/中/滚动）
- 支持Ventuz 软件
- 支持Dataton WATCHOUT 软件 (RTTrPM)

市场及应用

- 数字标识
- 商家、店面、橱窗、信息点
- 展厅（配置器，销售工具）
- 展销会
- 游客中心
- 酒店（旅游信息系统，城市地图）
- 酒吧和餐厅（娱乐、游戏）
- 音乐会、大型活动、剧场
- 博物馆和会展
- 科技馆（互动展品）
- 控制室
- 会议室/视频会议
- 电视工作室（新闻、体育、科学节目）

价格*

- SYNtouch RADAR software 仅软件 1,998.00 欧元
- SYNtouch RADAR 软件使用指导培训（每天）（现场提供软硬件） 1,498.00 欧元

* (不包括增值税，货运/安装，布线，安装 和应用软件，以上根据用户需求额外计费提供)，2019年6月，保留技术改动和错误的权利

支持 激光 部工业级的激光传感器

- Leuze ROD4-08plus (Ethernet) 价格要求
- Hokuyo UTM-30LX (USB) 价格要求
- Hokuyo UBG-04LX-F01 (USB) 价格要求
- Hokuyo UST-10LX/10LX-H01 (Ethern.) 价格要求
- Hokuyo URG-04LX (USB) 价格要求

下一代多媒体景点世界领先集成商

德国 **project: syntropy GmbH** 有限责任公司
 地址: D-39112 Magdeburg/Germany, Klausenerstrasse 47 (德国)
 T: (德国) +49 (0) 391 63 60 66-44 | Mobile: (中国) +65 8411 1302
 E-Mail: barbero@project-syntropy.de Web: http://www.project-syntropy.de

project:syntropy