电子沙盘作战指挥系统

产品名称	电子沙盘作战指挥系统
公司名称	北京五木恒润科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	1:1 1:1 1:1
公司地址	北京市昌平区百善镇上东廓村西
联系电话	010-52462638 15811334744

产品详情

系统简介根据武警、部队、公安作战管理需求，以三维地理信息、部队部署、要图标绘等为基础支撑，深度开发强化信息查询、地形分析、三维立体模型标绘、三维动态军标标绘、态势演示、联网标图、动员数据、实时视频、北斗导航、实时语音、防恐防暴动态演示等主要功能，为指挥员处置应急突发事件、正确分析情况、判定态势定下决心，提供有力的支撑。系统是基于军用安全网络保密平台，以高清指挥调度系统为核心，整合三维军用电子沙盘信息系统、支持浯音、实时视频接入、融合其他视频监视系统，实现数据共享、部队指挥决策、指挥调度功能于一体的系统平台。通过先进的有线、无线、灵活带宽调度多种保密通信解决方案，完善语音、视频、数据的采集，信息的发送，全方位保障信息图像传输的可靠性和指挥的有效性;以灵活的扩展性，丰富的配置、合理的成本、简单的操作，实现系统应用可延伸到基层部门，实现会商到基层部队。从而真正实现“ 掌握现场情况到一线 ”、 现场指挥到一线 ”的目标。全国免费咨询热线：010-52895342，400-886-7161可导入相关兵种信息数据库，可在同一个界面上实现多人触摸操作，在二维、三维地理信息地图上(最高分辨率为0.3米的卫星图片、1：2000/5000的矢量电子地图《其包含相关图层，用于相关兵要地质信息要素查询》、30米的高程数据)呈现兵力分布、兵力集结地域以及相关基本信息;支持3ds格式的模型直接导入(内带部分中国人民解放军陆海空常用三维模型武器装备)，支持城市大面积建筑物三维模型截面图(放置入三维场景后，可以任意调整

该模型的大小、方向、角度等相关参数);并具备多点触摸手势形式的座标值、方位角、通视、面积、距离、高度、导航、最短路径等测量功能;系统包含最新2014标准的部队专用制式军标库(二维军标库和三维立体军标库);通过多点触控在二维、三维影像地图上绘制矢量标号信息，手指和鼠标均能完成军标的标绘，标绘后的电子地图可以输出大画面高精度卫星图拼接画面，并可叠加军标标绘内容打印输出;同时军标库的所有军标均可通过时间轴的动画控制形式加入相关多媒体信息和实时信息(实时音视频、北斗等)参与动态军标和态势演示;网络版还支持联网标图功能(包含文字、声音、视频实时交互功能)，参谋人员可以通过网络，共同完成一幅要图的标绘，并完成上下级态势信息的上传和下达，并根据情况灵活组成红、蓝军对抗+裁判模式(人为手动判定)、服务器+多客户端模式、群组模式;系统还提供二次开发包，可以根据情况接入相关硬件设备(实时音视频、北斗、数字集群)和软件系统

系统优势： 系统设计人性化,简化软件系统，运用 GIS 技术、群组计算机技术、自适应视频矩阵技术，通过网络和服务器，将所有终端的信息综合联动应用，完全面向指挥员和参谋人员设计，让技术去适应人的习惯。 操作业务高效化系统采用对卫星地图进行直接标注或描绘，并且可以通过抛屏将当前地图画面分发给参加会议的客户端查看和审阅，也可个席位协同标注作战地图，裁判席也可随时预设相关标注课题，充分利用了与会者的主观能动性，提高了会议的效率。 兼容性强H.323 集成：与各类军品通信终端和 MCU 做无缝连接，保护原有投资; SIP 互通：与专网内终端提供互通功能;监控集成：与现有的监控系统结合，能够通过呼叫 DVR 直接把监控的远程图像无损耗的调入会议系统实时显示。 稳定性好 网络安全性能高：所有信息、语言、视频均经过特殊方式加密，可以进行内容极其敏感的机密会议，而无需顾虑军事方案或其他军事机密外泄。全国免费咨询热线：010-52895342，400-886-7161