

## Virtalähteet

”Ainiin, kai tämä radio jotain sähköäkin toimiakseen tarvitsee?”

Simo Hallikainen OH3HMM  
<oh3hmm@sral.fi> <http://www.vapepa.fi/>

## Erilaiset virtalähteet

- Erilaiset radiot, erilaiset virtalähteet
  - Käsikoneissa akut/paristot
  - Tukiasemissa ulkoinen/sisäinen virtalähde
  - Ajoneuvokäytössä auton sähköjärjestelmän hyödyntäminen

Simo Hallikainen OH3HMM  
<oh3hmm@sral.fi> <http://www.vapepa.fi/>

## Käsiradioiden virransyöttö ja lataus

- Akut / paristokotelot
  - Joka mallissa omansa, eri liitännät ja jännitteet
  - Omat laturit, erilaiset paristot
  - Ajoneuvokäytössä mahdolliset ulkoiset virransyöttö/latauskaapelit
  - Akkujen varauksen ylläpito

Simo Hallikainen OH3HMM  
<oh3hmm@sral.fi> <http://www.vapepa.fi/>

## Tukiasema

- Riittävän tehokas ulkoinen virtalähde
- Oikea jännite
- Sulakkeet
- Oikeat liittimet
- Virtalähteen aiheuttamat häiriöt

Simo Hallikainen OH3HMM  
<oh3hmm@sral.fi> <http://www.vapepa.fi/>

## Ajoneuvoasema

- Oikea jännite (12v/24v)
- Riittävän paksut kaapelit
- Oikeat liittimet
- Sulakkeet
- Auton akun kesto
- Auton aiheuttamat häiriöt

Simo Hallikainen OH3HMM  
<oh3hmm@sral.fi> <http://www.vapepa.fi/>