数据服务采购需求

1. 服务内容
2. 船舶AIS船位数据，含卫星AIS+岸基AIS+移动基站（Dynamic-AIS）船位数据。具体数据项包含：

* 船舶 AIS静态数据：船舶 MMSI 号码，船舶 IMO 号码，呼号，船舶英文名，船舶类型，船长，船宽，预到时间，吃水，预到目的地，AIS 设备类型，AIS信号接收时间等；
* 船舶AIS动态数据：船舶 MMSI，转向率，AIS 设备类型，定位时间(utc 秒)，经度，纬度，航向，船艏向，航速 ，航行状态，定位精度，AIS信号接收时间等；

1. 船舶档案数据，乙方根据甲方指定船舶档案字段提供所拥有的数据内容；
2. 船舶航次数据，即指定时间段内船舶挂靠历史港口航次信息，含船舶到离港英文名、所属国家、港口ID，到离港时间。具体数据项包含：船舶MMSI、船名、呼号、IMO号、船籍、船舶类型、港口名称、港口五位码、实际到港时间、实际离港时间、在港口停留时间；
3. 船舶通航环境数据，即船舶通航气象数据。
4. 服务范围
5. 服务船舶数量：68,500 艘船以内，甲方指定船舶类型列表及对应数量；
6. 船舶档案字段数量：49 个以内，甲方指定数据字段类型；
7. 服务时间范围：2023年1月1日 - 2023年12月31日
8. 数据保障
9. 乙方应保证数据服务的合规、合法性。
10. 乙方应保证数据服务的准确性、完整性。