

OE-RS 01.03.2015

Der Vorstand des ÖVSV LV3 hat die traurige Pflicht, vom überraschenden, plötzlichen Ableben seines verdienstvollen Mitgliedes, OM Herbert Dietmann, OE3HDA zu berichten. Herbert ist, im 63. Lebensjahr stehend, am 23.2.2015 im Krankenhaus St.Pölten für immer von uns gegangen.

Als langjähriges Mitglied des ADL328 - Hollabrunn war er in verantwortungsvollen Positionen, wie als ÖVSV-DV Schatzmeister und viele Jahre als Schatzmeister des Landesverbandes Niederösterreich zur vollsten Zufriedenheit aller tätig. Nach Eintritt in den wohlverdienten Ruhestand 2014 wollte er vereinsmäßig etwas kürzer treten; er bekleidete bis zu seinem Tod die Funktion eines Schatzmeister Stellvertreters im LV3. Leider war ihm dazu nur mehr eine kurze Zeitspanne vergönnt.

"Ein großartiger Mensch ist von uns gegangen. Wer ihn gekannt hat, war stolz auf seine Freundschaft." (Josef, OE3JFS)

Wir begleiten Herbert am Donnerstag, den 5.März 2015 um 14h am Friedhof Hollabrunn zu seiner letzten Ruhestätte.

Unser Mitgefühl gilt seinen Hinterbliebenen.

Gerald Veitsmeier, OE3VGW LL LV3 Niederösterreich

DI (FH) Harald Böck, OE3HBS Bez.Leiter ADL328-Hollabrunn

Jetzt die Meldungen aus den Landesverbänden:

OE1

"INMARSAT und wo ist Flug MH370"

Auf vielfachen Wunsch und weil der Termin im November total überfüllt war, wiederholt OM Herbert OE3KJN seinen Vortrag am 12. März.

OM Herbert OE3KJN präsentiert seine 5 full working INMARSAT Anlagen und er berichtet über die Maritime Safety Information, die er täglich frisch über INMARSAT empfängt.

Weiters erläutert Herbert die Geschichte von INMARSAT und wie mittels INMARSAT auch die Position von Flug MH370 abgeschätzt werden kann.

Herbert OE3KJN ist Mitglied beim Marine Funker Club Austria und maritimer Weltenbummler auf allen Frequenzen

"Der Pfad zu Software Defined Radios",

ein Vortrag von Hannes, OE1JHB am 16.4.

Wir besprechen die Grundlagen der Quadraturmodulation und lernen den Zusammenhang zur Einseitenbandmodulation.

Grundlegende mathematische Modelle werden uns helfen die nötige Hardware zu verstehen. Als Grundlage dient uns ein diskret mit integrierten Funktionsblöcken aufgebauter Homodyn-Empfänger, anhand dessen wir die minimalen Voraussetzungen für einen SDR besprechen.

Der zweite Teil des Vortrages beinhaltet einen hochintegrierten Transceiver, seine internen Funktionen und die extra benötigte Hardware um einen voll funktionsfähigen, autonom lauffähigen SDR zu realisieren. Welche existierenden Softwaremodelle für FPGAs zur Verfügung stehen, basierend auf Linux/Ubuntu, und wie man sie mit experimenteller Hardware in Betrieb nimmt ist im letzten Teil des Vortrages enthalten. Zusätzlich gibt es eine kleine Demonstration mit Live-Hardware die das Grafische Benutzer Interface (GUI) zeigt. (Ubuntu on a FPGA).

73 de Hannes, OE1JHB

Am Sonntag, 26.04.2015 findet wieder unser Vienna SOTA Day statt.

Wir aktivieren die SOTA-Summits in Wien und der näheren Umgebung um die Mittagszeit hauptsächlich auf 2m. Für viele Summits bietet sich auf Grund der geplanten Verschärfung des

SOTA-Reglements heuer voraussichtlich die letztmalige Gelegenheit zur Aktivierung.

Aktiviererteams melden ihren Summit mit QRG's und Betriebsarten an oe1rhc@oevsv.at.

Wir freuen uns wieder auf rege Teilnahme!

Vy 73 de Martin, OE1MVA

Vorschau Mai:

Am 1. Mai ist der LV Wien beim Praterfest der Helfer Wiens (dem K-Kreis) präsent:

OM Wolfgang oe1vfw wird seine Station aufbauen, OM Tom oe1tks seine Antennen.

Wir freuen uns, wenn ihr an unserem Stand vorbei schaut.

Ort: Prater Hauptalle, Höhe Planetarium

Zeit: 11:00-17:00 Uhr am 01.05.2015

**Ebenfalls am 1 Mai ist eine Fuchsjagd im Wiener Prater geplant.

Mehr dazu in einem der folgenden Rundsprüche.

Icebird Talks

07.05.2015 "60 Jahre Staatvertrag"

Am 15. Mai 1955, wurde der Staatsvertrag, Republik Österreich ratifiziert. OM Oskar, oe1owa, erzählt als Zeitzeuge über das Leben in der Nachkriegszeit bis zum Abzug der Besatzungsmächte. Die erzählenden Erinnerungen werden durch Tondokumente und zeitgenössische Filmausschnitte ergänzt.

Auf viele interessierte Zuhörerinnen und Zuhörer freut sich Oskar,
OE1OWA

Alle Vorträge finden um 19 Uhr im Vortragssaal des LV Wien in 1060
Wien,

Eisvogelgasse 4/Tür 3 im 1. Stock statt.

Die Meldungen wurden von Karin OE1SKC, Schriftführung OE1
zusammengestellt.

Friedrich Frede, OE1FFS berichtet:

Seit 16. Februar ist das 13cm Relais OE1XKU am Satzberg in Wien
14 nach Reparatur und Servicearbeiten nun wieder on Air!

Es wurden kleine Modifikationen sowie ein Neuabgleich von Andreas
OE3DMB durchgeführt und das Relais wieder in Betrieb genommen.

Die sonntäglichen Rundsprüche auf 2401,900 MHz werden ebenfalls
wieder übertragen.

Der Bestätigungsverkehr im Anschluss erfolgt, wie gewohnt, am
Relais selbst und zusätzlich am R84, 439,000 MHz - aber nur der
Bestätigungsverkehr! - für Stationen welche auf 13 cm nur hören
können.

Ausserdem hat der Repeater nun auch seine eigene Homepage mit
vielen Fotos, der Repeatergeschichte, News und allen technischen
Daten des Repeaters bekommen.

Diese ist zu finden unter <http://www.qth.at/oe1xku>

Das Team vom Satzberg - OE3DMB, OE3KLU und OE1FFS - freut
sich über eure Bestätigungen und Rückmeldungen entweder On Air
oder unter „oe1xku @ qth.at“ !

OE2 Salzburg
OE2 Gaisberginfo

Auch heuer findet wieder ein Amateurfunk Lizenzlehrgang statt. Derzeit werden jeden Freitag 13 Teilnehmer auf die Prüfung im Mai vorbereitet.

Kursort sind dankenswerterweise die Räumlichkeiten des Roten Kreuz Landesverband Salzburg in der Sterneckstraße in Salzburg. Ein Quereinstieg ist derzeit noch problemlos möglich, Anmeldungen bitte unter afukurs.oevsv.at

Am vergangenen Sonntag konnte OE2WIO Franz und sein Team weitere Arbeiten am neuen Gernkogelrelais vornehmen. Zwar bei schlechtem Wetter, aber gut gelaunt konnte in 6 Stunden das Hauptrouterboard des HAMNET Knoten OE2XGR getauscht, der 5 GHz Link zum OE2XKR Wildkogel wieder aktiviert sowie die neue Antenne für Packet Radio angeschlossen werden.

Als großes Plus zu sehen ist auch der Umstand, dass durch massive Entstörmaßnahmen der VHF Umsetzer OE2XJL auf 145,7625 MHz (R6x) nun vom QRM befreit werden konnte, das in der Vergangenheit immer wieder die Rauschsperrung geöffnet hatte.

Im Zuge des derzeit im Bau befindlichen DSTAR Umsetzers für den Gernkogel wurde am Packet Radio Digipeater wieder die Ablage aktiviert. So ist der OE2XGR nun wieder auf 438,325 MHz mit -7,6 MHz Shift (in 1k2, 2k4, 4k8 und 9k6) zu arbeiten.

Weitere Arbeiten sind je nach Schneelage in den kommenden Wochen geplant.

OE2OGL Herbert plant derzeit den kommenden Regelbetrieb des AFVS Klubheim in Wals. Angedacht wäre derzeit wieder ein regelmäßiger Betrieb am Mittwoch Abend, sowie am ersten Freitag im Monat vor dem Klubabend. Genauere Infos wird uns Herbert bald bekannt geben.

Die Klubstation OE2XAL ist soweit aufgebaut, lediglich die Antennenanlage konnte wetterbedingt noch nicht errichtet werden. Wir dürfen aber schon alle sehr auf die erweiterten Betriebsmöglichkeiten gespannt sein.

Was uns noch fehlt wäre eine 70cm Kreuz Yagi. Wer solch eine Antenne hat bitte bei oe2wao@oevsv.at melden.

Ferienstimmung Obertrum

Die ARENA Gruppe hat eine Möglichkeit aufgetan, im Sommer im Rahmen des sogenannten Ferienspaß in der Flachgauer Gemeinde Obertrum (Drei Seen Gebiet) mit Jugendlichen eine Bastelveranstaltung abzuhalten.

Angedacht wäre das Löten eines kleinen Bausatzes zum Wecken des Interesses an der Elektronik.

Derzeit fehlen uns für eine etwa 3-4h Veranstaltung in der Zeit irgendwann zw. Juli und September aber noch Betreuer .

Wer Lust hat hier zu unterstützen bitte bei oe2wao@oevsv.at melden.

Bei ausreichender Betreuerzahl wäre sogar eine Art Such-/Peilspiel zusätzlich möglich.

Am 6. März 2015 ab 1930 Uhr findet unsere diesjährige Hauptversammlung im Laschensky in Wals Viehausen statt. Dieses Jahr ist unter anderem auch wieder die Wahl der Verbandsleitung anberaumt, durch welche der Wahlleiter OE2IJL Eberhard führen wird.

Um zahlreiches pünktliches Erscheinen wird gebeten.

Nächster A.R.E.N.A. Aktivitätsabend am Haunsberg: Donnerstag, 5. März 2015

Clubabende ADL 201 (Salzburg Stadt) und ADL 202 (Flachgau):

Diese finden jeden ersten Freitag im Monat im Gasthaus "Laschensky" in Wals-Viehausen ab 19:30 Uhr statt

nächster Termin: Freitag, 6. März 2015

OE3 Niederösterreich

Am Samstag 21.3. Funk Elektronik Computer Flohmarkt bei OE3LTB in Wien 10 Oberlaaerstrasse 225 Ecke Himbergerstrasse auf dem Betriebsgelände der Fa. Forge - KFZ von 07.00 bis 12.00

Keine Gebühren ,Tische sind mitzubringen.

Anfragen an oe3ltb@gmx.at

OE4 Burgenland

OE5 Oberösterreich

Das beliebte Treffen in Gosau am Dachstein ist bereits komplett durchgeplant !

Freitag 3. bis Sonntag 5. Juli

OE6 Steiermark

OE7 Tirol

OE7 Monatsversammlung aller Ortsstellen:

Traditionsgasthof Peterbrünnl, Innsbruck

Nächste Versammlung im GH Peterbrünnl: Freitag 6.3.2015 19:30 Uhr

Seit 6.3.2009 finden unsere Monatsversammlungen regelmäßig in diesem traditionellen Haus statt.

Das wahrscheinlich im 15. Jahrhundert aus Backsteinen gebaute Gebäude verdankt seinen Namen der Quelle hinterm Haus und dem berühmten Tiroler Hochgebirgskartographen Peter Anich. Dieser stärkte sich hier so manches Mal, bevor er von Innsbruck in seinen Geburtsort Oberperfuss heimkehrte.

Der ganze Stolz der Wirtsleute Annemarie und Bernhard Weger ist die Stube, die ganz in Zirbenholz verkleidet ist.

Genau dort finden die Monatsversammlungen des Landesverbandes jeden ersten Freitag des Monats (Ausnahme: Feiertage oder Ruhetage des Lokals) statt. Wenn es das Wetter zulässt, können wir auch den gemütlichen Gastgarten für unsere Versammlungen nutzen.

Anfahrtsbeschreibung mit dem PKW:

Auf der Inntalautobahn A12 bei der Ausfahrt Innsbruck West abfahren und dann Richtung Völs / Axams. Bei der Mentlbergstraße links abbiegen und weiter links zum Gasthaus. Es gibt einen eigenen Parkplatz vor dem Gasthaus.

Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Vom Hauptbahnhof mit dem Regionalbus Richtung Grinzens (Linie 4162) oder Oberperfuss (Linie 4165). Fahrtzeit ca. 12 Minuten.

Ich freue mich immer auf euer zahlreiches Erscheinen!

Manfred, OE7AAI

Morseübungsabende des LV Tirol

Wir perfektionieren das im vorangegangenen Morsekurs Gelernte unter der Leitung von Herwig, OE7HHW in Innsbruck. Gäste sind jederzeit Willkommen.

3. März 2015 19:00 Uhr bis 20:30 Uhr

Referent/in: Herwig, OE7HHW

OE8 Kärnten

Wir haben über die Vortrags-Veranstaltung "Digitale Sprache in OE" berichtet, die vom LV Kärnten in Kopein abgehalten wurde. Kurt OE1KBC hat über Grundlagen und aktuellen Stand dieses Themas referiert. Der Vortrag wurde mitgefilmt und nun ist der zweite Teil (von vier) mit dem Titel "D-Star in OE" über die HP des LV8 abrufbar, d.h. es gibt einen Link zu Youtube.

Behandelt wird:

was ist D-Star?

D-Star in OE, welche Geräte?

Wie starte ich mein erstes QSO mit D-Star?

D-Star OE-Reflektor DCS009, wie wechsle ich den Reflektor?

wie kann ich D-Star im HAMNET nutzen

Die Videoaufnahme wurde von OM Friedrich OE8AIR gestaltet.

Gerne vergeben wir das Prädikat "sehenswert".

Dank des unermüdlichen Einsatzes von Alex OE8ABK wäre es für uns in Zukunft wieder möglich, über einen Userzugang auf der Gerlitze am Geschehen im HAMNET teilzunehmen - schreibt der Leiter des LV Kärnten, OE8BCK, Christof.

Leider gibt es da aber noch ein Problem: Der Umzug der Anlage auf den Turm im Süden vom Steinturm bedingt leider, dass wir einen Anteil an den Errichtungskosten für den Stromanschluss entrichten müssen.

Ich habe versucht, das aus dem laufenden Budget aufzutreiben, aber leider gestattet es unsere finanziell angespannte Situation nicht, die €1700,- dafür noch in diesem Jahr unterzubringen. Da uns das Angebot des Betreibers des Turmes sicher nicht bis ins Jahr 2016 zur Verfügung stehen wird, bin ich gezwungen, einen unkonventionellen Weg einzuschlagen.

Ich ersuche alle, die an dem Zugang Interesse haben und alle, die an der Entwicklung aktiv teilnehmen möchten um eine Beteiligung an den Kosten unter dem Kennwort "HAMNET Gerlitze" auf unser Clubkonto einzuzahlen. BIC und IBAN des Kontos findet Ihr auf der HP des LV8.

(OeVSV Landesverband Kärnten

IBAN: AT19 2070 6083 0000 2055

BIC: KSPKAT2KXXX)

Selbstverständlich sind auch Zuwendungen von externen Sponsoren willkommen! Der Betrag wird zweckgebunden für den Stromanschluss verwendet. Und auf unserer Website werden alle dankend erwähnt werden, mit deren Hilfe die Erkundung der mittlerweile sehr großen Welt des HAMNET auch über die Gerlitze wieder möglich gemacht wird.

Wer sich fragt, was man dort machen kann, wird dazu im ÖVSV-WIKI fündig. Man kann z.B. Phonie drüber machen, Stichwort Mumble. Oder sogar D-ATV ist möglich, viele Linkstrecken vom ATV

sind schon digital unterwegs und das läuft alles über's HAMNET. Und nicht zu vergessen die neuen digitalen Modi wie D-Star, DMR und C4FM benutzen das Backbone-Netz. Mit dem Userzugang kann man all das erkunden, wobei man überrascht ist, was dort alles auch für den "normalen" OM möglich ist.

Vielen Dank im Voraus an die Spender und

73 de OE8BCK, Christof Landesleiter OE8

Landesclubabend OE8 : Jeden ersten Fr im Monat:

6. März 19:30 Uhr

Hotel-Restaurant Jerolitsch

Jerolitschstraße 43, 9201 Krumpendorf

OE9 nix

AMRS

Die AMRS Runde findet jeden Freitag von 08:00 - 10:00 LT auf 3700kHz +/- QRM statt.

Liveeinstieg von OE3MZC, Michael, Präsident des ÖVSV

Blick über die Grenzen

in 14 Tagen ist es soweit. Der 34. Bergheimer Amateurfunk Flohmarkt "der Treffpunkt im Westen" öffnet wieder seine Türen. Auf über 2500qm findet bestimmt jeder was er sucht.

Eine Ausstellerliste sowie das Vortragsprogramm finden Sie auf unserer Website.

Sichern Sie sich bereits jetzt Ihre Eintrittskarte Online... weitere Informationen auf unserer Website.

Für alle die noch etwas zu verkaufen haben sind auch noch einige wenige Tische verfügbar. Hierzu finden Sie auch alle weiteren Informationen auf unserer Website.

<http://flohmarkt.ov-g20.de>

Wie uns OM Rainer Englert, DF2NU, OVV von München-Süd C18 mitteilt, wird der DARC e.V. in Kürze einen eigenen Radio-Sendeplatz auf Kurzwelle bekommen. Heute sind entsprechende Verträge über die Zulieferung von Programminhalten mit der Intermedicom GmbH unterzeichnet worden. Ein Projektteam aus C18 möchte über diverse Sendedienstleister ein ansprechendes wöchentliches DX-Magazin aufsetzen welches von Funkamateuren für Funkamateure gemacht ist und aktuelle Meldungen aus der Szene, Marktberichte, Technik-Tipps, DX-Meldungen, Interviews und ähnliches beinhalten wird; dazu tolle Musik aus den 70er und 80er Jahren.

Die erste Ausstrahlung eines DARC-Radioprogramms ist für Sonntag, den 22. März 2015 um 11:00 Uhr MEZ (10 Uhr UTC) auf 6.070 kHz im 49m Rundfunkband gebucht worden wobei 100 kW Output zur Verfügung stehen. Am Montag den 23.03.2015 um 17:00 Uhr MEZ wird die Sendung auf 10kW Ausgangsleistung reduziert auf der selben Frequenz wiederholt.

Die komplett spendenfinanzierte Ausstrahlung erfolgt zunächst über zwei Sendepartner, einmal über die österreichische ORS GmbH & Co KG und zweitens über die oben erwähnte Intermedicom GmbH welche einen selbst gebauten 10 kW Kurzwellensender in der Nähe von Ingolstadt betreibt. Der Inhaber dieses Unternehmens ist selbst Funkamateur (DB8QC), weitere Infos dazu unter www.channel292.de

Weitere Informationen zu DMR in OE von Kurt OE1KBC

Nachdem die Brücke DMR zwischen HYTERA und MOTOROLA bereits in 4 Regionen bestens zum Einsatz gebracht worden waren, war die Zeit gekommen, die nächste Brücke zu aktivieren.

D-STAR und DMR kommunizieren mit umgerechneten AMBE (Sprachkodierung) Paketen. Hans DL5DI und ich haben bereits den Server für diese Verbindung eingerichtet.

Wie geht das?

Der D-STAR Benutzer, egal auf welchem Repeater in OE der Einstieg ist, verbindet den Einstiegs-Repeater oder HOTSPOT mit dem Raum M (MultiModePlattform) am Österreich-Reflektor DCS009. Zur Erinnerung: das geht mit DTMF D913.

Der DMR Benutzer schaltet den nächsten HYTERA Umsetzer (MOTOROLA folgt in Kürze) auf den OE Raum 4180. Zur Erinnerung: 4180 eintippen oder aus den Kontakten auswählen und kurz (1 sec) die PTT drücken. Bestätigung abwarten und mit TG9 auf TS2 sprechen.

Und JA, gesetzt den Fall, der Operateur sieht das Zeichen, könnt ihr Crossmode sprechen.

Viel Spass!

RMS Packet via Bisamberg in Betrieb

Kurt, OE1KBC berichtet:

Auf Anregung von OE3ZK habe ich zum TINYCore Packet Radio Einstieg ein RMS Packet Gateway eingerichtet.

Das Gateway ist via OE1XAR mit dem Call OE1XIK-10 zu erreichen.

Getestet habe ich den Einstieg mit RMS Express und Kenwood TH-D72

soweit Kurt OE1KBC,

Ergänzung von Gert, OE3ZK:

Somit gibt es nun für den Großraum Wien und Umgebung ein Winlink RMS Packet Gateway, welcher mit Minimalaufwand von Benutzerseite gut erreichbar ist.

Die Zugangsfrequenzen zu OE1XAR sind 144.825 und 433.675 MHz, derzeit 1200 bps AFSK, an einem weiteren Ausbau auf 9600 bps FSK wird gearbeitet.

Näheres folgt in einer Winlink Artikelserie ab QSP 03/2015

24.Feb bis 4. März: DXpedition mit Beteiligung von OE Operators:

Juanfernandez2015.org

Robinson Crusoe Island, 23 operators from 7 countries

OE3GCU Günther (All mode operator)

OE3JAG Karl (CW)

Nächste Prüfungstermine 2015 für Wien, NÖ u. Bgld.

20./21./22. April, 26. Mai, 1. & 2. Juni

bitte rechtzeitig anmelden !