

现代影音广播解决方案— HDMI矩阵式影音切换器整合电视墙系统

案例：越南石油天然气公司



越南石油天然气公司(Petrovietnam)是一家国有企业，管理越南石油/油气的勘探和生产活动。

最近，该公司为举行年度股东大会，在他们的胡志明市分公司建立了大型会议室。为了能够实时监控与管理会议进程，所有会议、演示和监控的视频来源都需要在控制室集中管理。通过使用ATEN解决方案，控制室内的技术人员可轻松将来源内容播放到舞台上的6x4电视墙和会议室内的多台LCD电视上，并同时能够查看会议监控录像。

挑战

- 如何集中管理来自不同影音系统的视频来源，以及传输信号到6X4电视墙和所有LCD电视？
- 分配与延长不同的视频信号到会议内不同的显示设备上。
- 当长距离延长信号时，确保电视墙和LCD电视具有高质量视频(1080p)。
- 整合各种视频格式和不同品牌的影音设备。

ATEN解决方案



16端口HDMI矩阵式影音切换器
VM0808H x 2



8端口HDMI影音切换器
VS0108H x 2



4端口HDMI影音分配器
VS184 x 3



HDMI over Cat 5
信号延长器+单网线传输
VE812 x 3



VGA转HDMI影音
转换器+音频功能
VC180 x 5

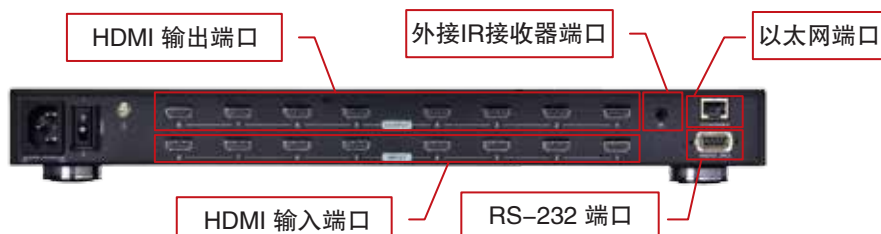


HDMI信号延长器
VE800 x 10

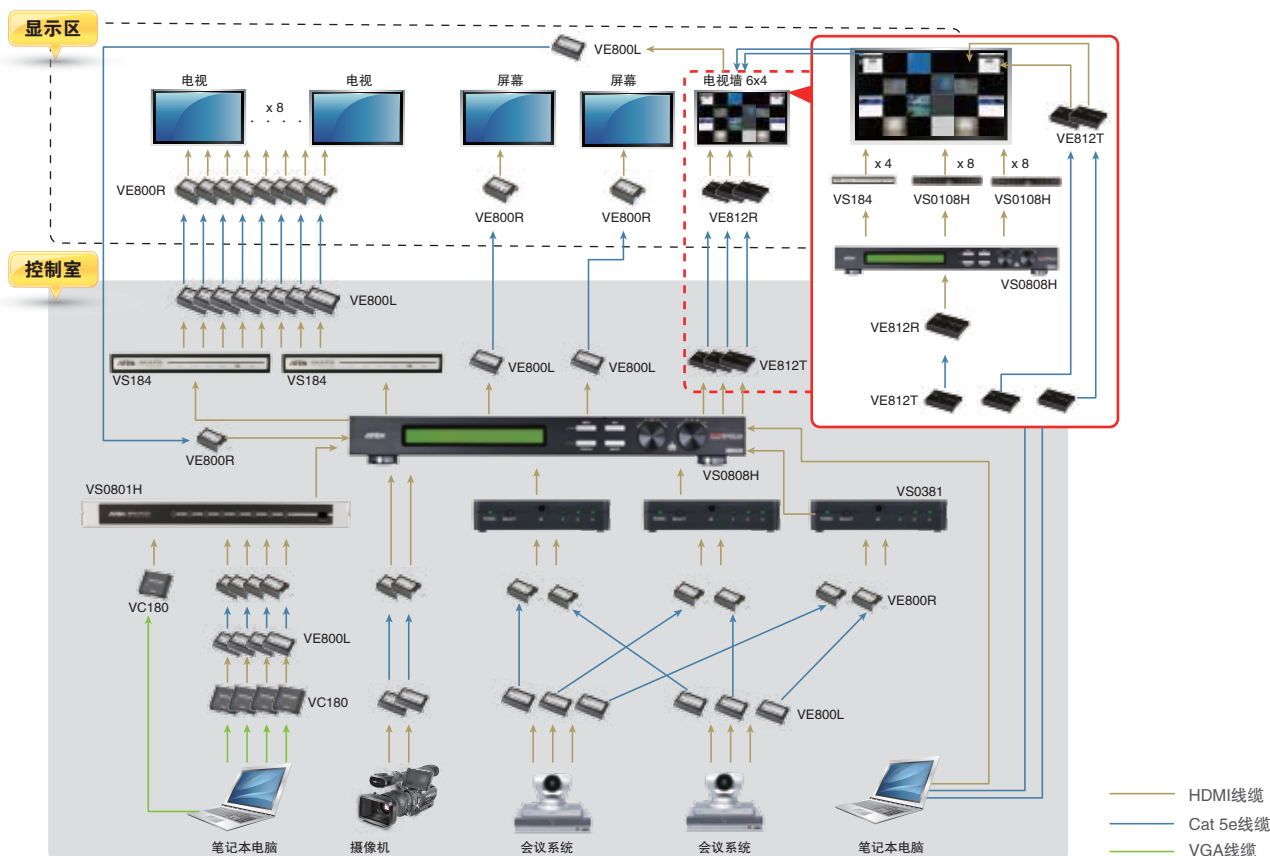


3端口HDMI影音切换器
VS381 x 3

• VM0808H 后视图



使用情境



使用效益

- VM0808H HDMI矩阵式影音切换器可集中管理不同的HDMI输入和输出设备。VM0808H具备独特基于网络的图形化用户界面(GUI)，允许控制室操作人员轻松地管理和更改来自不同来源设备的视频信号，同时传输正确的信号到6x4电视墙和所有LCD电视。
- 该公司采用ATEN HDMI影音分配器传输视频信号到多组显示设备，同时通过搭配使用VE800 HDMI信号延长器和VE812 HDMI HDBaseT信号延长器，可长距离传输信号，能够让与会人员在会议室的任何地方都能看到视频内容。
- 来自相机、笔记本电脑和会议系统的视频来源都支持VGA和HDMI格式。ATEN视频转换器可将模拟信号转换为数字信号，以适应所有影音格式，并提供顺畅高质量的视频分配性能。

“我们新的影音广播系统拥有多组来自各种设备的不同视频来源，如何管理不同种类的视频信号输入和输出是我们面临的巨大挑战。ATEN产品能够兼容市场上大多数视频设备，并提供稳定和顺畅的视频显示性能。通过将ATEN HDMI矩阵式影音切换器与三星电视墙系统整合，位于控制室的操作员可通过ATEN独家图形化用户界面(GUI)轻松管理各种视频信号。此外，非常感谢ATEN的高质量产品和完善的售前和售后服务，帮助我们为广播系统选择了合适的产品，同时也节省了时间和成本。” —客户反馈

北京宏正腾达科技有限公司

北京市海淀区知春路6号锦秋国际大厦A座18层

电话: 010-5255-0110 传真: 010-8296-1318 www.aten.com.cn Email: sales@aten.com.cn

ATEN宏正官方微博 新浪微博: <http://e.weibo.com/atenchina> 腾讯微博: <http://t.qq.com/ATENCHINA>

© Copyright 2014 ATEN® International Co., Ltd. All brand names and trademarks are the registered property of their respective owners.
北京宏正腾达科技有限公司(ATEN CHINA Co., Ltd.)为宏正自动科技股份有限公司中国总代理，完全代理ATEN宏正旗下全品牌



即刻关注

了解最新资讯
尽在 ATEN 官方微信
快来“扫一扫”

