

Themen

- Digitaltagung 2017
 - Digitaltagung 2019 und alle zwei Jahre ?
 - Öffnung zu allgemeinen AFU-Technikthemen

- HAMNET
 - Link OE5XUL ↔ OE3XDA
 - Informationsstand bei Grillnachmittag ADL505 Turm 13
 - Sysoptagung Feb/März 2019
 - Netzausbau
 - Routingkonzept

- OEVSV Rechenzentrum für Digital Voice
 - Übernahme des Betriebs von OEVSV Digital Voice von OE1KBC

Digitaltagung 2017

Im 25.11.2017 wurde in Geiersberg die zweite gemeinsame Digitaltagung der Referate ATV und Digital Working Group abgehalten. Referenten waren OE1KBC, OE5MLL, OE5STM und OE5RNL.

Aufgrund des grossen Interesses schlage ich für 2019 vor wieder eine solche Tagung abzuhalten und im zwei Jahresrhythmus fortzusetzen. Alternierend zu der UKW Tagung in München.

Weiters schlage ich vor diese in eine generelle Amateurfunk Technik Tagung zu entwickeln die sowohl Hard als auch Softwarethemen abdeckt. Dadurch könnten wir auch Raum für andere Bereiche des Amateurfunks bieten (Stichwort Es'hail-2 und generell Satellitenbetrieb).

Voraussetzung ist, dass sich mindestens 4 Referenten finden die Vorträge aus dem Bereich Technik im Amateurfunk halten.

Der Vortrag von OE5RNL zu Thema „SDR Grundlagen und Anwendungen“ wurde wesentlich erweitert und von OE5RNL auch bei der „Münchner Amateurfunktagung 2018“ unter grossem Interesse der Zuhörer gehalten.

HAMNET:

Link OE5XUL ↔ OE3XDA

Der (wichtige) Link vom OE5XUL (Geiersberg) zu OE3XDA (Hochkogelberg) mit 102 km konnte im Frühjahr in Betrieb genommen werden und deckt einen grossen Teil des Datenverkehrs zum Osten ab.

Informationsstand bei Grillnachmittag ADL505 Turm 13

Beim Grillnachmittag im ADL505 war das Referat Digital Working Group wieder mit einem Infostand vertreten. In der „HAMNET Beratungsstelle“ wurden Fragen zum Thema HAMNET beantwortet. Natürlich haben wir auch wieder HAMNET per gesicherten WLAN für die Anwesenden OMs zu Verfügung gestellt.

Ein weiterer Punkt war die Vorführung des Selbstbau SDR (mc-HF) von OE5RKM (Rudi) sowie, zum Vergleich, des Elecraft KX2 durch OE5RNL. Die Anwesenden zeigten großes Interesse an der SDR Technik. Speziell über den Selbstbau solcher Geräte wurde heftig diskutiert.

Sysoptagung Feb/März 2019

Für den Februar oder März 2019 (genaue Terminplanung erfolgt in Kürze) ist eine Tagung der Sysops der HAMNET Knoten in OE5 geplant. Die Abstimmung erfolgte bisher meist per Mail, Telefon, Funk, oder Whatsapp.

Besonders wichtig bei diesem Termin ist aus meiner Sicht der weitere koordinierte Ausbau des Backbones in OE5 sowie die Besprechung der geplanten Umstellung des Routinekonzepts nach dem Vorbild in OE1. Bisher liegt allerdings immer noch keine offizielle Dokumentation von OE1 vor.

Hier hat jedoch OE5HPM (Hannes) bereits eine Vorreiterrolle übernommen. Seine Erfahrungswerte stellen einen besonders wichtigen Input in der Diskussion dar.

OEVSV Rechenzentrum für Digital Voice

Nach der Ankündigung von OE1KBC sich aus der Betreuung der OEVSV Digital Voice Serverlandschaft zurückzuziehen hat sich OE5PON spontan bereit erklärt OE1KBS zu unterstützen.

Es wurde, unter der Leitung von OE5PON, eine Gruppe gebildet die diese Aufgabe im OEVSV übernimmt.

Die Personen sind: OE5PON, OE5AFP, OE5RNL, OE3GWU

Danke nochmal an OE5PON für seine Aktivitäten !!!!