



跟踪资产，
提升效率、
安保与安全



铱星 SBD

突发短数据服务



 **iridium**[®]
Everywhere



信息就是力量， 铌星 SBD 为全球 传递信息。

全球跟踪与监控

在全球经济一体化的今天，政府和行业部门迫切需要对位于遥远地点的资产进行跟踪、监控并进行数据交换，这些资产往往跨越数个国家和大陆，超出地面无线互联所覆盖的范围。

铌星突发短数据（SBD）服务以简单可靠的方式帮助用户实现了这些功能。

铌星公司的全球低延迟 SBD 服务为监控和了解从集装箱和卡车到飞机和船舶的各种交通运输工具的最新状态提供了理想的解决方案。借助铌星 SBD 服务，企业用户只需依靠一台小型设备和一家通信运营商便可将其移动资产纳入企业资源规划和物流管理中。

此外，由于该项服务与世界上唯一真正的全球移动卫星通信网络相连，它可在全球任何一个角落正常工作，无需漫游费和多重服务协议。

铌星 SBD 服务可覆盖跨越两极的全球每个角落，该系统建立在我们无与伦比的网络性能和世界级的技术支持基础之上。

不断增长的多元化客户群

铌星公司的增值零售商正针对多个行业（如石油和天然气、运输和工业市场）不断开发和推广基于铌星技术的数据解决方案。

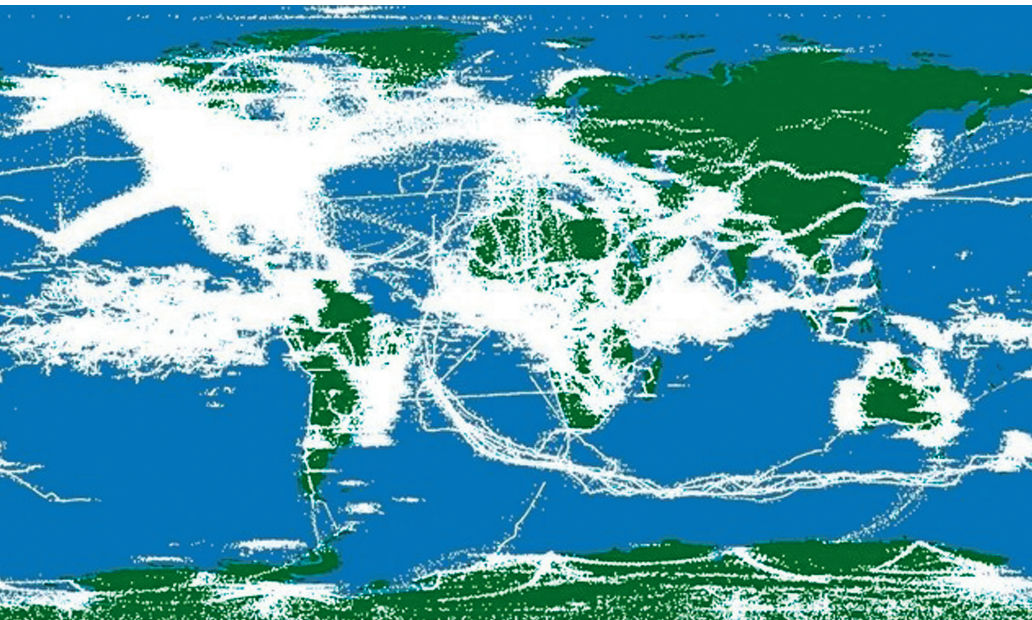
铌星的低延迟 SBD 链路可帮助企业对整个物流链进行近实时监控。作业部门可对货盘的位置进行追踪和监控。在偏远且具有潜在危险的地区开展作业的建筑公司可通过本服务确保设备和人员的安全和安保。航运公司及其客户可在各关口对高价值货物进行跟踪和监控。

部署于任务 关键型应用中

一切皆有可能。铌星 SBD 解决方案用来对海上的船舶进行远程识别和跟踪（LRIT），对空中的飞行器实施自动飞行跟踪（AFF），从位于远海的海啸浮标发送警报，甚至对独自在北极和南极开展管线作业的人员安全进行监控。

铌星突发短数据服务
为您提供资产跟踪和
监控所需的信息——
无论何时何地，我们的
服务都触手可及。

商业性突发短数据月流量图



SBD 游戏规则颠覆者

铱星 9602 比铱星 9601 体积更小，重量更轻，而且价格更低，使 OEM 解决方案更具灵活性。该 SBD 收发器的设计目的是为了与其他主机系统的硬件和软件所使用的无线数据应用程序进行集成，面向特定应用或垂直市场提供一整套解决方案。铱星 9602 是一种理想的 M2M 解决方案，可以实现对海上船只的跟踪、设备监控以及自动车辆定位。

铱星 9522B 收发器为海上安全应用、飞行监控以及军事行动提供了完美的语音和数据通信功能。

部署于当今的众多任务关键型应用中，铱星设备在一些迄今为止人类所知最为恶劣的环境中经受了全面的现场考验，这些恶劣环境包括冰冻的北极圈、炎热的赤道沙漠、高空飞行器以及潜入深海的水下科考滑翔机器人等。



铱星 9602 SBD 数据调制解调器



铱星 9522B 语音和数据通信设备

铱星设备

- 唯一真正的全球解决方案
- 低延迟数据链路
- 全球统一售价
- 单个全球协议
- 支持下行 270 个字符和上行 340 个字符的最佳终端数据传输

铱星设备

- 铱星 9602 突发短数据调制解调器
- 铱星 9522B L-波段收发器

应用

- 资产跟踪
- 车队/船队管理
- 遥测
- 管线监控
- 灾难和应急响应
- 环境监控
- 海洋水文资料
- 国土安全
- 合规监察
- 工人安全远程监控
- 网络监控

世界独家连通全球的通信公司

铱星拥有世界上覆盖范围最广的网络，是目前唯一一家真正实现全球通信的公司，其通信解决方案覆盖了全球从南极到北极的每个角落。铱星的语音和数据产品为全球的公司、政府机构和个人提供了卓越的通信解决方案。无论您身在何处，沟通皆无障碍。借助其独特的全球伙伴系统，铱星将继续开发拥有高价值的新功能，开创世界通信领域的新纪元。

www.iridium.com



RELIABLE • CRITICAL • LIFELINES