



# 联想移动政工建设解决方案

## 方案简介

随着移动互联技术的兴起和为贯彻落实党中央打造军营战斗文化、培养官兵战斗精神的要求，充分运用现代信息技术来武装军队官兵思想、充实军营文化建设将成为新形势下强化军队政治工作建设的重要内容；军区为推进政治工作信息化建设进程，积极响应国家信息化建设战略要求，结合野外动散条件下官兵开展思想教育引导、知识技能学习、影视文化欣赏、益智娱乐调适等需求，在广泛征求意见建议、充分论证选型、全面考查技术方案的基础上，与联想集团共同研发设计了“昆仑卫士野战信息机”。

## 系统架构

### 政工建设定制基础应用



文本阅读：党政文献、学习资料、保密文本阅读支持 FIF、WORD、EXCE、LTXT 等文本阅



音频播放：演讲录音、文艺歌曲音频播放，支持 MP3/WMA 等常见音频格式



视频播放：宣传教育视频、纪录片等视频文件播放，支持 FLV、RMVB、MP4 等常见视频文件



劳逸结合：内置军旗、象棋、五子棋、防御塔等益智类游戏，减缓士兵压力

本系统为加密单机版应用，前端联想平板电脑与后台数据通过制定加密数据专用设备进行数据同步，链接方式为 USB 有线连接。

- 终端移动便携化，将政工内容下达到基层中，充分利用碎片时间，提高普及力度。
- 减少机房建设，节约成本。
- 定制化操作系统，保障设备安全。
- 定制化外观，提高严肃性专属性。
- 搭配全套选件，保密传输。
- 覆盖全国的服务体系，协助实施，保障使用。

### 以往的政工建设

- 1、建设一个机房，先要占用一个房间。
- 2、采购大量的台式设备，无法移动。
- 3、搭建配套桌椅 网络设备
- 4、长期的设备运维费用。
- 5、士兵要预约，且多数人需要奔波到部里才有机房。
- 6、内容下发不够及时普及力度差。

### 我们要做的

- 1、一台低廉PC的成本基本等于4台Pad的成本，一个机房+桌椅+网络+运维成本节省的资金不可估量。
- 2、Pad下发到基层，士兵不用再因为机房的紧缺和不在本地而耗费时间和精力。
- 3、设备在身边，可以及时查阅和复习，提高学习质量。

## 核心功能

- 移动办公，在野战环境下办公不便于随时随地展开，而信息机则可以不受供电和场地的制约。机内预置的 Word、Excel 和 Powerpoint 等办公组件，方便官兵在野外动散条件下处理公文、统计报表、制作课件，很大程度上提高了办公效率。
- 使人明智，读诗使人灵秀，数学使人精密，科学使人深刻。信息机安装了 Adobe Reader 阅读器和文房、乐读等读书软件，可在野外环境下打破信息壁垒，供官兵随时阅读电子书，学习科学文化知识，满足读书、求知、成才欲望。
- 图片浏览，幽古边关，朝朝展新貌，踏上巡逻路，责任重在肩。一方面，信息机存储的部队防区风土人情、自然景观图片可供官兵欣赏；另一方面，信息机自带的高清摄像头还可以记录巡逻途中、驻训场上、营区生活的点点滴滴，供官兵互相鉴赏照片以收获感动，从而激发大家忠诚守边防、激情干事业的内在动力。
- 音乐欣赏，军旅歌曲，铿锵有力、士气激昂；流行歌曲，陶冶情操、有柔有刚。信息机存储了万首 MP3 歌曲，不但能够为官兵教唱战斗精神歌曲激励士气，而且还可以播放古典音乐或轻音乐舒缓官兵紧张情绪，增强自我心理调适能力。
- 影视观看，记录生活中的真实影像、学习身边人的模范事迹、感受艺术里的文化熏陶。信息机既能供官兵观看网络电视新闻、军营 DV 作品，还能播放最新大片、高清影视，支持 DVD、RMVB 和 AVI 等格式，不用转换即可播放。
- 游戏娱乐，益智游戏可以启迪思维、棋牌游戏可以研练战术、射击游戏可以提高反应。信息机预置了许多游戏，无需下载即可应用，丰富了官兵的课余生活，从而为更好地训练、学习、工作提供了保障。

## 客户收益

- 有效降低成本：一台低廉 Pc 的成本基本等于 4 台 PAD 的成本，一个机房 + 桌椅 + 网络 + 运维成本节省的资金不可估量。
- 解决信息化建设最后一公里问题：PAD 下发到基层，士兵不用在因为机房的紧缺和不在本地而耗费时间和精力。
- 解决动散条件下的使用问题：设备在身边，可以及时查阅和复习，提高学习质量。

解决方案

特种行业

08

