

航天某单位采用ATEN KVM over IP解决方案

提高设备管理和工作效率

案例：航天某单位



某航天单位信息中心是航天下属单位，该单位有个大型的数据中心，数据中心内有使用OA系统、应用业务系统、及数据存储服务器、另外托管了其他相关单位的服务器。随着机房内服务器数量越来越多，越来越繁杂，人员频繁进出机房，在安全上存在了很大隐患，因此需要导入一套安全稳定的管理系统。

随着机房内服务器数量越来越多，越来越繁杂，人员频繁进出入机房，在安全上存在了很大隐患，因此需要导入一套安全稳定的管理系统。

该单位共有100多台服务器需要控管，所有服务器以画面分割的方式显示在一个管理页面中。

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？
- 特殊情况必须进入机房的时候，我们是否还保留传统的机柜旁操作的方式？
- 当现场工程师在设备前执行必要的维护和修理时，是否可以独占设备控制权限以避免冗余远程操作？

ATEN解决方案



**32端口KVM over IP
远程电脑管理方案**
KN4132 x 2



**32端口KVM over IP
远程电脑管理方案**
KN2132 x 4



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

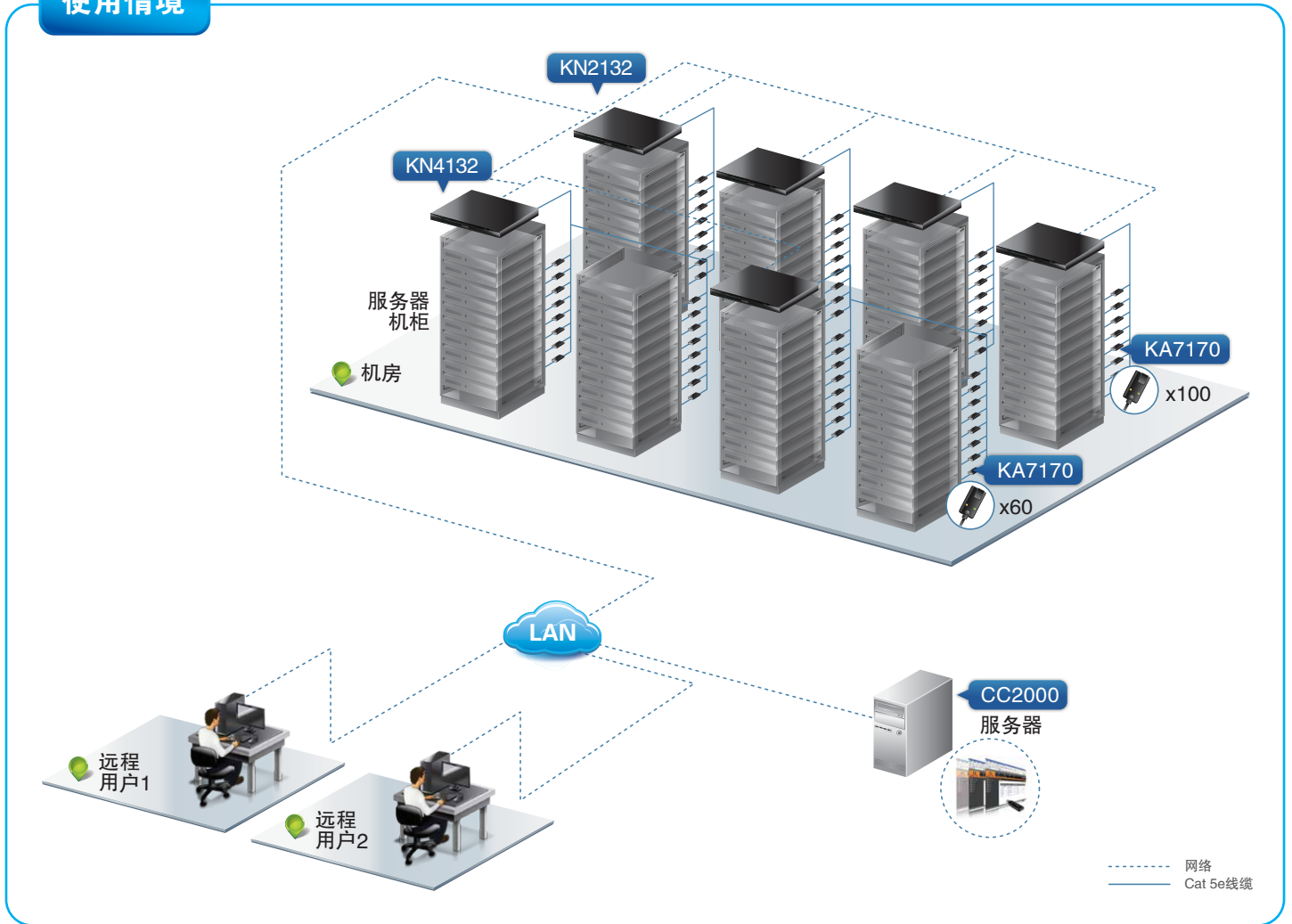


USB电脑端模块
KA7170 x 160

• KN4132 后视图



使用情境



使用效益

- 管理服务器时候不需要再进入机房内部，所有人员可独自进行远程访问操作。
- 通过单一的账号及地址就可以管理所有的服务器，并可以对不同业务的部门划分权限，托管的服务器也可通过远程访问管理自己的设备。
- KVM切换器提供本地端操作，方便用户当进入机房时，进行服务器的连接。
- 管理员可通过ATEN独有的画面分割模式来同时监控多台服务器的运行，必要时可切换进入某一台服务器进行相关操作和处理。

“ATEN是行业内知名KVM生产厂商，在各行业内都有使用且普遍反映质量非常好。本方案中，通过数字型KVM有效整合了我们的众多服务器，让我们的管理人员很方便的管理各自的设备，同时，各自使用者的权限也可根据实际情况去调整，非常有效的节约了资源，提高了我们的工作效率。” - 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”

