

**easy  
RESCUE** 

easyRESCUE

**Wer nicht  
gesehen wird,  
kann nicht  
gerettet werden!**



**Die aktuelle GPS Position  
per AIS - wenn Rettung  
einfach schnell sein muß**

# Direkte Markierung der genauen GPS Position eines Verunglückten auf Kartenplotter oder PC Bildschirm.

Wenn eine „Mann über Bord“-Situation eintritt, muss das Opfer immer im Auge behalten werden. Dies kann Leben retten!

Der easyRESCUE gibt Ihnen mittels AIS Technologie eine klare Sicht auf die Situation. So kann auch unter schwierigen Bedingungen und minimaler Sichtweite das Opfer gesehen und seine Abdrift verfolgt werden.

Bei diesem AIS S.A.R.T. handelt es sich um einen kleinen, leichten Sender, der problemlos an der Kleidung bzw. Rettungsweste oder in einer Rettungsinsel befestigt werden kann.

## Funktion

Der easyRESCUE sendet nach erfolgter Aktivierung, mehrfach in der Minute, ein standardisiertes AIS Notfallsignal aus. Dieses Signal beinhaltet neben der aktuellen GPS Position auch Angaben über Kurs und Geschwindigkeit über Grund des Verunglückten und kann von allen AIS- Geräten (ClassA & ClassB) empfangen werden, die sich innerhalb der Sendereichweite befinden. Die "Live" Position der verunglückten Person wird über das AIS am PC oder am Plotter sichtbar.

Somit lässt sich durch jedes Schiff (Berufsschiffahrt, Behördenfahrzeuge, SAR, Sportboote) mit AIS an Bord, eine sofortige Rettungsaktion einleiten. Dies erhöht die Überlebenschancen des Verunglückten enorm.

## Was ist notwendig, um den easyRESCUE zu betreiben?

Der easyRESCUE wird entweder durch Tastendruck oder automatisch aktiviert. Um die Position der in Seenot befindlichen Person anzuzeigen, ist ein an den PC oder Plotter angeschlossener AIS Empfänger oder ein AIS Transponder notwendig.

## Produkt-Varianten

- ☑ A040 | manuelle Aktivierung mit langer Antenne
- ☑ A049 | manuelle & Wasser-Aktivierung mit kurzer Antenne
- ☑ A072 | manuelle & Wasser-Aktivierung mit langer Antenne
- ☑ A040-BW-COM | manuelle, Wasser- und Reissleinen-Aktivierung mit langer Antenne

## Merkmale

- ☑ AIS S.A.R.T Seenotsender
- ☑ 100% schwimmfähig
- ☑ Zulassungen: BSH, United States FCC, United States Coast Guard, SOLAS ready, ATEX Explosionsschutz
- ☑ 96h Sendezeit nach Aktivierung
- ☑ Individuelle Identifikationsnummer des Gerätes
- ☑ GPS Position minütlich aktualisiert.
- ☑ Sendereichweite bis zu 15 nm (Abhängig von Wellenhöhe und Empfangs-Antennenhöhe)
- ☑ 4 LED Funktionsanzeige
- ☑ Eigenes Schiff mit AIS System empfängt Notsignal des Senders
- ☑ Keine monatlichen Kosten
- ☑ Einfacher Selbsttest für Funktionsprüfung
- ☑ Einfachste Aktivierung:
  - \* Manuell
  - \* Automatische Auslösefunktion bei Wasserkontakt
  - \* Automatische Auslösung per Reissleine und Magnetschalter

## Technische Daten

- ☑ BSH Zulassung: BSH / 4615 / 4361565 / 10
- ☑ Sendeleistung: 2W
- ☑ Sendezeit: min. 96h nach Aktivierung
- ☑ Schneller, integrierter GPS- Empfänger
- ☑ Wasserdicht bis 10m (IP68)
- ☑ Betriebstemperaturbereich: -20°C bis 65°C
- ☑ Länge: 125mm, Breite: 68mm, Höhe: 30mm, Gewicht: ca. 300g
- ☑ Batterielebensdauer: 5 Jahre (ohne Inbetriebnahme, nur Selbsttests)
- ☑ Service: nach Notfallaktivierung oder nach spät. 5 Jahren



Made in Germany

Weitere Infos auf unserer Website  
[www.easyais.de](http://www.easyais.de)

Dieses Produkt ist erhältlich bei:



Weatherdock AG

Sigmundstraße 180

D - 90431 Nürnberg

Tel.: +49 (0) 911 - 37 66 38 30

Fax: +49 (0) 911 - 37 66 38 40

Mail: [info@weatherdock.de](mailto:info@weatherdock.de)

URL: [www.easyais.de](http://www.easyais.de)

Stand: 10/2013 - Änderungen vorbehalten