



- Das deutsche Maritim-Mobile Service-Netz –

### **>Es ist soweit:**

Das Seminar: „Kommunikation auf Yachten“ wird stattfinden:

***20.-22. April 2012***

Veranstaltungsort: Hotel Seeblick, Thumsee 9 83435 Bad Reichenhall ([www.hotel-seeblick.de](http://www.hotel-seeblick.de)). Bad Reichenhall erscheint zwar „exzentrisch“ in Deutschland, ist aber dennoch zentral gelegen und gut erreichbar (BAB A8, ICE-Bahnhof Salzburg, Flughafen Salzburg). Das Veranstaltungshotel ist vom Bahnhof Salzburg 20' und vom Flughafen 15' entfernt – Shuttlebus vorhanden -. Das ansprechende Bergambiente bietet die ideale Seminarstimmung; hier herrscht TO-Seminarerfahrung (Medizinseminar).

Nicht nur Weltumsegler oder Langfahrer erfahren hier alles über die Möglichkeiten der Kommunikation von Yachten zu Yachten, Heimat, Freunden etc. durch analogen Sprach- und digitalen Datenverkehr. Positionsreport via APRS, yachttrack oder AIS-Transponder ([www.marinetraffic.com](http://www.marinetraffic.com)) sind wichtige Themen, aber auch besonders der Notverkehr. Wir möchten nicht nur von den Seglern gehört werden, sonder, auch alle hören...Dies gelingt nur mit optimaler Sendeanlage. Ein wichtiges Thema für alle Segler!!

## Themenübersicht:

- Funkgrundlagen, Wellenausbreitung und allgemeine Einführung für Segler;
- Vorstellung: INTERMAR® Amateur-Seefunk e.V; was bieten wir den Seglern; Seefunknetz, Positionsreport, Echolink-Relays uvam;
- Satellitenfunk, Thuraya/Iridium/Inmarsat etc. an Bord;
- KW-Funk, See- und Amateurfunk, was ist was, was leistet was für Segler;
- Analoger Sprachverkehr, Betriebstechnik, maritime Funkrunden (AFu),
- Maritim-Mobiles INTERMAR®-Seefunknetz, Pacific Island Net HP1XX;
- Positionsreport via APRS, Yachttrack, WINLINK, AIS etc;
- Alles über digitalen Datentransfer, Wetter, Bilder, Email etc via jPSKmail und Pactor; umfassende Info über AIRMAIL, WINLINK und SAILMAIL, welches Pactormodem (II, III oder gar IV)?
- Installation einer Funkanlage an Bord, TRX, Erdung, Kabel/Verbindung, korrekte HF-Erde, alles über gebräuchliche Yachtantennen, Absicherung gegen unerwünschte Strahlung (=Ferritringkerne), wir erarbeiten alles gemeinsam mit den Referenten;
- Überprüfschemata der Funkanlage während der Reise;
- Uvam;
- Die Referenten sind erfahrene Segler UND Amateurfunker; Ihre Fragen sind unser Auftrag!
- Literaturhinweis: Rüdiger Hirche: „Amateurfunk an Bord“, Delius-Klasing Verlag

Das INTERMAR®-Seefunknetz wird während des Seminars vom Seminarort betrieben. Sie erleben selbst die spannende Teilnahme am weltweiten Seefunkverkehr auf Kurzwelle (14.313 MHz) und Echolink. Wir werden eine Konferenzschaltung zum Betreiber des Pacific Island Met (Günter Hammacher, HP1XX) nach Contadora Island/Panama schalten!

Unser renommiertes Autorenteam mit Rüdiger Hirche DJ9UE, Claus Hilbert DJ3CD. Michi Kellermann DG9NDF, Gerhard Richter DJ5IW und Jörg Schröder DL9YCS etc. freut sich auf Ihre Teilnahme.

Internet via WLAN oder UMTS, Skype(VoIP) und Echolink mit weltweiter AFu-Verbindung runden die Themenpalette ab.

Anmeldung über die TO-Geschäftsstelle. **Kosten: 250 €** (komplett incl. Unterkunft, Verpflegung, Pausengetränke/Snacks, Referentenhonorar). Ein „Bayerischer Abend“ voraussichtlich in einem Berggasthof/Alm am 21.4. dient zu Entspannung und angeregtem Gespräch.

Für Segler, die Anfang Dezember 2011 den Atlantik überqueren wollen (z.b. ARC), steht jetzt schon der „mm-check“ zur Verfügung ([www.intermar-ev.de](http://www.intermar-ev.de)).

Wir freuen uns auf Sie!!

Info: Dr.R.Clasen DL8MEZ  
Roseggerstr. 10a  
D-83451 Piding  
Tel.: 08651/965020  
Fax.: 08651/965021

[sy.ursel2@trans-ocean.org](mailto:sy.ursel2@trans-ocean.org)  
[Dr.R.Clasen@t-online.de](mailto:Dr.R.Clasen@t-online.de)  
[Vorstand2@intermar-ev.de](mailto:Vorstand2@intermar-ev.de)