



全景屏幕令夜总会焕发青春

Vanilli俱乐部使用15台Matrox TripleHead2Go连接42台显示器

作者: Eva Bischof-Herlbauer和Gerald Herlbauer, 4youreye
Stephen Choi, Matrox Graphics Inc.



图片由4youreye提供

Vanilli使用Matrox TripleHead2Go令他们的夜总会焕然一新



“俱乐部新的气氛真是很棒。很酷的音乐和不断变化的颜色令客户赏心悦目。最好的是，我们可以马上调整风格，从浪漫的灯光转换成硬金属电子节拍。”

Wolf Dieter Holzhey
Club Vanilli老板

公司介绍

Club Vanilli长期以来一直是奥地利夜总会行业的先锋。公司在Linz，拥有全国和国际知名的DJ，素以风格独特而吸引从20以上直到80后的高档客户。

挑战

Club Vanilli的老板Wolf Dieter Holzhey对于仅仅保住在Linz的领头位置并不感兴趣，而是想彻底改变室内的布局，让俱乐部焕然一新。Holzhey不满足于“配几张吧台和休闲区”的典型俱乐部设计，想在人流多的地方安装一系列的LCD屏幕，让人眼前一亮。Holzhey将数字标识展示的项目交给了KRAFTWERK Living Technologies GmbH，并由4youreye具体负责全景显示器的安装。

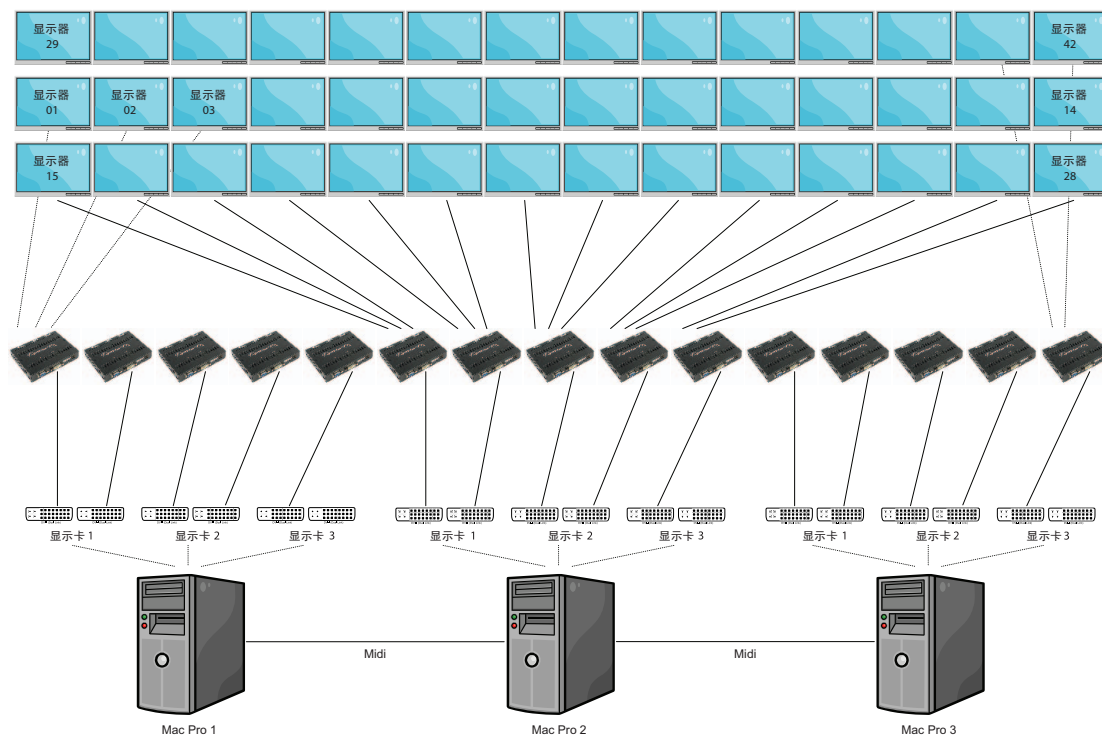
4youreye有15年的视频系统安装经验，它的合作伙伴Eva Bischof-Herlbauer和Gerald Herlbauer在包括夜总会在内的多种场所安装过数字标识展示。在仔细研究现场的情况并充分考虑了Club Vanilli的高档客户的品味以后，他们大胆地提出一个设计：超过40台显示器连接起来，环绕整个俱乐部。

解决方案

奥地利娱乐业技术解决方案方面最先进的KRAFTWERK Living Technologies GmbH安装了所有显示器和电缆。4youreye负责这个大胆的设计的计算机硬件部分，经过对一系列多显示器技术的筛选后，最终选择了Matrox TripleHead2Go图形扩展模块(GXM)，这是一个外部的多显示器升级解决方案，直接将计算机的显示器输出连接到三台显示器上。

Matrox Graphics客户成功案例原理图：15台TripleHead2Go 数字版和42台显示器

4youreye.at & kraftwerk.at 和 lichttapete.at @ Vanilli.at



15台TripleHead2Go连接到3台Mac Pro工作站上，输出到令人叹为观止的42台显示器上

虽然Matrox建议使用TripleHead2Go配Mac® OS X, 4youreye却对GXM的多显示器功能特别感兴趣, 决定自己做一些测试。经过几次连接多台显示器的测试后，他们最后找到了最好的GXM系统组合：15台Matrox TripleHead2Go数字版连接到三台MIDI-同步的Apple® Mac Pro工作站，令人惊叹地驱动42台显示器！每台Mac Pro都配三块双链路DVI图形卡，令每台计算机可以连接5台TripleHead2Go设备，令一套系统可以成功地驱动14台显示器。

为了令扩展的显示屏的画面吸引顾客，4youreye使用GarageCUBE Modul8的实时视频混合程序创作内容。4youreye在内容中加进了本地视频艺术家团体Lichttapete的作品，创作出一系列精美的视频序列，图像，在每台分辨率为800 x 480的显示器上循环播放，全景分辨率为33,600 x 480。

结果

这套系统现在已正常运行了快两年了，由一名不懂IT的工作人员操作。更重要的是，这套系统独特的视觉效果令Club Vanilli别具一格，为客户提供更愉快的体验，至于他们作为奥地利的头牌夜总会的地位，Club Vanilli和他们的老客户没法更高兴了。

Holzhey说：“俱乐部新的气氛真是很棒。很酷的音乐和不断变化的颜色令客户赏心悦目。最好的是，我们可以马上调整风格，从浪漫的灯光转换成硬金属电子节拍。”

要了解更多信息

Matrox TripleHead2Go外部多显示器升级设备令AV系统集成商可以方便地为笔记本电脑或是台式机的每路图形输出添加最多三台显示器，在多台显示器上播放动态，数字内容。联络Matrox Graphics了解更多信息：www.matrox.com/graphics。

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。

要找到您地区附近的Matrox销售办公室，请访问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。

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

电子邮件：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/或它们各自的拥有人的商标。
2010年7月

matrox[®]
Graphics for Professionals