

# 江苏省电力公司全省调度系统

## 实时监控调度服务器及远距离操作服务器主机

### 案例：江苏省电力公司



江苏省电力公司是国家电网公司系统规模最大的省级电力公司，公司下辖13个市供电分公司、59个县(市、区)供电分公司，同时还管理与电力有关的设计、施工、修造、科研等单位，服务人口7000多万。

此专案为全省调度系统，需控管的电力服务器共有16台。由于此调度系统需实时进行监控，因此管理者希望不但能从控制室在远程通过大屏矩阵进行即时监控、即时得知调度主机上的任何警报信息及多人可同时操控此16台电力服务器。

### 挑战

- 如何实现多人同时远程从控制室操控**机房内16台电力服务器**？
- 如何实现通过大屏矩阵即时监控？
- 如何能即时得知调度主机上的任何警报信息？

### ATEN解决方案



矩阵式KVM多电脑切换器  
KM0532 x 1



PS/2-USB控制端模块  
KA7240 x 4



2端口视频分配器  
VS92A x 4

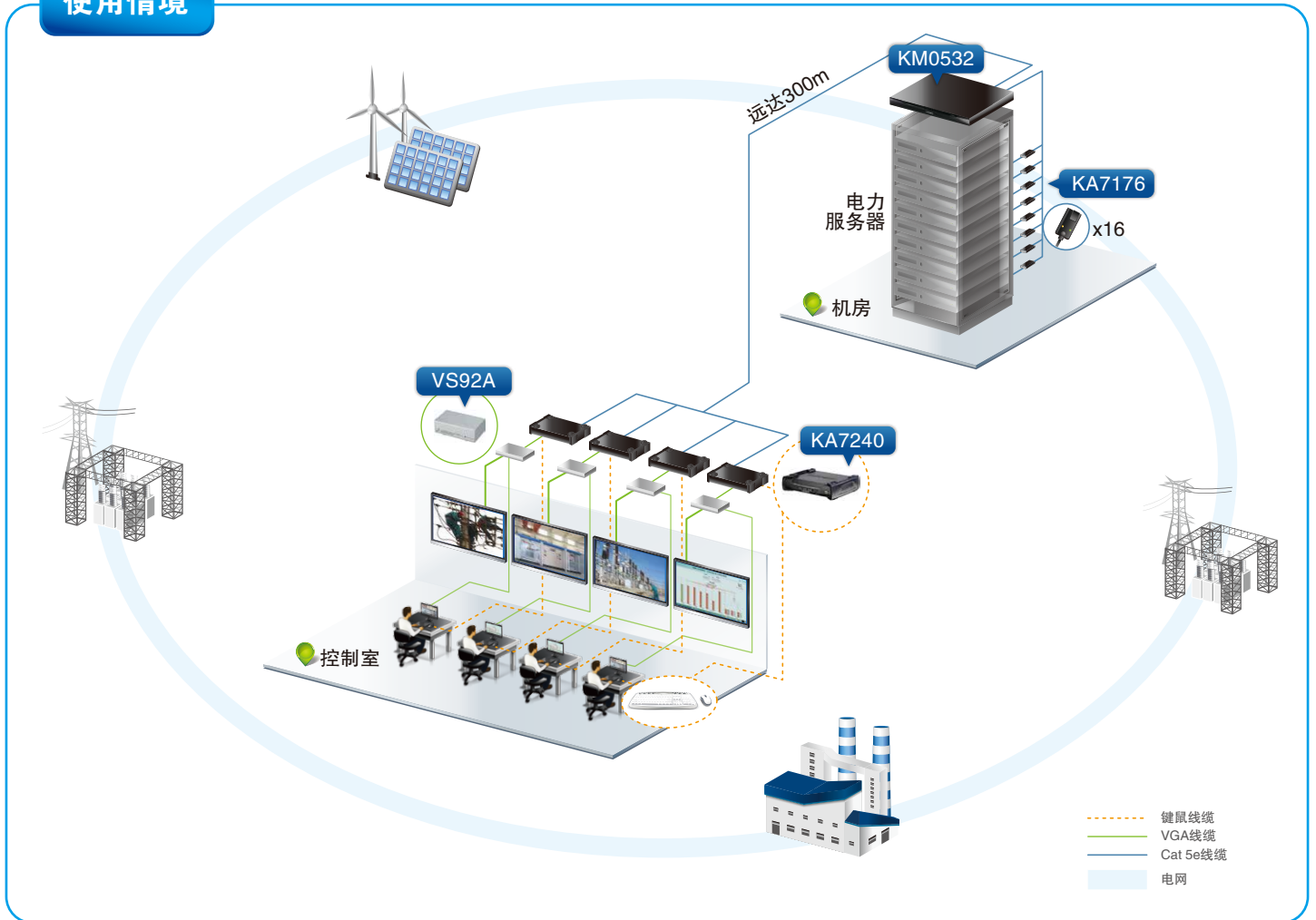


USB电脑端模块  
KA7176 x 16

• KM0532 后视图



## 使用情境



## 使用效益

- 通过KM0532矩阵KVM方案，可将控制室**延伸300m**远，并且**支持最多5位管理者**可同时访问服务器。
- 通过VS92A视频分配器，可有效解决大屏矩阵及管理者显示器同时显示的需求。
- KM0532矩阵KVM方案搭配使用支持音频的KA7176模块，可将电力服务器发出的警报信息延伸至控制室。

“我们之所以选择使用ATEN产品，是由于它们易于安装、使用与维护的口碑。通过使用KM0532，可有效解决我们多路管理控制多台服务器的要求，并且超额完成我们对于画面分辨率显示的要求。通过视频分配器，可在2个显示终端一起显示画面，完全符合我们的需求。感谢ATEN，让我们拥有一个如此满意的解决方案。” -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”

