

# PRESSEINFORMATION



Nürnberg, 07. Dezember 2009

**Erster AIS basierter See-Notfallsender**

## Jetzt einfach Leben retten mit AIS

**Der easyRESCUE ist ein für die Seenotrettung zugelassener AIS Notfallsender. Der easyRESCUE sendet nach Initialisierung ein AIS Nottelegramm aus, welches von allen AIS Geräten empfangen werden kann. Zudem ist das Gerät mit einem integrierten, exakten und schnellem GPS der neuesten Generation ausgestattet. Die „Live“ Position der verunglückten und über Bord gegangenen Person wird über AIS am PC oder Plotter sichtbar. Somit läßt sich durch jedes Schiff (Berufsschiffahrt, Behördenfahrzeuge, SAR und Privatboote) eine sofortige Rettungsaktion einleiten. Hierdurch werden die Überlebenschancen enorm erhöht.**

Die Weatherdock AG in Nürnberg hat sich eines der großen Probleme an Bord eines Schiffes angenommen: der effektiven und einfachen Rettung einer über Bord gegangenen Person. Bisher ist es sehr schwer, die genaue Person des Verunglückten nachhaltig genau bestimmen zu können, um eine erfolgreiche Rettung einzuleiten. Die heutigen Rettungsmittel reichen von „Ausguck gehen“ über Rettungsring bis hin zu sog. Elektronischen Seefunkbarken (EPIRB). Bei all diesen Systemen kann die jeweils aktuelle Position des Vermißten jedoch von „seinem Mutterschiff“ nicht mehr erfaßt werden, was eine schnelle Rettung erschwert bzw. gar unmöglich macht.

### **Weatherdock AG**

Sigmundstraße 180

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.weatherdock.de](http://www.weatherdock.de)

Kontakt Marketing & PR

Michael Knipp

[mknipp@weatherdock.de](mailto:mknipp@weatherdock.de)

# PRESSEINFORMATION



Die gerade genannten Nachteile werden durch ein neuartiges System in der Seenotrettung eliminiert. Der easyRESCUE sendet die Positionsdaten des Schiffbrüchigen auf einer genormten UKW-Funkfrequenz mit genormten Daten: den AIS-Daten. AIS ist ein international gültiger Standard, der die aktuelle Position des Senders, Geschwindigkeit und weitere Daten aussendet. Neuartig an diesem Rettungssystem ist, daß mit einem handelsüblichen Navigationsgerät (Kartenplotter) bzw. einem PC und dem dazu gehörigen AIS-Empfänger die Positionsdaten des easyRESCUE empfangen werden können und sogar als Marker auf der Seekarte angezeigt werden.

Gegenüber den heutigen Lösungen ergeben sich somit mehrere Vorteile: Zum einen können sich alle Schiffe mit AIS-Empfänger an der Rettungsaktion beteiligen. Zum anderen ist die Rettung einleitbar, ohne auf das Eingreifen der Küstenwache warten zu müssen. Somit stellt der easyRESCUE ein enormes Steigerungspotential dar, wenn es um die erfolgreiche Rettung von über Bord gegangenen Personen geht.

Der easyRESCUE wird auf der internationalen Bootsausstellung BOOT in Düsseldorf vom 21. bis 31. Januar 2010 auf dem Stand der Firma Weatherdock AG ausgestellt und der interessierten Öffentlichkeit präsentiert. Laut Vorstandssprecher Alfred Kotouczek-Zeise werden neben dem easyRESCUE noch weitere Produktneuheiten am Stand zu begutachten sein.

## **Weatherdock AG**

Sigmundstraße 180

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.weatherdock.de](http://www.weatherdock.de)

Kontakt Marketing & PR

Michael Knipp

[mknipp@weatherdock.de](mailto:mknipp@weatherdock.de)

# PRESSEINFORMATION



## Weatherdock AG

Sigmundstraße 180

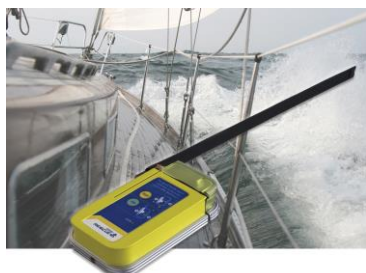
90431 Nürnberg

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.weatherdock.de](http://www.weatherdock.de)



Kontakt Marketing & PR

Michael Knipp

[mknipp@weatherdock.de](mailto:mknipp@weatherdock.de)

Diese Presseinformation und Bilder sind zum Download erreichbar unter: <http://www.weatherdock.de/Presse>

---

Anzahl Wörter: 384

Anzahl Zeichen inkl. Leerzeichen: 2861