

## 建设银行采用ATEN HDMI视频产品解决DVR集中监控 有效提升监控管理效率

实现多台DVR主机的单一显示，支持高清信号的显示



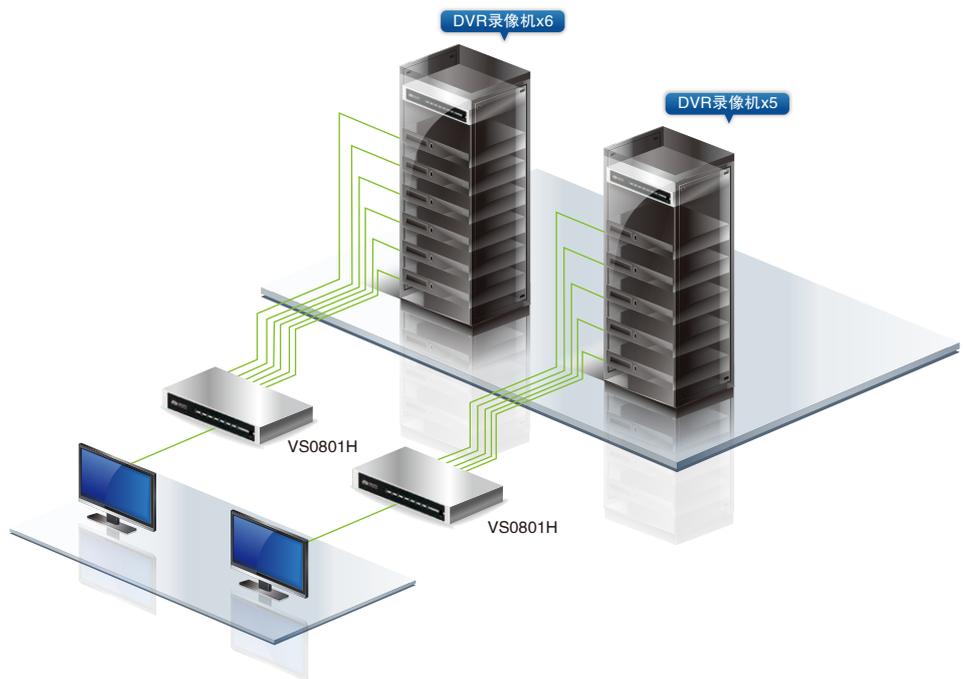
**中国建设银行**  
China Construction Bank

中国建设银行在数据机房中配置有11台数字DVR监控录像机，希望能做到统一的控管，让管理人员只需要在一个显示屏中，就能达到切换、显示的要求，所以需要ATEN提供一套有效的解决方案，以满足建行的需求。

- 所有设备集中控管
- 数字高清接口的兼容
- 高清晰画质的显示
- 支持红外接口的切换操作，提高管理效率

### 解决方案

**VS0801H x 2**  
8端口HDMI影音切换器



### 使用效益

- **提高管理质量** - 可让管理人员同时监控两个所有DVR监控录像机，有效提升监控管理质量。
- **弹性安装** - ATEN的机房控管方案为HDMI高清信号设备，完全满足客户需求。并且安装方式为纯硬件，只需添加硬件即可。如若后续有扩展需求，只需增加相应的硬件，即可完成扩展要求。
- **高清晰画质显示** - 所有硬盘录像机的画质显示都为高清信号，最高支持1080p的高清显示，完全符合客户需求。



建设银行负责使用的IT人员表示：「在选用ATEN的解决方案后，有效地解决一控多的问题，能让我们管理人员控管所有要求的录像机，并且弹性的安装条件，能让我们充分考虑到环境的因素。画面显示能达到我们的预期要求。ATEN机房集中控管方案不仅非常的可靠，并能有效确保画面显示。ATEN产品对我们来说是非常棒的选择。」

产品特性

### VS0801H 8端口HDMI影音切换器



- 多达8组HDMI影音信号来源连接至一台HDMI显示设备
- 通过前端面板按键或红外线遥控器，快速且简单的在HDMI影音信号来源间进行切换
- 内建双向RS-232串口连接端口，可用于高阶系统控制
- 支持Dolby True HD与DTS HD Master Audio
- 高达60Hz更新率
- 长距离信号传输 – 最远达20m(24 AWG)与15m(28 AWG)
- 高视频分辨率 – HDTV分辨率480p、720p、1080i与1080p(1920x1080); VGA、SVGA、SXGA、UXGA与WUXGA(1920x1200)
- HDMI(3D、深色)
- 即插即用-无需安装任何软件
- 兼容于DDC规格
- 符合HDMI规格与HDCP 1.1标准
- Consumer Electronics Control(CEC)可让已连接的HDMI设备相互沟通并响应遥控信号
- 支持1080p显示时，信号传输速率高达2.25Gbits
- 全金属壳设计
- 电源开启侦测 – 若其中一台HDMI来源端设备的关闭，VS0801H会自动切换至下一台电源开启的设备
- 轻松实惠的为您的家庭剧院系统增加8组HDMI输入
- 机架式设计

• VS0801H 前视图



• VS0801H 后视图

