



## Matrox Mura MPX系列助全球第一间飞机展室 The Jet Business业务腾飞

The Jet Business利用由Mura MPX驱动的显示墙控制器板  
向客户展示公务机产品

作者: Ryan Szporer Matrox Graphics Inc.

Alan Betts Candeo Vision



Matrox Mura MPX系列

“ (Mura Network) API界面用于动态创建布局、管理采集过程并控制窗口的可见性。”

Alan Betts  
经理  
Candeo Vision



图片由Candeo Vision提供

The Jet Business利用基于Matrox Mura MPX系列的显示墙控制器板驱动的32显示器显示墙，向客户展示公司的飞机产品。

The Jet Business公司拥有全球第一间公务用喷气式飞机展室，它利用Matrox Mura MPX系列控制器板在交互的32显示器显示墙上为客户采集并显示画面内容，革新了飞机的销售模式。

The Jet Business坐落在伦敦的高尚住宅区，他们的理念是担当市场的弄潮儿：他们按真实尺寸复制了空中客车公务机 (ACJ 319) 的机舱，展示在公司的橱窗。机舱旁边是一面交互的基于Matrox产品的显示墙，由Candeo Vision公司负责集成安装（外包给Viastak，由PSCo Technical Distribution提供技术帮助）。所有这些设置都令客户可以在最终决定买下飞机并驾驶它飞上天空之前，深入了解他们有可能购买的产品。

### 全新飞行销售体验

The Jet Business拥有全球第一间公务飞机展室，2012年1月开业。包括政府官员、皇室成员和颇具影响力的公司高管在内的高端客户都在这个完全保密的空间与专家讨论销售或是购买他们的商用喷气式飞机。

在The Jet Business，客户可以有如身临其境的体验，同时销售和研发团队提供独立、客观的建议。潜在的买家在此了解到当今市场上大量最新或是二手的公务用喷气式飞机。The Jet Business简化了公务用喷气式飞机销售体验，陪伴客户走过从选型到购买的整个旅程。

### 值得一看的电影

显示墙由32台NEC显示器组成，整个显示墙高度直达屋顶。

由Candeo Vision集成安装的经Matrox验证的HP控制器系统显示关键数据，如航程、油耗、速度和座位数。不仅如此，它还可以将各种飞机的轮廓图叠加起来显示，让客户可以比较一下飞机的尺寸，甚至可以以1:1的尺寸显示机舱截面图，让客户测量一下可以走动的空间，所有这些措施都有助于客户决定选择合适他们的喷气式飞机。



客户可以使用一个自定义开发的应用程序在显示墙上将一架飞机的轮廓图叠放在另一架飞机上，比较各种喷气式飞机的尺寸和形状。

## 显示墙控制塔唾手可得

Apple® iPad®为客户提供使用方便的触摸屏界面，可以调出上文提到的所有信息。画面内容显示在所有显示器上。命令从iPad通过显示墙发送到客户自定义的本机Mura MPX控制器应用程序时，内容就显示在整个显示器上。Mura MPX控制器应用程序由Candeo Vision利用使用方便的Mura Network API开发，Mura Network API包括在Mura MPX软件开发包（SDK）中。

Candeo Vision的系统集成经理Tom Makin说：“所有内容都显示在专为超高分辨率屏幕设计的用户自定义的模板上。通过与Matrox Mura MPX系统接口获得集成的iPad屏幕镜像，以动态地控制叠加在屏幕上的Apple Airplay窗口尺寸和可见性。”

Candeo Vision主管Alan Betts继续说：“Mura API允许Apple TV画中画窗口显示完全集成到我们自定义的显示软件中。API界面用于动态地创建布局、管理采集过程和控制窗口可见性。对于我们来说一个关键的API功能是能够在‘无背景’的模式下启动Mura界面，这样我们就可以在原始Windows桌面上叠加一个画中画窗口。”

## 显示墙开发设计考虑入微

Mura Network API让如Candeo Vision这样的集成商方便地为最终用户开发自己直观的应用程序，令最终用户可以轻而易举地控制显示墙。

Betts说：“Matrox Mura API技术资料很清楚，.NET代码样本为我们提供了一个坚实的开发起点。远程登录命令行界面对于手动调节布局和远程支持也非常有用。”

因此，The Jet Business选中了Mura MPX Network API，以推动进一步的业务发展并满足展室及其客户群不断发展的需求。至于这个利用飞机展室来销售的革命性商业模式，尽管要做到它难度非常高，但在大家的通力协作下，整个项目还是圆满完成了。

## 要了解更多信息

Matrox Mura MPX系列显示墙控制器板是搭建高性能、可升级的系统的基石，可满足要求最严格的集成商。Mura MPX同时有高清的输出和输入，无论要安装小型的单板卡演示系统还是用于各种类型操作控制中心的大型多板卡系统，都是关键的设备。新的无风扇的型号没有移动的配件，消除了背景噪声并增强了可靠性。高带宽数字内容保护（HDCP）功能简化了想在Mura MPX驱动的显示墙上播放有版权保护的内容的AV集成商的工作。联系[Matrox Graphics](http://Matrox_Graphics)了解更多信息。

Matrox及Matrox产品名为Matrox Electronic Systems, Ltd. 和/或Matrox Graphics Inc. 在加拿大和/或其它国家的注册商标和/或商标。所有其它公司和产品名都为其持有者的注册商标和/或商标。

## 了解更多产品信息或购买信息

Matrox Graphics提供全套专业图形解决方案，适用于如保安、金融、数字媒体、医疗影像和企业计算等的专业市场。要了解更多关于全线Matrox Graphics产品的信息，请访问[www.matrox.com/graphics](http://www.matrox.com/graphics)。

要找到您地区附近的Matrox销售办公室，请访问[www.matrox.com/graphics/contact](http://www.matrox.com/graphics/contact)。要联系产品支持，请联系您的Matrox业务代表或是访问[www.matrox.com/graphics/support](http://www.matrox.com/graphics/support)。

北美公司总部：1 800-361-1408（北美以外请打1-514-822-6366） 英国：+44 (0) 1895 827260 德国：+49 89 62170-444

电子邮件：[graphics@matrox.com](mailto:graphics@matrox.com)

© 2010 Matrox Graphics, Inc. 版权所有。技术规格如有更改，恕不通知。Matrox和Matrox产品名为在加拿大或其它国家注册的商标和/或Matrox Electronic Systems, Ltd.和/或Matrox Graphics Inc. 的注册商标。所有其它公司和产品名为注册商标和/或它们各自的持有人的商标。  
2013年1月

**matrox**<sup>®</sup>  
Graphics for Professionals