

## 政府单位采用ATEN远程电脑管理方案来提升工作效率

### 案例：某军队单位



该政府单位要对机房服务器做集中远程控管来提升管理者的工作效率。

### 解决方案

#### KN4116 x 3

16端口KVM Over the NET™远程电脑管理方案

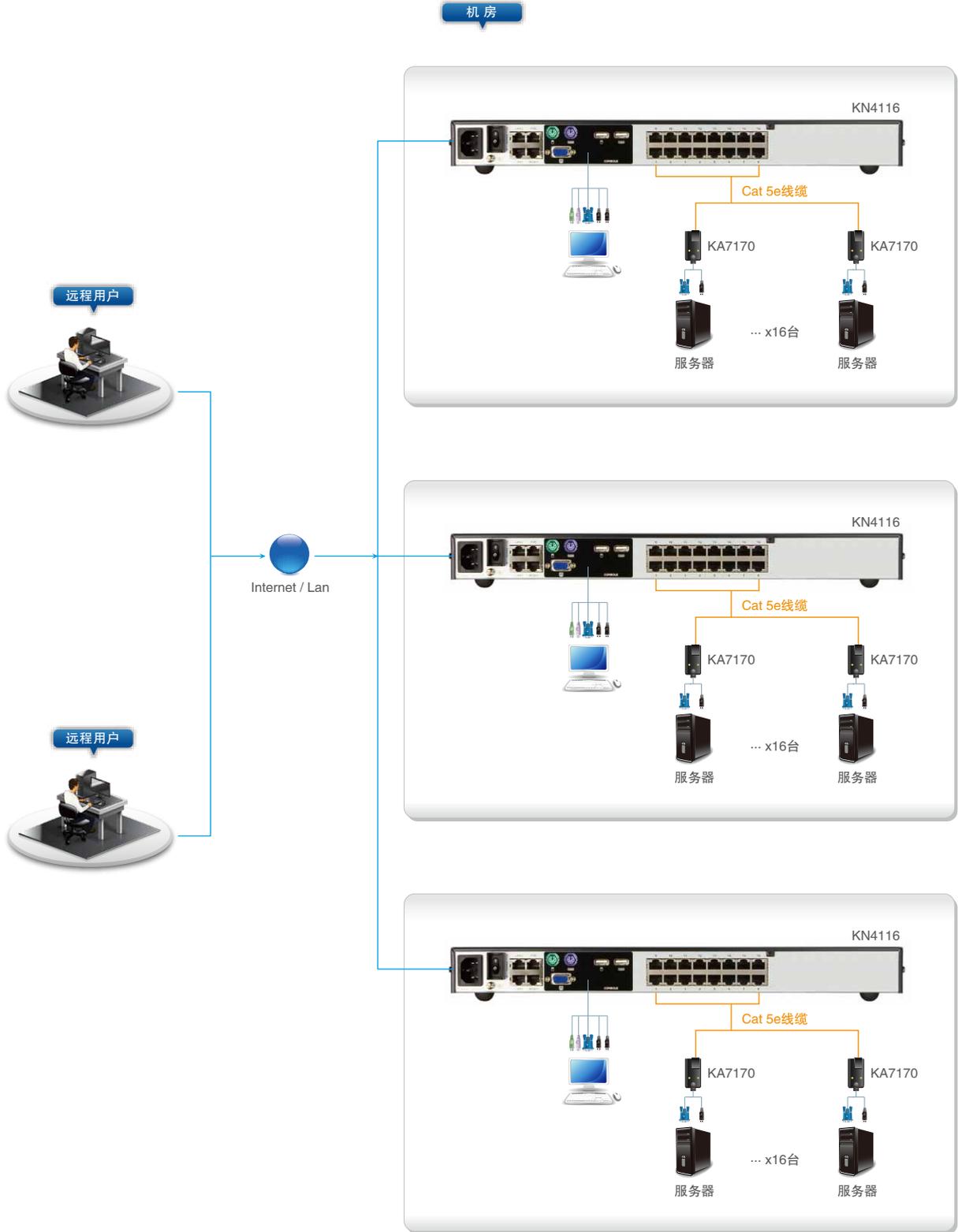


- 为了使IT人员能够顺利进行远程联机，某军队单位经过审慎评估后选择导入ATEN远程电脑管理方案，采用4控16的数字型KVM切换器，不同部门人员可通过局域网访问本部门的服务器。让IT人员可在远程控制室或不同管理者的PC进行对服务器的管理。管理员使用操作电脑可以随即切换管理机房内50服务器之任意一台服务器，并且可以设置不同权限来区分管理权限。

### 使用效益

- 某政府单位尚未导入远程电脑管理方案前，IT人员仅能在机房内联机管理，造成管理范围的限制。自从导入KN4116后即可提供KVM Over IP的远程访问，其提供的4个独立通道，使4位IT人员可在远程进行联机控制，如此可省下频繁往返机房的时间，大幅提升工作效率。此外，KN4116支持IP/MAC过滤功能，可设定特定电脑才可进行远程访问，以强化安全机制。加上每个连接端口都支持独占、占用与共享三种模式，可提供使用者弹性的连接端口控制权，且KN4116可对使用者及群组设定访问与控管服务器的权限，使得服务器管理者与一般管理者拥有不同层级的管理权限，以协助建立完善高效的机房管理政策。
- 此外，KN4116支持画面分割模式，可同时监控整个架构内服务器的视频输出，协助管理人员从屏幕观看多达16台服务器的状态，且本地控制端操作者与远程访问者可同时使用，大幅提升管理的便利性。

联机示意图



## 产品特性



## KN4116 16端口KVM Over the NET™远程电脑管理方案

- 高密度连接端口-使用16个RJ-45接口的连接端口，仅占1U机架空间
- 四个独立的通道，可供KVM Over IP远程访问
- 内建两组10/100/1000Mbps网络适配卡可提供局域网络冗余或双IP操作能力
- 支持刀片服务器

· KN4116 后视图

