

有效的数字化军营解决方案 虹信软件有限公司

产品名称	有效的数字化军营解决方案 虹信软件有限公司
公司名称	四川虹信软件股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都高新区天府四街199号长虹科技大厦A座27楼
联系电话	4000870780

产品详情

何明利：冲锋在数字化部队建设一线 | 爱国情奋斗者

前不久，一场数字化合成营实兵对抗演练在太行山复地某训练场展开。合成营指挥所利用指挥信息系统即时共享“敌情”，临机调整兵力，组织火力协同，攻势如潮，仅用一个多小时就突破了蓝军防御阵地。演练中，合成营前沿指挥所的作战指挥效能得到了有效发挥。

看到这一幕，在一旁观摩演练的陆錡某研究所高及工程师何明利不禁鼓掌叫好。这是何明利牵头论证建设的数字化部队的又一次完美转身和飞跃。

论证建设我军第壹个数字化营、第壹个数字化团、第壹个数字化合成师，主持完成第壹个机动互连网络、第壹个陆錡全要素网络化模拟训练平台……一直冲锋在数字化部队建设一线何明利说：“数字化时代，武器装备发展日新月异，焦作数字化军营解决方案，不能让我军在世界新一轮军事革命中，输在起跑线上。”

1991年1月，海湾战争爆发，美军在伊拉克战场上的自动化指挥深深的震撼了当时在某训练基地从事机械动态测试工作的何明利。随后，时任美国副总统戈尔提出建设数字化部队的信号。就在这时，何明利接到了调他到某研究所从事科研工作的调令。

彼时，我军正处于向机械化转型时期，数字化还完全停留在概念上。

“一定要搞出我们自己的数字化部队来，有效的数字化军营解决方案，让国家和人民放心！”来到新岗位，何明利暗下决心。他围绕依托机械化平台注入数字化装备的思路，从一张白纸开始，了解前沿技术，收集相关数据，下一线，钻战车，很有效的数字化军营解决方案，反复试验，攻克关键技术难题。

根据数字化演习训练解决方案某训练基地已经组织了实际建设，并推动方案的升级完善

一、系统构成

城市特种作战数字化训练环境由单兵定位、综合信息存储、视频监控、态势应用、综合管理五个分系统组成。

二、软件构成

三、逻辑架构

四、部署架构

五、城市作战环境系统的总体功能有：

(1) 作战信息采集。系统能全面采集参训单兵的室外位置信息、室内位置信息和训练全过程的行动轨迹；采集演习训练过程中的交火击中信息、弹药消耗信息；采集室内外演习训练现场视频图像信息。

(2) 数据融合处理。将从实兵交战平台接入的交火数据、系统采集的单兵室内外定位数据、音视频数据，统一融合在一个标准时标上，以实现系统的态势、视频的同步展示及平滑处理。

(3) 二、三维态势

通过二维地图进行训练计划和演练过程平面显示。

城市特种作战数字化训练环境建设方案介绍

通过三维仿真技术逼真展现单兵位置、交火信息、模拟爆炸毁伤效果。

(4) 战场立体监控。能够采集整个作战城区的实时视频，形成整体视频态势。既能通过视频显示控制平台调看各路视频，也可以通过三维场景中绘的虚拟摄像头联动切换相应的视频资源。

(5) 数据同步显示与操作同步联动控制。通过数据同步融合，实现三维态势、视频监控、数据统计等同步展示，相互联动。

(6) 演练重演回放。利用演练中同步存储的各类作战数据，在二、三维和视频展示终端同步回放演练进程，实现重演过程的各种进度控制。

(7) 支持作战讲评。

城市特种作战数字化训练环境建设方案介绍

(8) 支持以时间、定位数据和事件驱动各类自动靶标和发声、光、烟等受控训练道具。

随着智慧警务、智慧政务、智慧安防等多领域智能化场景的展开，智慧强军成为发展新趋势。杭州天夏科技集团有限公司以十余年的“数字城市-智慧城市”建设经验为基础，自主开发“大数据综合管控指挥应急平台”，打造智慧军营一体化解决方案，为军队规范、智能、高效运转提供智慧型平台支撑。

虹信软件大数据综合管控指挥应急平台，管控于部队军事训练、后勤保障、日常办公、营区安全、文化宣传等多方面，一体化数字化军营解决方案，实现对人、装、车、物全领域、全过程、全要素、全时段的精细系统管理，为营区提供高效管理决策、智能安全防范、精准后勤保障和便捷公共服务。

虹信软件打造的智慧军营，将部队营区日常管理业务融入到信息化平台中，实现对部队营区的数字化、智能化、一体化管控，对提升军对联合作战体系能力和莖面建设水平具有重要意义。

有效的数字化军营解决方案-虹信软件有限公司由四川虹信软件股份有限公司提供。有效的数字化军营解决方案-虹信软件有限公司是四川虹信软件股份有限公司（www.rcsit.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：马雯倩。同时本公司（www.hxrjtt.com）还是从事财务共享解决方案，供应链管理解决方案，SAP咨询与实施解决方案的服务商，欢迎来电咨询

。