

### **33. INTERRADIO 2014 am 8. November Info 2 in der Halle 2 Hannover Messegelände**

#### **Treffen kündigen sich an**

Den Auftakt macht DARC Vorstandsmitglied Thomas von Grote DB6OE und Oliver Häusler DH8OH vom Distrikt Niedersachsen, mit den Treffen der Distrikte. Dieses Arbeitstreffen fördert den Zusammenhalt und die Verständigung untereinander. Früher war es eine Zusammenkunft des so genannten „Nordklüngels“. Heute sehen sich viele Entsandte und Freunde aus allen Teilen des DARC, des VFDB und aus Dänemark vom EDR. in Hannover. Eingeladen ist auch der weitere Vorstand des DARC.

DMR ist in aller Munde. Hierzu wird es einen Vortrag kombiniert mit einem Treffen in Hannover angeboten. Alles was rund um DMR wissenswertes gibt und die führenden kommerziellen Anbieter sind aus diesem Grund in Hannover extra anwesend, mit den neuesten Entwicklungen. Die Betriebsart ist als Repowering reiner analoger oder neu geplanter Relaisfunkstellen erste Wahl, da hier systembedingt funktechnische Vorteile gegenüber D-Star sich klar im Betrieb zeigen. Auch ein analoger Betrieb ist mit der Technik gleichzeitig möglich.

Ein HAMNET-Treffen wird Interessenten und Anwendern die Möglichkeit geben sich hier zusammen auszutauschen. Die neuesten Entwicklungen und Netzausbauten werden vorgestellt und eventuell neu geknüpft. HAMNET wird zunehmend die Datenautobahn für den Amateurfunkdienst außerhalb des Internets. Erfolgreiche Verlinkungen von digitalen Amateurfunkbetriebsarten und Relais sind bereits realisiert und weiter das Ziel dieser Gruppe.

Die Gruppe um die digitale Verlinkung mittels SVXLINK plant in Hannover die weit reichenden Möglichkeiten dieser Software für Relaisverschaltungen darzustellen. Über die Software, die auf einen Rasperry PI uns anderen Kleinstrechner läuft, können als besonders positives Beispiel analoge Relais in schwach frequentierten Gegenden zum Gleichwellenfunk für Ortsverbände oder ganzer Gebiete zusammengeführt werden. Alles auch ganz ohne das bekannte Echolinksystem mit seinen Schwächen bei Übertragung und Umschaltung bei Senden und Empfangen. Neben dem reinen Relaisverkehr sind Wettermeldungen und eine Sprachmailbox nur ein Teil der Möglichkeiten die über die Software gesteuert werden kann.

APRS plus. Ein neuer Gedankenanschub wird ein Treffen zur Weiterentwicklung des weltweit verbreiteten Amateurfunkpositionssystems geben. Die Initiatoren wünschen sich neben dem reinen Positionsprogramm auch Fahrparameter oder Bildinformationen an andere Nutzer zu übertragen. Mit bekannten Mitteln in Kfz wie Webcams, könnte hier gerade für Mobilisten ein neuer Anreiz gegeben werden ihre Reisen auch für Andere Nutzer visionell zu präsentieren. Das relativ dichte vorhandene APRS-Netz wird zunehmend auch mit Equipment wie Rasperry-Kleinrechner und Empfangskonvertern aus dem nicht Amateurfunk bereich kostengünstig ausgerüstet, die unter Veränderung der Software auch höhere Datenraten wie den bekannten 1k2 zulassen. Zudem sind die Stationen meist direkt ans Internet oder HAMNET angebunden. Die besten Voraussetzungen digitale Daten weiterzuleiten.

#### **Anmeldephase für kommerzielle Aussteller**

Die Anmeldung kommerzieller Aussteller läuft bereits. Gern erfüllt das Team der INTERRADIO besondere Wünsche für die Standanordnung.

#### **An Flohmarktanmeldung denken!**

Aufgrund der erfahrungsgemäß großen Nachfrage bitten wir, die Reservierung rechtzeitig vorzunehmen und nicht erst mit Anmeldeschluss am 25. Oktober. Ratsam ist bereits die Vorbestellung von Eintrittskarten zusammen mit der Tischanmeldung. Der Aufbau am Freitag vor der Messe sichert bei frühzeitiger Anreise



Amateurfunk Treffen Niedersachsen e.V.  
Schützenweg 5  
37589 Kalefeld  
Telefon: 05553-676801  
Fax: 05553-6768012  
Flohmarkt - Hotline: 05553-6768011  
Mail: [info@interradio.eu](mailto:info@interradio.eu)  
Internet: [www.interradio.eu](http://www.interradio.eu)

---

eine stressfreie Standeinrichtung mit Zufahrt bis zum Flohmarktstisch. Flohmarktanbieter werden gebeten ihre Anmeldung im Internet herunter zu laden unter: **[www.interradio.eu](http://www.interradio.eu)**

**Bitte melden Sie sich bevorzugt per Mail oder Fax an.**

**Aktion „Neue Besucher für die INTERRADIO“**

Der Ausrichter der INTERRADIO ATN e.V. Amateurfunktreffen Niedersachsen, möchte gern Besucher aus anderen Distrikten die bisher nicht in spürbarer Menge zur Messe kamen in Hannover begrüßen. Dazu wird auf der Internetseite der Vorkartenverkauf für die OM's aus den Bereichen besonders interessant gemacht. Jeweils bei mindestens vier am Stück geordneten Vorverkaufskarten ist jede 4. Karte kostenfrei. Wir gehen von Fahrgemeinschaften aus bei dem der Fahrer damit eintrittsfrei bleibt. Zudem möchten wir damit Gruppenfahrten im Zug oder Bus zur INTERRADIO auch fördern. Von der Maßnahme „Neue Besucher für die INTERRADIO“ sind die Distrikte H,I,E, wegen der Nähe und Besucherquote ausgenommen. Mehr unter [www.interradio.eu](http://www.interradio.eu)

Unsere Kontaktdaten der INTERRADIO:

-----  
ATN Amateurfunk-Treffen Niedersachsen e.V.  
Schützenweg 5  
37589 Kalefeld  
Tel.: 05553-676801-0  
Flohmarkthotline: 05553-676801-1  
Fax.: 05553-676801-2  
E-Mail: [info@interradio.eu](mailto:info@interradio.eu)