

## 电视台采用ATEN矩阵式多电脑切换器管理

### 案例：电视台高清节目制播系统



电视台依托强大的媒体和网络影响力，节目编播以网络为基础，数字为核心，在整采、编、播、存，整个流程实现信号数字化、节目制作网络化、存储智能化，有利于电视台的发展。

该电视台机房中有60多台服务器，需要不同的控管权限，以达到管理人员对于不同服务器的控管需求。

### 挑战

- 如何控管多台服务器设备，以满足不同人员对不同设备的管控？
- 如何远程控制，减少管理员机房来回奔波的时间？
- 如何降低使用成本以及提高工作效率？

### ATEN解决方案



5组控制端32端口矩阵式  
KVM多电脑切换器  
KM0532 x 2



USB电脑端模块  
KA7170 x 64

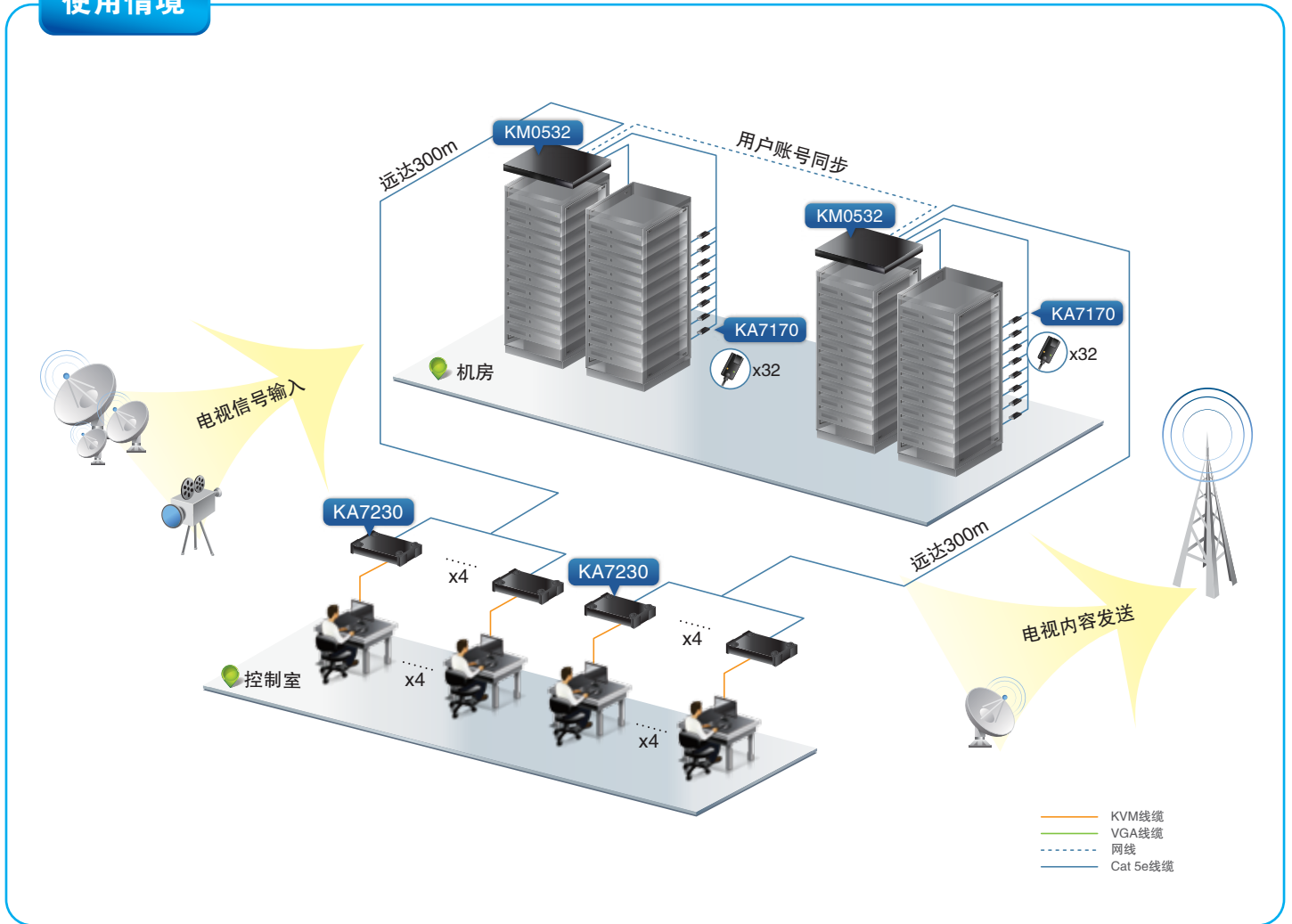


PS/2-USB控制端模块  
KA7230 x 8

· KM0532 后视图



## 使用情境



## 使用效益

- 使用KM0532系统可以实现最多8位管理员来管理服务器。
- 通过使用KM0532搭配KA7230控制端模块，可以实现最远达300米的远程控制，减少管理员机房来回奔波的时间。
- 控制室屏幕显示，实时查看服务器状态。
- 可让管理人员从控制室轻松控制远端服务器，保护机房因人为造成的损失。

“我们电视台的几台服务器一般用于画面播出的编辑和播放，所以，日常使用频率较高，以往我们都需要进机房操作或远处桌面连接，无论哪种方式都比较麻烦或不安全。使用ATEN解决方案后，能够远程控制所有服务器，并且支持5路管理员的并发，还支持300M传输距离。该方案非常符合我们的需求。感谢ATEN提供这样一个非常棒的解决方案。” - 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”