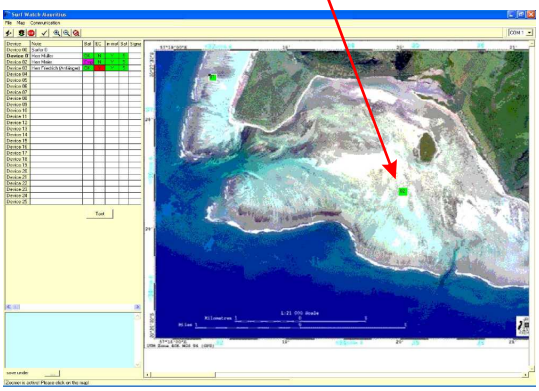
Surf-Watch

Der Surf-Watch ist ein Sicherheitssystem mit Notruftaste für Wassersportler, welches sowohl die aktuelle Position des Wassersportlers on-line auf einer Karte anzeigt, als auch die Möglichkeit bietet, den Streckenverlauf und die Geschwindigkeit nach der Rückkehr aus dem Surf-Watch off-line auszulesen und dann auszuwerten.

Im on-line Modus ermöglicht der Surf-Watch durch die Funkübertragung die Anzeige folgender Informationen auf einem Monitor an der Station:

1. Aktuelle Position auf der Karte
2. Aktuelle Geschwindigkeit
3. Manueller Notruf
4. Entfernung des Sportlers zur Station
5. Batteriestatus
6. Stillstandserkennung des Sportlers
7. Funktion der Funkübertragung
8. Zurückgelegte Wegstrecke

Surf-Watch



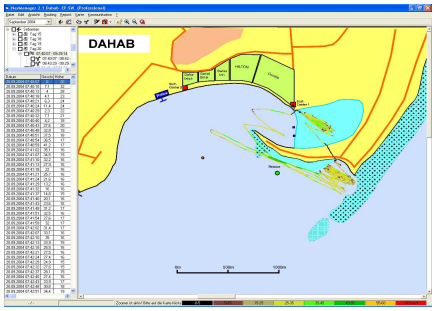
Mauritius

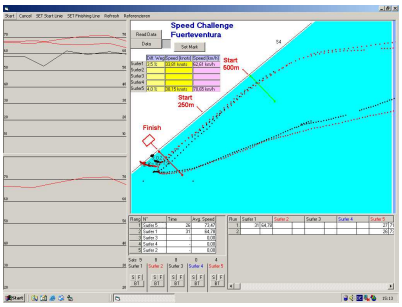
Speed-Master

Der Speedmaster arbeitet ähnlich einem Tacho beim Fahrrad, er bietet aber noch wesentlich mehr Funktionen. Während der Fahrt können die aktuelle Geschwindigkeit, die zurückgelegte Wegstrecke und die Uhrzeit angezeigt werden. Das System besitzt aber auch ein manuell und automatisch zu startendes Meßsystem für die Bestimmung der Geschwindigkeit für die Meßstrecken von 100m, 250m und 500m entsprechend den Festlegungen der ISA (International Speed Association).

Alle Daten werden automatisch aufgezeichnet und können mit der PC-Software ***NavManager 2.3*** ausgewertet und verglichen werden. Darüber hinaus ermöglicht die Software eine automatische Zeitnahme zwischen einer Start- und Ziellinie mit Ranking, die per Mausclick in die digitale Karte eingetragen werden kann. Es stehen weitere umfangreiche Auswertemöglichkeiten wie z.B. Anzahl der Halsen, Halsengeschwindigkeit, ... zur Verfügung. Die zurückgelegten Wege werden auf dem Kartenmaterial angezeigt. Interessant ist das System natürlich auch für Kanusportler, Jetski-Fahrer und Segler.

Björn Dunkerbeck





15/02/05

FIDELAK GmbH
Herbert-Wehner-Str. 2
D-59174 Kamen

Tel.: 02307 / 9 41 54-0
Fax: 02307 / 9 41 54-10

Web: www.fidelak.com
eMail: info@fidelak.com