



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



自主检测
识别
评估
回应

BARRIER™

MASTER YOUR BORDER



任务:

- 以单个系统对长达40公里的边界进行临时控制
- 营地和敏感地区保护
- 临时露营保护
- 道路监视
- 证据收集 - 非法入侵控制
- 情报任务 - 反恐行动

BARRIER™ 系统特征:

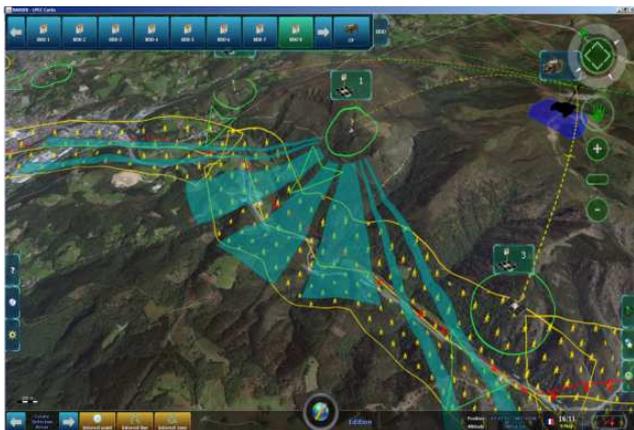
- 模块化系统，带有1至10个监视信标，已根据计划的
任务进行配置
- 无需事先地面安装即可简单快速部署
- 专为险要地形设计，加强明显的威慑力
- 自动、自主和智能的信标
- 指挥所20公里外的人员安全
- 能自主辨别和隐身，可用于伏击模式任务
- 通过合并来自光电传感器和雷达的数据进行检测
- 精确识别
- 被动和主动定位
- 为做出恰当的应对措施提供决策支持
- 计算机辅助任务准备
- 全天候运作



移动边界或区域控制解决方案

总体介绍：

- 每个BARIER™ 系统均由1至10个使用光电或雷达头的独立岗哨信标、1辆或2辆部署车辆和1个指挥与控制站（C2）组成，
- BARIER™ 可适应不同类型的车辆部署。指挥和控制站也可以布置在远离车辆的位置（建筑物、庇护所、帐篷等），
- 信标置于战略要点，以创建深度在1到8公里之间的缓冲区，
- BARIER™ 专为单个小组快速部署而设计，能够在任何地形进行昼夜监视，
- 该系统具有最佳的隐身设计和高度的移动性，可以“伏击”模式运行。BARIER™ 系统具有高度的移动性和快速部署性，因此极其高效。



- 该系统可以在任何类型的地形上运行，因此可以对难以进入的区域（例如山脉、沙漠、沟壑、溪流等）进行永久和自动监视，
- 借助任务准备软件，系统可以自动确定理想的信标定位，
- 信标具有通过本地控制站和适合最终用户需求的VHF-UHF无线网络进行远程控制的功能。



主要特征：

- 交钥匙战术监视解决方案，
- 根据地形和所选传感器的不同，每个系统的监视距离最远可达40公里，
- 通过合并雷达和光电数据来检测人员、个人和团体或车辆的入侵，
- 可通过高清专用传感器识别每个入侵者，
- 内置3D地图，可对检测到的目标进行地理位置定位，
- 让操作员能够采取适当的措施来应对入侵
- 可以将多个BARIER™系统互连以获得更大的保护区域
- BARIER™系统具有互操作性，可将每次入侵的参数反馈给主机系统。



ATERMES

4, avenue des Trois Peuples
78180 Montigny-le-Bretonneux _ FRANCE
电话: +33 (0) 130 120 140 – 传真: +33 (0) 130 600 403
邮箱: barier@atermes.fr
www.atermes.fr



web



V15 CN