

## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 18. September, 2016 für die 38. Kalenderwoche 2016,  
mit Auszügen aus dem aktuellen Deutschland-Rundspruch

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB sowie über die Relaisstellen

Göppingen	DBORIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DBOSS	438,650 MHz,
Künzelsau	DBOLD	439,350 MHz,
Bussen	DBORZ	438,725 MHz,
Biberach	DBOBIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

und um 11:00 Uhr von DJ7YJ im Raum Mühlacker auf 145,475 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen.

## Themenübersicht

<b>Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch .....</b>	<b>1</b>	<b>Meldungen aus den Ortsverbänden.....</b>	<b>3</b>
EU-Richtlinie für Funkanlagen .....	1	OV Hohenlohe, P33: Einladung zur 80 m-Mobilfuchsjagd.....	3
Ereignisreiches Wochenende in Weinheim.....	2	OV Rottweil, P10: Einladung zum Fieldday 2016 .....	4
Amateurfunk-Termine am 24. September .....	2	OV Hohenasperg, P61: Morse-Kurs für Einsteiger .....	4
Zweite Maker Faire Berlin mit Amateurfunkbeteiligung .....	2	<b>Aus den Nachbardistrikten.....</b>	<b>4</b>
Einladung zur Hamnet-Tagung 2016 .....	2	OV Pfullendorf, A48: Lass Dich sehen.....	4
<b>Aktuelles .....</b>	<b>3</b>	<b>Was sonst noch interessiert .....</b>	<b>4</b>
OV Ludwigsburg, P06: DB0YY - Vorübergehende Betriebsbeeinträchtigung .....	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	4
<b>Meldungen aus dem Distrikt.....</b>	<b>3</b>	Funkwetterbericht.....	5
Mitgliederbegehren .....	3	<b>Termine .....</b>	<b>5</b>

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### EU-Richtlinie für Funkanlagen

Der DARC unterstützt eine Erklärung der Free Software Foundation Europe (FSFE), die sich gegen die Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU der Europäischen Union wendet. Diese seit dem 13. Juni verbindliche Richtlinie ist auch unter der früheren Bezeichnung "Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive", kurz R&TTE bekannt. In der Erklärung der FSFE heißt es: "Die EU-Richtlinie für Funkanlagen bedroht die Rechte von Nutzern und freier Software, den fairen Wettbewerb, Innovation, die Umwelt und freiwilliges Engagement - das alles, ohne große Vorteile für Sicherheit zu bieten. Viele Organisationen und Unternehmen haben sich zusammengeschlossen, um den EU-Institutionen und Mitgliedstaaten Maßnahmen vorzuschlagen, wie die negativen Auswirkungen verhindert werden können, ohne das gewünschte Ergebnis der Richtlinie zu verfehlen. Lesen Sie dazu auch unsere ausführliche Analyse, die wir beständig auf dem aktuellen Stand halten." Den vollständigen Text zur Erklärung finden Sie auf der FSFE-Webseite. Die Free Software Foundation Europe ist ein gemeinnütziger Verein, der Menschen im selbstbestimmten Umgang mit Technik unterstützt.

<https://fsfe.org/activities/radiodirective/statement.de.html>

## ***Ereignisreiches Wochenende in Weinheim***

Die Weinheimer UKW-Tagung auf dem Gelände der Dietrich-Bonhoeffer-Schule verzeichnete bei hochsommerlichen Temperaturen wieder einen hohen Zulauf. Ihren guten Ruf verdankt die Veranstaltung bekanntlich dem ausgewogenen Mix aus Fachvorträgen und Amateurfunkmarkt - zu Recht: Selbst den kurzfristigen Ausfall von Referenten schienen die Organisatoren spielend zu verkraften, denn sie zauberten gleichwertige Ersatzvorträge aus dem Hut ... Der ausrichtende Funkamateure Club Weinheim (FACW e.V.), der bewusst Wert auf den Tagungscharakter der Veranstaltung legt, richtete das Vortagsprogramm in drei Hörsälen aus. Dieses bot von den Morgenstunden bis zur finalen Verleihung der Preise des Selbstbauwettbewerbs in insgesamt 21 Seminarblöcken interessante Fachthemen.

Auch der Flohmarkt im Außenbereich und die Angebote der kommerziellen Händler in der Turnhalle wurden gut angenommen. "Das schönste bei der UKW-Tagung sind die anregenden Diskussionen im Anschluss an die Vorträge", resümierte Andreas Imse, DJ5AR, der mit "Reflexionen an Raumfahrzeugen" eine ungewöhnliche Spielart des Amateurfunks vorstellte. Beim traditionellen Selbstbauwettbewerb reichten fünf Teilnehmer sechs Exponate ein. Als Gesamtsieger für dieses Jahr erkor die Jury das von Martin Steyer, DK7ZB, präsentierte 2-m-Handfunkgerät aus dem Jahr 1953, das neben dem höchsten Alter auch mit den Charme einer Nachkriegskonstruktion bestechen konnte.

Am 18. September sendet RADIO DARC ab 11 Uhr Ortszeit auf 6070 kHz in AM eine rund elfminütige Nachlese über die Tagung. Kern wird das Interview mit den Organisatoren Peter Wehrle, DL3PW, und Erwin Barsch, DK4BX, bilden, welches von dem Korrespondenten Christian Nagel, DO8CN, erstellt wurde.

## ***Amateurfunk-Termine am 24. September***

Am 24. September starten Emil, DL8JJ, und Stan, LZ1GC, ihre H44GC-DXpedition nach Solomon Island. Betrieb soll in SSB, CW und Digital auf allen KW-Bändern stattfinden. Die Aktivität ist bis zum 4. Oktober geplant. Weitere Informationen gibt es im Internet. <http://www.c21gc.com>

Der OV Cottbus (Y24) lädt zum 1. Lausitzer Amateurfunktreffen auf das Gelände der Schützengilde Cottbus, Straße der Bodenreform 16, in 03055 Cottbus ein. Beginn ist um 10 Uhr. Neben einer Elektronik-Bauteilbörse, Vorträgen zu Bergfunk und einer DXpedition nach Clipperton Island ist eine Fuchsjagd geplant. Dazu kann man sich bereits über das Internet anmelden. <http://www.spreewaldfuchsjagd.com>

Eine US-Amateurfunkprüfung findet beim Servicetag der Distrikte K und Q in 66125 Saarbrücken-Dudweiler statt. Es können alle drei US-Klassen Technician, General und Amateur Extra abgelegt werden. Prüfungsbeginn ist um 9.30 Uhr im Landesinstitut für Pädagogik und Medien, Beethovenstr. 26. Die Prüfung erfolgt schriftlich im Multiple-Choice-Verfahren auf Englisch. Zur Teilnahme ist eine Anmeldung per E-Mail bei Michael Kraus, DF3VM, erforderlich. [mike\(at\)df3vm.de](mailto:mike(at)df3vm.de)

## ***Zweite Maker Faire Berlin mit Amateurfunkbeteiligung***

Zum zweiten Mal findet die Maker Faire in Berlin statt - unter Beteiligung der Funkamateure. Vom 30. September bis 2. Oktober präsentieren sich auf dem Gelände "Am Gleisdreieck" 800 Maker an 190 Ständen. Bis zu 15 000 Besucher werden erwartet. Ein Team aus den Ortsverbänden Freunde des CCC (D23), Hohenschönhausen (D20) und Treptow (D25) präsentiert dem interessierten Publikum an gleich zwei Ständen u.a. die Amateurfunkthemen Notfunk, Morsen, Packet Radio, Echolink, und eventuell ATV. Bei der vergangenen Maker Faire in Berlin ließen sich rund 8000 Besucher von kreativen Do-it-yourself-Ideen begeistern. Weitere Informationen zur Veranstaltung gibt es im Internet. [maker-faire.de/berlin](http://maker-faire.de/berlin)

## ***Einladung zur Hamnet-Tagung 2016***

Nach der ersten Hamnet-Tagung 2015 in Nürnberg lädt die IP-Koordination Deutschland, das DARC VHF/UHF/SHF-Referat und in diesem Jahr die Amateurfunkgruppe an der RWTH Aachen University zur zweiten Hamnet-Tagung am 19. November 2016 in Aachen ein. Für ein abwechslungsreiches Programm werden die Themenbereiche "Netzausbau/Backbone" und "Anwendungen im Hamnet" durch in der Regel 30-minütige Kurzvorträge in zwei Vortragssälen sorgen. Das technische Programmkomitee bittet um möglichst zeitnahe Eingaben zur Planung des Vortragprogramms. Mögliche Themen werden im "Call for Paper" beschrieben. Weitere Informationen sind im Internet bzw. Hamnet zu finden. Die Veranstalter bitten außerdem um eine

unverbindliche Besucheranmeldung zur besseren Planung der Tagung. Darüber informiert für das Tagungs-Team Jann Traschewski, DG8NGN. <http://hamnettagung.de>, <http://hamnettagung.de.ampr.org>

## **Aktuelles**

### ***OV Ludwigsburg, P06: DB0YY - Vorübergehende Betriebsbeeinträchtigung***

Der Betrieb über das 2m-Relais DB0YY in Ludwigsburg ist derzeit nur mit stark reduzierter Qualität möglich. Verursacht wird die Störung durch die Linkstrecke im 13cm-Band, die den Relaisempfänger am Standort Wasserturm Fürstehügel mit dem Relaisender am Standort Osterholzschule verbindet. Als Folge des Problems sind alle Empfangssignale mit einem zusätzlichen Rauschpegel behaftet und bei Hubspitzen geht teilweise am Linkempfänger wegen mangelnder Feldstärke der Squelch zu, was zu kurzen Unterbrechungen führt. Die Quelle des Übels ist ein Baugerüst auf der Ostseite des Wasserturmes, das jetzt die Linkantenne, die seitlich an der Fensterbrüstung montiert ist, verdeckt. Das Gerüst wird für Sanierungsarbeiten am Wasserbehälter benötigt und hat gestern seine endgültige Höhe erreicht - und damit auch die Linkantenne. Es soll nach heutiger Planung bis ca. Mai 2017 stehen bleiben.

Heinz, DK3PT, schreibt weiter: „Wir wurden bereits vor Wochen von den Stadtwerken Ludwigsburg-Kornwestheim über die geplanten Maßnahmen informiert. Sie haben uns auch einen direkten Kontakt zur Gerüstbaufirma hergestellt, mit der ich vereinbaren konnte, dass wir bei Bedarf unsere Antenne übergangsweise am Baugerüst anbringen dürfen. Die Fertigmeldung und Freigabe zum Antennenumzug erfolgte heute Morgen durch den Projektleiter der Gerüstbaufirma. In der kommenden Woche werden Rainer DF3SY und ich vor Ort abklären, wie und wo wir die Linkantenne am Baugerüst montieren.“

Der Zugang zur Relaisfunkstelle über Echolink samt Ausgabe über den Relaisender ist nicht betroffen, da der zugehörige Link direkt am Sender aufläuft. Die auf dem HF-Weg am Echolink-QSO beteiligten Stationen sollten bis zur Problembeseitigung aber darauf achten, dass sie keinen übermäßig großen Hub fahren, da sonst die beschriebenen Probleme auftreten.

Heinz hofft, dass sie bis Ende der kommenden Woche wieder normale Betriebsverhältnisse herstellen können. Weitere Infos folgen dann nach Umzug der Antenne. (Heinz, DK3PT)

## **Meldungen aus dem Distrikt**

### ***Mitgliederbegehren***

Bereits innerhalb weniger Tage nach Veröffentlichung des Mitgliederbegehrens wurde die Anzahl der 300 notwendigen Unterstützer erreicht. Dafür möchte Martin, DL5NAH recht herzlich danken. Der im Mitgliederbegehren angestrebte Antrag wird also ohne Probleme fristgerecht vor der Mitgliederversammlung beim Vorstand des DARC e.V. eingehen.

Aber ..... das soll nicht alles gewesen sein. Je mehr Unterstützer Martin, DL5NAH bis zur Mitgliederversammlung im November bekommt, desto stärker ist „unsere“ Stimme für mehr Transparenz und Veränderung in DARC. Demzufolge hört bitte nicht auf in Eurem OV über das Thema zu reden. Bitte sammelt weiterhin Unterstützer für das Anliegen, und sendet Martin, DL5NAH den unterschriebenen Zettel weiterhin zu.

Martin weist darauf hin, dass immer wieder ungültige Stimmen eingehen, weil vergessen wurde das Formular zu unterschreiben oder weil der Text des Begehrens selbst gar nicht enthalten ist, sondern nur der untere Teil des Formblattes ohne den zugehörigen Text.

Danke für Eure Unterstützung. (Thomas, DL1THN)

## **Meldungen aus den Ortsverbänden**

### ***OV Hohenlohe, P33: Einladung zur 80 m-Mobilfuchsjagd***

Der OV Hohenlohe veranstaltet am Sonntag, den 09. Oktober, eine Mobilfuchsjagd auf dem 80 m-Band. Der Start ist um 10 Uhr auf dem Park and Ride-Platz in Westernach nahe der Autobahnausfahrt Kupferzell. Es gibt zwei

Füchse. Die Fuchsjagd findet bei jedem Wetter statt, jedes Fahrzeug muss mit 2 Personen besetzt sein. Die ersten drei Teams erhalten einen Preis. Startgeld wird nicht erhoben. Weitere Infos auf der DARC/P33 Seite im Internet und Anmeldung telefonisch unter 01792809468 oder bei Herbert, DF4SJ, [df4sj@darc.de](mailto:df4sj@darc.de). (Herbert, DF4SJ)

### ***OV Rottweil, P10: Einladung zum Fieldday 2016***

Am 1. und 2. Oktober 2016 findet wieder ein Fieldday auf der "Stettener Höhe" statt. Die Stettener Höhe liegt oberhalb Zimmern ob Rottweil, gegenüber des interkommunalen Gewerbegebiets "IN-KOMM Südwest". Ab der Autobahnausfahrt RW / Schramberg, Richtung Königfeld fahren. Zufahrt erfolgt über die Straße von Zimmern nach Stetten, der Weg ist mit "DARC" Schilder ausgeschildert. Bitte nicht direkt an den Antennen parken!

Der offizielle Beginn ist am Samstag, den 1. Oktober ab 14 Uhr und das Ende ist auf Sonntagabend/Nacht geplant. Der Aufbau findet Samstagmorgen ab 10 Uhr statt. Abgebaut wird erst am Montag. Es wäre schön, wenn sich genügend Helfer finden würden für Zelt und Wohnwagen Auf- und Abbau!

Einweisung erfolgt über den Relaisverbund DB0RWP, DB0VS, DB0E00 oder DMR DB0KLI. Es werden verschiedenen Antennen für KW und UKW vorhanden sein, aber es ist auch Platz um selbstgebaute Antennen zu testen. Eine Fuchsjagd ist am Sonntagmittag geplant.

Für das leibliche Wohl ist wie immer bestens gesorgt. Neben Kaffee und Kuchen wird es auch Steak und Würste vom Grill geben. Kuchenspenden sind immer gerne willkommen, es wäre schön wenn diesbezüglich eine Info Mail an mich kommen würde, wegen der Planung.

Es sind alle Interessierten recht herzlich eingeladen! Wir hoffen auf zahlreichen Besuch. Info und Wegbeschreibung auch auf unserer Homepage [www.darc.de/p/10](http://www.darc.de/p/10) Koordinaten Fieldday Platz : 48.170221 und 8.561085 (Tobias, DL1TOB)

### ***OV Hohenasperg, P61: Morse-Kurs für Einsteiger***

Der OV Hohenasperg, P61, startet am Dienstag, den 11. Oktober mit einem neuen CW-Kurs für Einsteiger bzw. Wiedereinsteiger. CW Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Ziel ist es CW-Neulingen und CW-Wiedereinsteigern die Möglichkeit zu geben, nach dem Kurs sicher Tempo 60 BPM zu beherrschen. Geübt wird im Haus der Vereine in der ehemaligen Schillerschule in der Schillerstrasse 3 in 71679 Asperg. Die Kurse finden unter der Leitung von Chris, DJ8QA, immer am Dienstag ab 18:30 Uhr statt. Interessenten melden sich bitte via E-Mail bei Chris unter [christoph.pfuhl@web.de](mailto:christoph.pfuhl@web.de). (Klaus, DK1AX)

## **Aus den Nachbardistrikten**

### ***OV Pfullendorf, A48: Lass Dich sehen***

"Lass Dich sehen!" - unter diesem Motto heißt der Ortsverband Pfullendorf (A48) Funkfreunde in der Region am Wochenende des 23.-25.Sept. zu seinem Herbstfeldtag auf dem Höchsten (Illensee-Glashütten) herzlich willkommen.

Um 20.00 Uhr findet am Freitagabend (23.09.) die auf diesem Abend verlegte September-Monatsversammlung im großen Zelt statt. Der Sonntagvormittag steht ab 09:00 Uhr im Zeichen des Ruhr-Distrikts-Contestes, bei dem die Clubstation DF0PU wieder aktiv sein wird. Auch auswärtige Clubstationen zählen bei diesem Wettbewerb gleich 5 Punkte.

Bei genügend Peilinteressierten werden wir eine kleine Fuchsjagd (oder Foxoring) anbieten - vorauss. insbesondere am Samstagnachmittag. Über das ganze Wochenende besteht die Möglichkeit, die Technik von DB0WV zu besichtigen. Fürs leibliche Wohl ist während der Veranstaltung bestens gesorgt. (Edgar, DL2GBG)

## **Was sonst noch interessiert**

### ***Auszüge aus dem DX-MB***

5X, Uganda: Andy, DL3YM, reist vom 20. September bis 01. Oktober nach Uganda. In seiner Freizeit will er vom Campus der Nkumba-Universität in Entebbe als 5X8B in CW funken. QSL via DL3YM.

CO, Cuba & HI, Dominican Republic: Gab, HA3JB, reist vom 20. bis 25. September nach Habana (NA-015) und will in der Zeit als T42CH auf Kurzwelle in CW, SSB und RTTY funken. Anschließend geht es vom 25. September bis

01. Oktober in die Dominikanische Republik (NA-096). Als HI3/HA3JB ist er auf Kurzwelle in CW, SSB und RTTY zu arbeiten. QSL für beide Rufzeichen via HA3JB.

D4, Cape Verde: Ralf, DK8FA, macht noch bis 28. September Urlaub auf der Insel Boavista (AF-086) und wird als D44TUJ hauptsächlich auf 20 und 17 Meter in Digi-Mode seinem Hobby nachgehen. QSL via DK8FA.

FR, Reunion Island: Jean, F6BVV, ist noch bis 23. September als FR/F6BVV von Reunion aus auf 20 und 15 Meter in CW QRV.

V6, Micronesia: Susumu, JA6REX und Toshiya, JH6HZH, sind vom 19. bis 25. September als V633KS und V633ZH von Chuuk Island (OC-011) aus von 80 bis 6 Meter in CW, SSB und RTTY ein begehrtter QSO-Partner. QSL via Heimatrufzeichen.

XW, Laos: Bruce, 3W3B, ist vom 19. bis 30. September als XW4XR von Vientiane aus von 80 bis 10 Meter in CW, RTTY und JT65 QRV. QSL via E21EIC. (DL4SAV, Raimund)

## Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2015	R	Flux	A	A
11SEP	R 63	F 86	A 4	A 5
12SEP	R 57	F 87	A 6	A 8
13SEP	R 27	F 86	A 5	A 6
14SEP	R 24	F 85	A 8	A11
15SEP	R 12	F 84	A 7	A 6
16SEP	R 13	F 84	A 3	A 4
17SEP	R 14	F 80	A 4	A 6

Vorhersage für den 18.9.2016

sunact : quiet

magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl fiel von R63 über R12 auf R14. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F86 über F87 auf F80. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder blieb von A4 über A8 auf A4 und stieg in Kiel von A5 über A11 und A4 auf A6.

Für Sonntag, den 11. September 2016, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0519 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,8 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 6 MHz. Bei maxhop von 2402 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 309 km/sec, die Dichte 5 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung  $1 \times 10^{-7}$  W/qm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

## Termine

### Distrikt

18.09.2016	2. Distriktspeilveranstaltung
23.10.2016	Distriktsversammlung in Hechingen
11.-13.11.2016	DARC-Mitgliederversammlung
26.11.2016	Regio-Treff in Stuttgart ab 10:30 Uhr

### OV / Veranstaltungen

#### 2016

September

Oktober

01.10.	OV Schwieberdingen, P55	Geocacher-Treff mit Beteiligung Distrikt P
--------	-------------------------	--



07.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Abend vorverlegt wegen Krautfest
16.10.	OV Freudenstadt, P19	WAG-Contest aus Wittlensweiler
20.10.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Vortrag „Microcontroller“
21.10.	OV Albstadt, P34	Gemeinsamen OV-Abend der Zollernalb OV's
22.10.	OV Ravensburg, P09	Ausflug ins Technikmuseum Sinsheim
<b>November</b>		
17.-20.11	OV Stuttgart, P11	Hobby-Elektronik Messe Stuttgart
17.11.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Vortrag „Geschichte des Flugfunks“
20.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Funkertreff
<b>Dezember</b>		
02.12.	OV Freudenstadt, P19	Weihnachtsfeier mit Jahresrückblick
04.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten
10.12.	OV Tuttingen, P13	Weihnachtsfeier
15.12.	OV Sindelfingen, P42	Weihnachts-OV-Abend
28.12.	OV Wendlingen, P47	Treffen zwischen den Jahren

---

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Klaus, DL5KS, Raimund, DL4SAV und Thomas, DL1THN. Redakteur der Woche ist Thomas.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg\_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite [www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email](http://www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email) anmelden. Dort findet man auch das [WRS Archiv](#); hier könnt Ihr den aktuellen sowie die früheren Rundsprüche herunterladen. Ebenfalls nachlesen könnt Ihr diesen sowie frühere Rundsprüche im Packet Radio Netz unter der Rubrik DISTRIKT.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per E-Mail an [infop@lists.darc.de](mailto:infop@lists.darc.de).

Die in diesem Rundspruch veröffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.

Zur Mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter [http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail\\_p](http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p) anmelden.