

# 某国税系统ATEN矩阵式KVM解决方案

可提高设备管理和工作效率

## 案例：国税局



某国税局投资建立服务器机房，为了帮助网络技术人员有效维护网络，单位正在寻找一套解决方案以满足以下需求：

1. 机房中共有32台服务器，需要做到集中控管。
2. 控制室内共有5位管理人员，由一位IT管理领导负责分配权限。

如何满足客户的基本需求，实现高可用的访问控制，是国税局最为关心的问题。

## 挑战

- 服务器机房与管理员控制室地点距离较远，如何实现远程管理？
- 如何实现多位管理员同时管理服务器？
- 如何确保操作的安全性？

## 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 1



32端口扩充型KVM  
多电脑切换器  
KM0032 x 1



PS/2-USB控制端模块  
KA7230 x 5

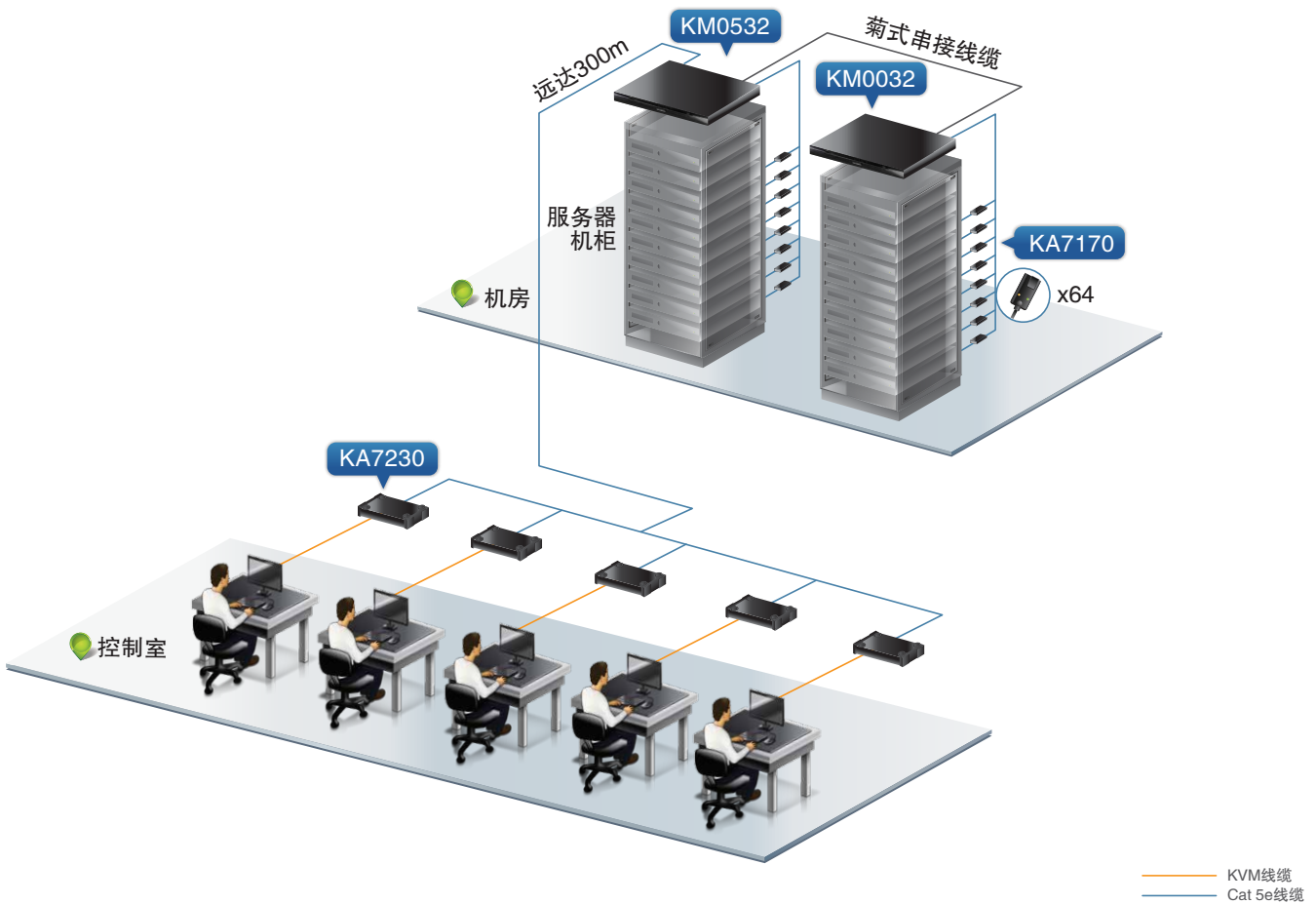


USB电脑端模块  
KA7170 x 64

• KM0532 后视图



使用情境



使用效益

- 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。
- 使用KM0532可以实现最多5位管理员来同时管理服务器。
- 通过模拟式的连接传输，确保信号的安全，不会被网络及其他因素干扰。

“我们之前使用过普通模拟的切换器，没办法符合我们这个项目的需求，因为使用过ATEN产品，所以再次选用他们的产品。通过矩阵的这个方案，有效直接的解决了我们的困扰，并且能确保稳定的画面传输。非常感谢ATEN，以后如有需要，我们将再次选用。” - 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”