

Årsrapport Medlem SK3JR i Rg Z 2025

2026-02-19 upprättad av : SK3JR / SA3UTS & SM3EQF

Skickas till : sm0rgm@amprnet.se

Adresser / lokaler

SK3JR förvaltar huvuddelen av AMPRNet med budget samt underhåll via SA3UTS Tomas samt SM3EQF Christer. SK3JR länkar ut nätet i huvudsak via sin repeaterplats Brattåsen.

Infrastruktur

Omfattning:

Inkommande länk från Mittuniversitetet via radiolänk till Brattåsen där stativ för radiolänkar, router och switchar hanterar trafiken. Där finns också övervakningsnoden för nätet.

Nätet försörjer medlemmarna SL3ZV samt SK3EX med nätverk.

Teknik.

Radiolänkar Ubiquiti olika sorter.

Ubiquiti Edgerouter.

Ubiquiti Edgeswitch driver radiolänkar via POE.

Netgear switch för anslutning till radioutrustning.

APC UPS för nätverksutrustning.

Anslutning.

AMPRNet levereras från SUNET via MIUN i Sundsvall till Östersund.

Utrustning

Inkopplat i AMPRNet: WIFI, SVX-link och DMR-repeater, Flightradar, AIS, termometer mm.

Uppkopplade system.

Repeater DMR.

Repeater SVX-link.
WIFI för lokalt bruk i lokalen D-link AP.
Flightradar samt AIS.

Serverar

Windows PC för övervakning.
UPS som övervakas och testas regelbundet.

Planerad verksamhet:

Uppkoppling av länk till repeaterplats norr om Östersund.

2026-02-19 /SA3UTS Tomas