

某市交通大队采用ATEN KVM over IP解决方案

案例：某市交通大队机房项目



某市交通大队共有四个机房，主要存放单位办公业务服务器、监控服务器以及数据存储服务器等等，由于4个机房分布在4个不同的地方，管理人员在管理服务器时就需要辗转于这4个机房之间，这种传统的到机房现场管理的方式造成了极大的人力浪费及时间浪费。

所以交通大队管理人员需要一套解决方案可以将所有的100多台服务器进行统一管理，并且针对各部门使用，可以划分不同的权限，达到安全的访问。

挑战

- 如何实现远程监控和控制各厂商服务器？
- 如何通过TCP/IP网络，从远端的办公区远程访问设备？
- 如何实现机房内本地机柜旁进行操作管理？
- 当现场工程师在设备前执行必要的维护和修理时，如何实现独占设备控制权限以避免冗余远程操作？
- 四个不同地点的机房如何达到统一管理？

ATEN解决方案



**32端口KVM over IP
远程电脑管理方案**
KN4132 x 5



**16端口KVM over IP
远程电脑管理方案**
KN4116 x 2



**Control Center Over the
NET™管理软件**
CC2000-LS x 1

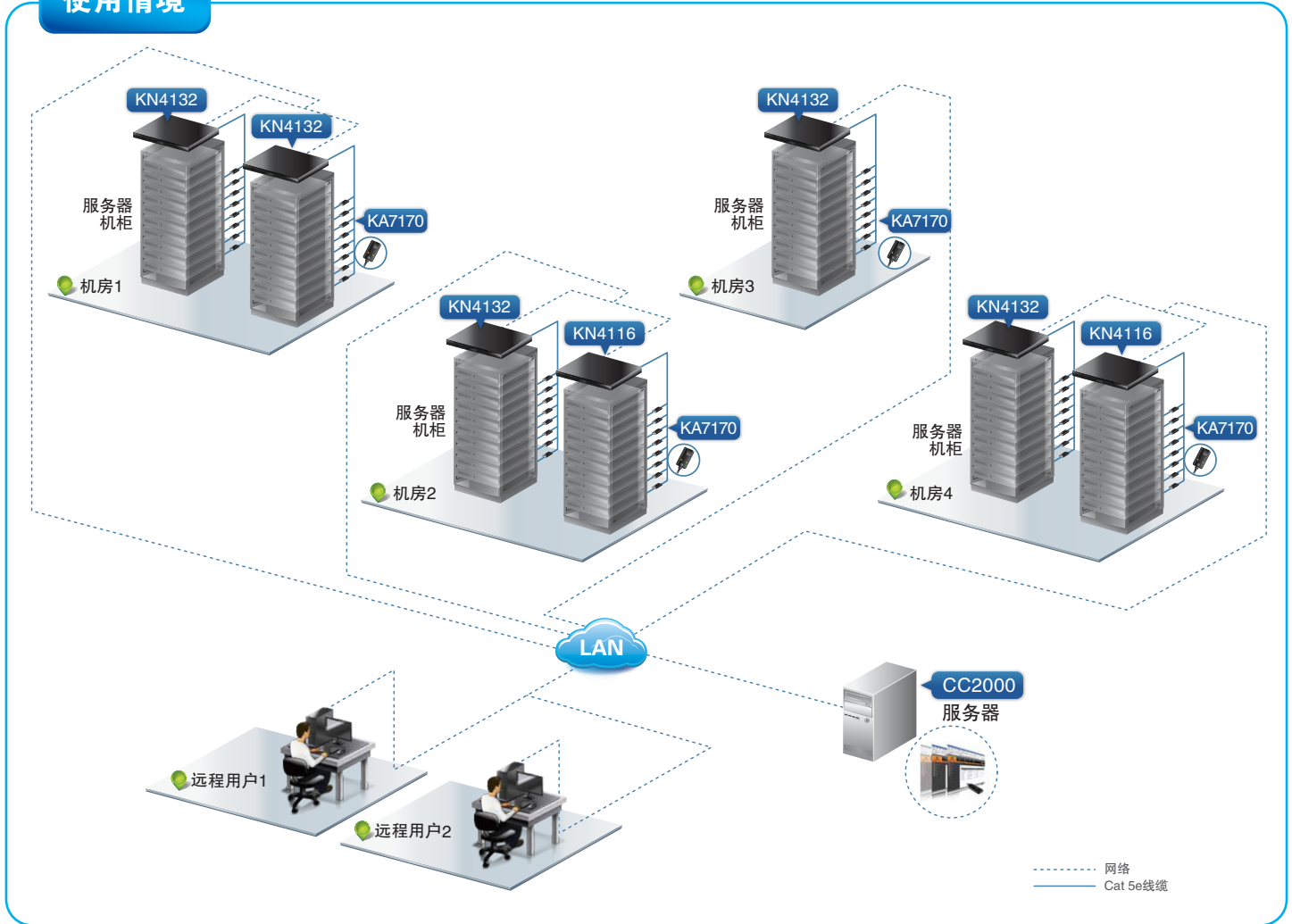


USB电脑端模块
KA7170 x 150

• KN4132 后视图



使用情境



使用效益

- 机房里面的服务器往往都是有多个品牌、多个型号，比如IBM、HP、DELL以及像浪潮等国产的服务器品牌，ATEN的KVM都能很好地兼容。
- 当在机房内维护设备时，数字式切换器提供一个本地操作端供本地操作。
- 现场工程师在设备前行维护和修理时，可以把控制权限设为独占来避免远程误操作。
- 通过网络的管理方式，可将不同地点的机房内设备有效地整合在一起，达到集中控管的目的。

“ATEN提供了一套非常棒的方案，通过ATEN机房集中管理解决方案把我们几个机房设备整合在一起，这样有效减少了工作人员来回奔波的工作。另外根据不同部门的人员可以自由分配权限，减小了对其他部门的设备的误操作情况。” - 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”