

5. HamNet-Treffen am 24.02.2015 in 50389 Wesseling

Protokoll der Veranstaltung: Beginn: 19⁰⁰ ./.. Ende: 22⁰⁰ Uhr

Begrüßung + Vorstellungsrunde
Abstimmung der Tagesordnung
HAMNET-Stand auf dem Bergheimer-Flohmarkt
Aktueller Stand Linkstrecken und HAMNET-Knoten
Hardwaretausch NanoStation gegen NanoBeam
Probleme zwischen NanoBeam und Mikrotik
Ausbreitungskarten in der Hamnet-DB
VoIP im Hamnet mit SIP Telefonen, nun auch in Köln-Aachen
Termin nächstes Treffen
Allgemeiner Erfahrungsaustausch

Teilnehmer angemeldet 24
Teilnehmer anwesend 22

Michael (DJ5KP) begrüßte die Teilnehmer und alle teilnehmenden Om stellten sich mit Namen **und** Angabe ihres Rufzeichens vor.

Die Tagesordnung wurde wie vorgeschlagen **angenommen**.

Bezüglich des **HamNet-Stand 2015 in Bergheim** wurde beschlossen die zur Diskussion stehende Verlosung **nicht** durchzuführen, weil eine realistische Finanzierung nicht gewährleistet werden kann.

Es sind diesmal 4.Tische von DD1KU angemeldet worden.

Eine **Live** Übertragung ATV ./.. HamNet ist mit einfachen Mitteln **nicht** zu realisieren und wurde daher **für 2015 verworfen**.

Die OM Gerhard (DL1KGT) und Dirk (DO1KDL) erklärten ihre Bereitschaft an den Aufbauarbeiten in 2015 teilzunehmen (DO1KDL als OP2) (Aufbau am 14.03.2015 ab. 7.⁰⁰ Uhr ./.. Abbau ca 13.⁰⁰ Uhr).

Rückblickend auf den HamNet-Stand in 2014 wurde über eine **sehr gute Resonanz** der interessierten Besucher berichtet.

Zum aktuellen Stand der Linkstrecken und HamNet-Knoten ist zu berichten das bei einigen Stationen Veränderungen und evtl. Ausbau in der Planung sind, aber aufgrund der Wetterlage zur Zeit noch nicht zu realisieren waren und voraussichtlich im Frühjahr – Sommer-2015 durchgeführt werden können-sollen.
zB. bei: DB0SLE , DB0NIS , DB0NOR , DB0AVR , DB0KPG , DB0NDK , DB0EIF , DB0AAS...

Bei einem späteren HamNet-Treffen kann man hierzu sicherlich aktuelles ausführlicher berichten.

DD1KU (Uli) berichtete über den Hardwaretausch von Nano-Station-M5 gegen Nano-Beam-M5-400.

Eine deutliche Verbesserung von Signalstärke und Signal-Rauschabstand konnte dokumentiert werden.

Michael (DJ5KP) erklärte das es bei Mischbetrieb der Hardware **UBNT** und **Mikrotik** zu erheblichen Kompatibilitäts-Problemen kommt. XW- Firmware. (AC Spiegel sind nicht abwärtskompatibel)

DH3WR (Ralf) schlug daher vor: **eine Kompatibilitäts-Matrix zu erstellen.**

Es ist daher dringend zu empfehlen die User-Einstiege mit UBNT Hardware auszuführen.

Om die beabsichtigen eigene Stationen aufzubauen sollten sich daher vor Aufbaubeginn bzw Beschaffung von Hardware immer mit ihren Sys-Op in Verbindung setzen.

DH3WR (Ralf) erklärte das die Ausbreitungs-Karten ab Ende Feb. 2015 in der „HamNet-DB“ zur Verfügung stehen sollen.

Weiterhin stellte Ralf (DH3WR) eine interessante Variante der Telefonie (SIP) mittels des HamNet vor, die bei den Teilnehmern des HamNet-Treffens auch großes Interesse fand.

Das nächste HamNet-Treffen soll im Mai-Juni 2015 wieder im gleichen Lokal (Hotel-Adler in 50389 Wesseling stattfinden.