

Nauticast X-Pack DS AIS Transponder

DIESER TYP WIRD NICHT MEHR PRODUZIERT !

Was ist AIS?

AIS - Automatisches Schiffsidentifizierungssystem

AIS steht für "Automatic Identification System" und ist ein automatisches Schiffsidentifizierungssystem.

Mit AIS identifizieren sich Schiffe und geben ihre Position, Kurs und Geschwindigkeit, sowie weitere Daten für andere eindeutig bekannt.

AIS dient der Vermeidung von Kollisionen durch automatischen Informationsaustausch zwischen Schiffen untereinander und mit Landstationen sowie mit den Verkehrszentralen an der Küste als ergänzendes Mittel zur Maritimen Verkehrssicherung.

AIS erhöht somit die Sicherheit von Leben auf See, die Sicherheit und Effizienz der Navigation und damit des Schiffsverkehrs insgesamt sowie den Schutz der maritimen Umwelt durch die Verbesserung der Verkehrs- und Schiffssicherheit.