

OF- TAI TOISEN OMAN TUNNUKSEN TAI /p, /M SERTIFIKAATIN HAKEMINEN JA LATAAMINEN LoTW:SSA

Kun on ensimmäisen kerran lähettänyt kopion luvastaan ja henkilöllisyystodistuksen ARRL:ään, saanut sertifiikaatin (varmenteen) ja avannut oman LoTW-tilin, on hyvin helppoa avata LoTW-tili myös muille omille tunnuksille (ns. vanity- tai rinnakkaistunnuksille) sekä erilaisille juhlatunnuksille. Näitä ovat olleet Suomen itsenäisyyden 100-vuotisjuhlavuoden kunniaksi koko vuodeksi annettu OF-prefiksi ja vuonna 2021 sadaksi päiväksi annettava (luultavasti) OF-prefiksi.

Jos sinulla on siis jo LoTW (Logbook of The World) tili, seuraavassa yksityiskohtaiset ohjeet siitä, miten muutamassa minuutissa saat tehtyä sertifiikaattipyyntösi ja ladattua sen sitten itsellesi TQSL-ohjelmaan.

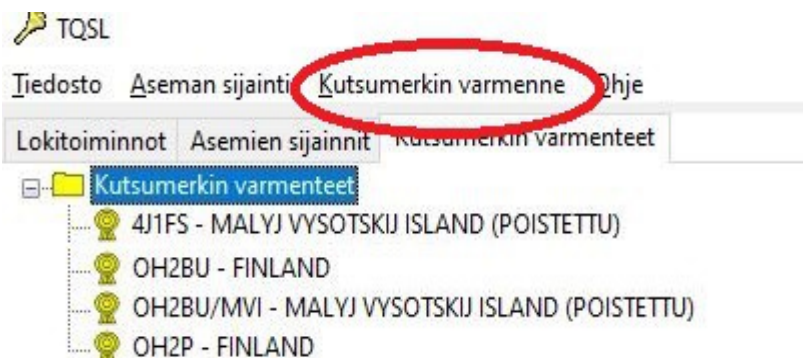
Kun Sinulla on jo LoTW-sertifiikaatti ja -tili, Sinun ei tarvitse toimittaa mitään uusia lupakopioita tai henkkareita ARRL:lle. Kaikki perustuu luottamukseen, että kun sinulle kerran on jo myönnetty LoTW-sertifiikaatti, voit sillä perusteella avata uusia tilejä.

Tässä esimerkissä tunnukselle "OH2BU" haetaan sertifiikaattia "OF2BU" 15.9.-23.12.2021 väliseksi ajaksi. Vaikka Viestintävirasto ei tätä ole vielä hyväksynyt, on se oletettu OF-prefiksin voimassaoloaika tänä vuonna.

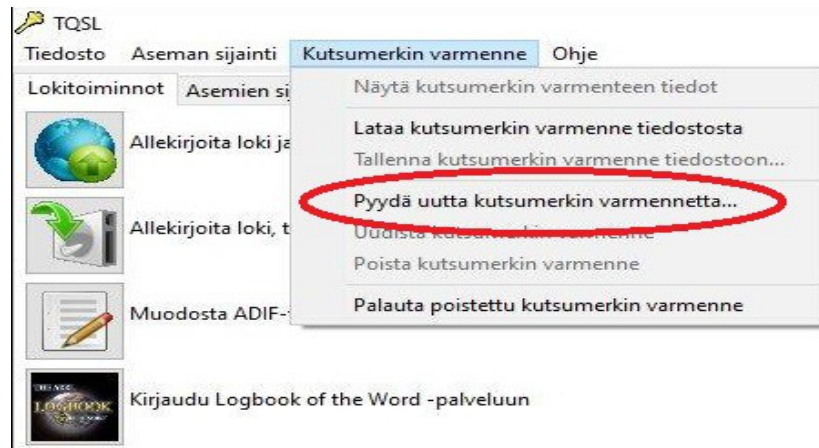
Termipankki:

- **sertifiikaatista** (certificate) käytetään myös nimeä "varmenne"
- sertifiikaatti on ARRL:n lähettämä, **tq6-loppuinen tiedosto**, jonka olet pyytänyt ARRL:ltä lupakopiota ja henkilöllisyystodistusta vastaan ja joka sisältää kutsumerkin ja voimassaoloajan
- **LoTW-tili** tarkoittaa selaimella käytettävää tiliä, jonka käyttäjätunnus on kutsumerkkisi ja jonka salasanan olet itse valinnut. Sivulta löytyy tiedot LoTW-yhteyksistäsi, kuitatuista yhteyksistä ym. ja jonka kautta voit seurata DXCC-maatilanteen kehittymistä ja ostaa DXCC- ja muita awardeja (todisteita)
- **TQSL-ohjelma** on ohjelma, jonka lataa ARRL:n sivulta, jonne lataat *.tq6-sertifiikaatin ja jonka kautta lähetät lokisi LoTW-palveluun.

1) Mene T-QSL ohjelmaan Klikkaa ylemmältä riviltä "Kutsumerkin varmenne".



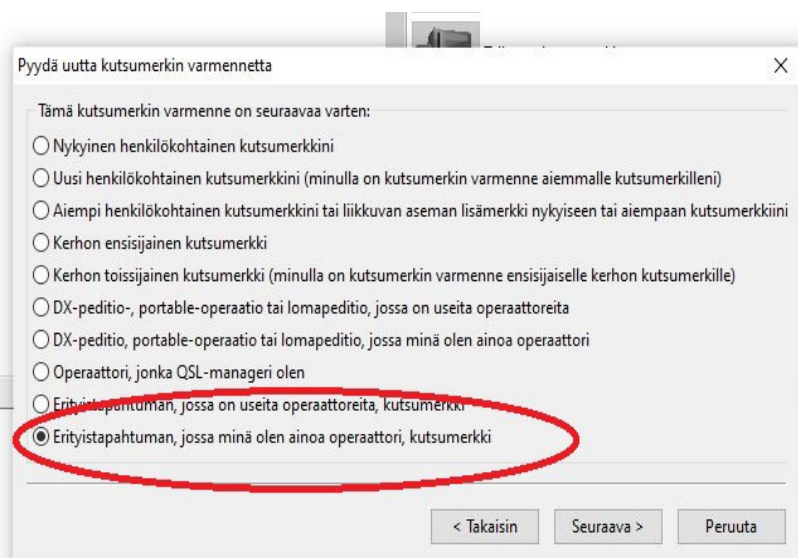
2) **Esiin tulee uusi valikko, josta valitset neljäntenä olevan ”Pyydä uutta kutsumerkin varmennetta”**



3) **Seuraavaksi ohjelma Sinua pyytää kertomaan, minkä vuoksi haluat uuden tunnusmerkin.**

Nyt ole tarkkana:

- jos haet sertifikaattia uudelle rinnakkaistunnukselle, valitse kohta kaksi ”Uusi henkilökohtainen kutsumerkkini”
- jos haet OF-tunnusta kerholle, valitse 9. eli toiseksi viimeinen kohta eli ”Erytystapahtuman, jossa on useita operaattoreita, kutsumerkki”
- **jos haet vain itsellesi – kuten tässä esimerkissä – OF-tunnusta, valitse ”Erytystapahtuman, jossa minä olen ainoa operaattori, kutsumerkki”**
- näet listasta myös muita vaihtoehtoja:
 - voit hakea sertifikaattia vanhalle tunnukselle(si) tai
 - erilaisille /m tai /p -
 - voit hakea tunnusta kerhollesi
 - voit hakea tunnusta DX-peditiolle, jossa olet ollut yksin tai ryhmän kanssa tai jos olet jonkun DX-aseman QSL-manageri. Jos maa on ”tarpeeksi” harvinainen, ARRL pyytää lisädokumentteja.



4) **Kun olet valinnut edellisessä kohdassa oman vaihtoehdotasi ja painanut "Seuraava", päästään jo itse asiaan**

Ohjelma pyytää antamaan kutsumerkin, jolle haet uutta sertifikaattia. Kirjoita siis ylimpään kohtaan OH-kutsumerkkisi vastaavan kutsumerkin, jossa korvaat OH-prefiksin kirjaimilla OF. kirjoita kahteen aikaikkunaan OF-prefiksin alkamis- ja päättymispäivä olla olevan mukaisesti.

Nyt taas tarkkana: Jos haet sertifikaattia pysyväälle, vakitukselle rinnakkaistunnuksellesi, **ÄLÄ missään nimessä laita tähän kohtaan luvan päättymispäivää. Muuten sinulla tulee jatkossa ongelmia.**

Pyydä uutta kutsumerkin varmennetta

Kutsumerkki: OF2BU

DXCC-maa: FINLAND

Ensimmäisen yhteyden, jonka olet pitänyt tai tulet pitämään tätä kutsumerkkiä käyttäen, päivämäärä:

Y 2021 M 9 D 15

Viimeisen yhteyden, jonka olet pitänyt tai tulet pitämään tätä kutsumerkkiä käyttäen, päivämäärä:
(Jätä tämä tyhjäksi, jos tämä on nykyinen voimassaoleva kutsusi.)

Y 2021 M 12 D 23

Ohje

< Takaisin Seuraava > Peruuta

5) **Ohjelma haluaa varmistaa, että todellakin haet (OF-)sertifikaattia vain ajalle ajalle 15.9.-23.12.2021. Loppumispäivän jälkeen et voi käyttää enää OF-tunnusta.**

Paina siis lopussa olevaa "Kyllä"-painiketta.

Pyydä uutta kutsumerkin varmennetta

Kutsumerkki: OF2BU

Varoitus

Olet valinnut yhteyksien päättymispäivän tälle kutsumerkin varmenteelle. Viimeisen yhteyden päivämäärä pitäisi valita VAIN jos se on päivämäärä, jolloin kutsumerkin lupa päättyi tai kutsumerkki korvattiin uudella kutsumerkillä.

Jos valitset päättymispäivän, et voi varmentaa yhteyksiä jotka on pidetty tuon päivämäärän jälkeen, et edes vaikka itse kutsumerkin varmenne olisi vielä voimassa.

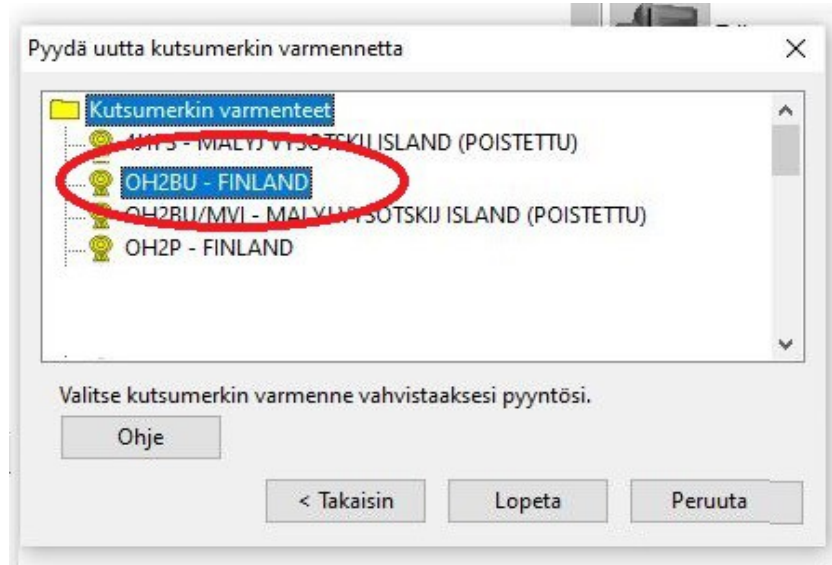
Jos sinulla on vielä lupa tälle kutsumerkille (tai aiot uusia luvan tälle kutsumerkille), sinun ei pitäisi asettaa "Yhteyksien päättymispäivää". Haluatko varmasti pitää tämän QSO:jen päättymispäivän voimassa?

Kyllä Ei

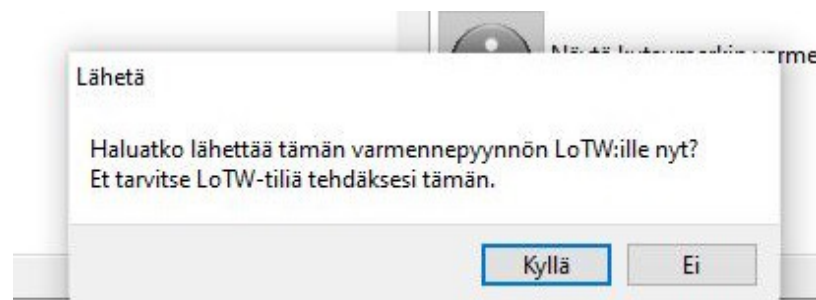
< Takaisin Seuraava > Peruuta

6) **Tämän jälkeen ohjelma pyytää vielä nimesi, postiosoitteesi ja sähköpostiosoitteesi. Näissä et tarvitse ohjetta?**

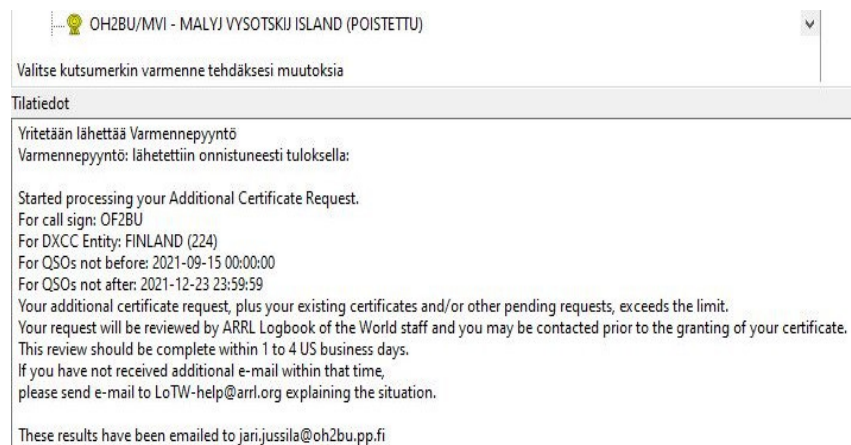
- 7) Sinun pitää vielä kertoa, että millä jo olemassa olevalla kutsumerkilläsi "pyydät eli varmistat" pyyntösi. Valitse vastaava tunnus ja klikkaa "Lopeta"



- 8) Olet nyt täyttänyt sertifikaattihakemuksen. Ohjelma haluaa vielä varmistaa, että olet tosissasi ja että se saa lähettää pyynnön ARRL:lle. Jos olet, klikkaa siis "Kyllä"



- 9) Ohjelma lähettää nyt automaattisesti ja itsenäisesti sertifikaattipyyntösi ARRL:lle. TQSL-ohjelman alalaitaan ilmestyy asiasta seuraava ilmoitus ja saat yös sähköpostiisi vahvistuksen, että pyyntö on lähtenyt.

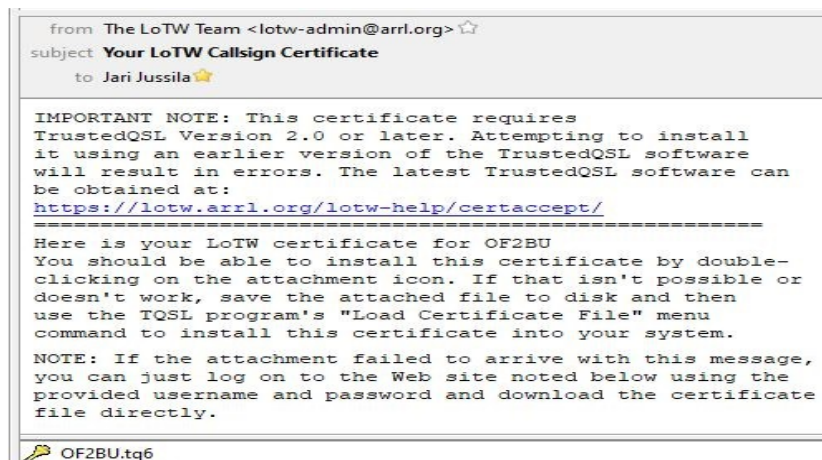


- 10) **Sertifikaattiluetteloosi on nyt ilmestynyt uusi (pyytämäsi) tunnus, jonka edessä on "kellotaulu". Se tarkoittaa, että sertifikaattipyyntö on lähtenyt, se on käsittelyssä ARRL:ssä ja tulee pikapikaa. Nyt siis vain odottamaan.**

Kaikki sertikaattipyyntö on käsitellään yleensä seuraavana ARRL:n työpäivänä. Jos vastausta ei kuulu neljään ARRL:n työpäivään, tarkista roskapostisi. Jos sieltäkään ei löydy, kirjoita "LoTW-help@arrl.org" ja selitä tilanne. Älä tee uutta duplikaattipyyntöä, ennen kuin saat vastauksen ARRL:ltä.



- 11) **Sertifikaatti tulee!**
ARRL käsitteli sertifikaattipyyntöä noin seitsemän työtunnin aikana. Kun pyyntö oli jätetty myöhään illalla Suomen aikaa, vastaus tuli ARRL:n seuraavan työpäivän iltapäivällä. Sähköposti näytti tältä:



- 12) **Sertifikaatti tulee nyt ladata TQSL-ohjelmaan. Lataamiseen ARRL antaa kaksi mahdollisuutta:**

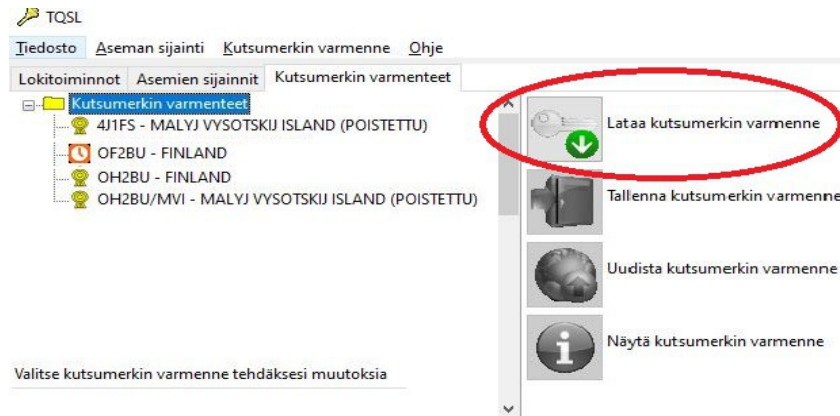
- Kaksoisklikkaa sähköpostin liitteenä olevaa (OF2BU.tq6) sertifikaattia. Jos kaikki menee oikein, voit siirtyä päivittämään oma QTH. Itsellä tämän vaihtoehdon kanssa on ollut ongelmia ja sähköpostissa myös ARRL antaa ymmärtää, ettei tämä aina toimi.**
- Helpompi ja varmempi vaihtoehto on tallettaa (OF2BU.tq6) sertifikaatti tietokoneesi kovalevylle ja ladata se sieltä TQSL-ohjelmaan.**

Mene siis hiirellä sähköpostin liitteenä olevan (OF2BU.tq6) sertifikaatin päälle ja klikkaa hiiren oikealla puolella "Save as" tai "Talleta". Sertifikaatti on nyt kovalevyllä.

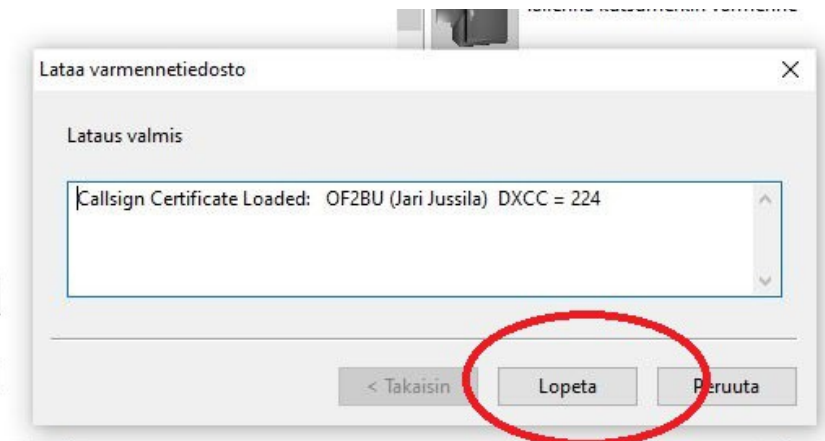
13) Mene nyt takaisin TQSL.exe-ohjelmaan.

Valitse alemman rivin (siis toiseksi ylimmän rivin) kohta "Kutsumerkin varmenteet". Eteesi pitäisi tulla seuraava valinta.

Klikkaa oikealla olevaa kohtaa "Lataa kutsumerkin varmenne" ja hae kovalevyltä sinne tallettamasi (OF2BU.tq6) sertifiikaatti. Tuplaklikkaa sertifiikaattia tai klikkaa sitä kerran ja klikkaa sen jälkeen sivun alalaidassa olevaa "Avaa"-kohtaa.



14) Kun olet tehnyt edellä olevan mukaisesti, ohjelmaan pitäisi tulla seuraava kehote. Jos sertifiikaatti on haluamasi, klikkaa "Lopeta"

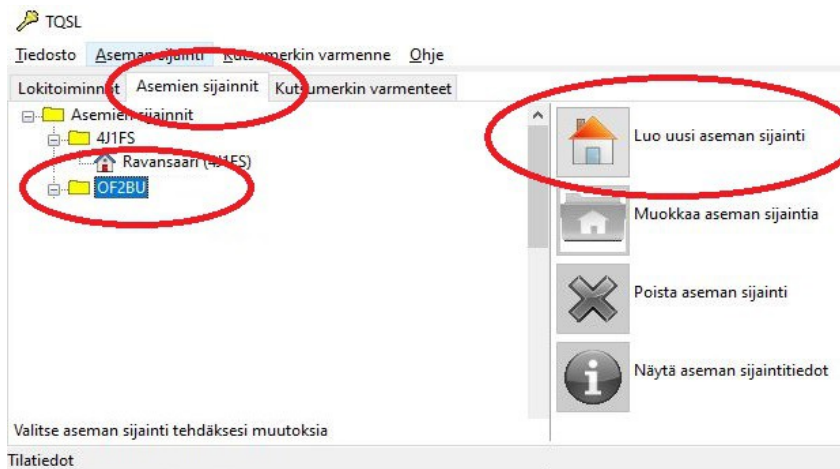


15) Kun olet klikannut "Lopeta" edellisen kohdan mukaisesti, "Kutsumerkin varmenteet"-listassa pitäisi olla seuraava näkymä.

Aikaisemmin OF2BU-tunnuksen edessä oleva kellotaulu on nyt kadonnut ja sen tilalle on tullut vihreä "prenikka", ikäänkuin mitali. Tämä tarkoittaa sitä, että sertifiikaatti on nyt ladattu ja (melkein) valmis toimimaan.

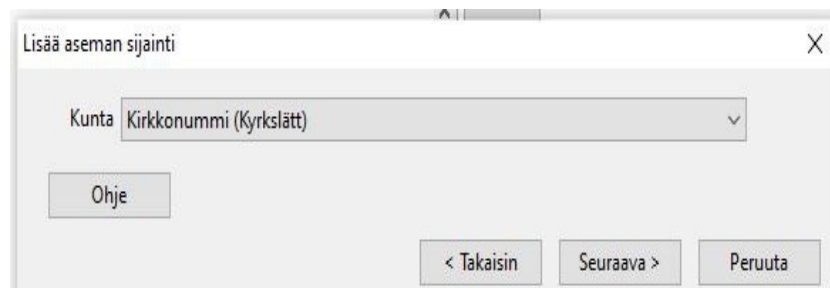


- 16) TQSL-ohjelmalle pitää vielä kertoa, mikä on aseman sijainti eli missä on asemasi QTH. Tämä tapahtuu seuraavasti:
- Klikkaa toiseksi ylimmän rivin "Asemien sijainnit"-kohtaa.
 - Klikkaa kerran sen jälkeen (OF2BU – Finland) -kohtaa
 - Klikkaa sen jälkeen oikeasta palkista "Luo uusi aseman sijainti" -kohtaa



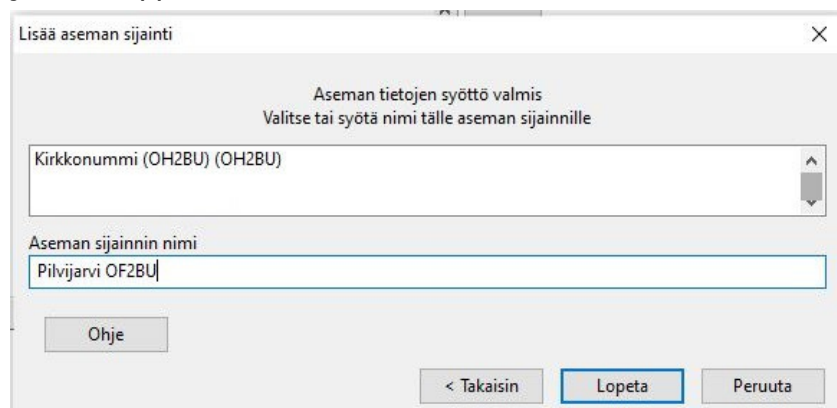
- 17) Ohjelma pyytää kertomaan kuntasi. Kuntaa ei ole pakko laittaa, voit laittaa ruksin kohtaan "Salli "Tyhjä" kohtaan kunta". Kunta ei kuitenkaan ole pahitteeksi, koska LoTW:n kautta voi hakea mm kunta-awardia.

Kuntaluettelo on kunnanumerojärjestyksessä piireittäin. Ei siis aakkosjärjestyksessä. Kelaasi suurin piirtein oman piirisi kohdalle ja klikkaa asemapaikan kunta. Klikkaa vielä sen jälkeen "Seuraava"



- 18) Ja vielä viimeinen koitus TQSL-ohjelmassa.

Kirjoita seuraavalle ruudulle vielä "Aseman sijainnin nimi" ja kutsumerkki. Aseman sijainti voi olla vaikka kesämökki tai lomakylä jossa olet ollut tai mikä tahansa vastaava. Riville pitää myös ehdottomasti kirjoittaa kutsumerkki, johon aseman sijainti liittyy.



Tässä melkein kaikki ... mutta vielä kaksi asiaa:

19) Muista yhdistää eri "tilisi".

Kun olet ensimmäisen kerran ladannut LoTW-järjestelmään yhteyksiä uudella "OF"-tunnuksella ja sertifikaatilla, voit yhdistää nämä tilit niin, että "OF"-yhteytesi ja sillä workkimasi yhteydet lasketaan mukaan myös varsinaiseen alkuperäiseen tunnuksesi tilastoihin. Siis "OF2BU"-tunnuksella workitut yhteydet, uudet maat ja bandipisteet ym. tulevat myös "OH2BU"-tunnuksen hyväksi.

Polku on seuraava:

- mene omalle LoTW-sivullesi (<https://lotw.arrl.org/lotwuser/default>)
- klikkaa "Awards"
- klikkaa "Select DX Awards Account"

Saat seuraavan näköisen sivun:

Your Logbook DXCC Account (OH2BU - FINLAND)

Account Status

DXCC Award	Total (Current)
Mixed *	340
CW *	339
Phone	340
Digital *	338
160M *	328
80M *	339
40M	339
30M *	339
20M	340
17M *	339
15M	340
12M	334
10M	336
6M	145

This account includes credits for the following:
OF2BU - FINLAND
OH2BU - FINLAND
OH7RF - FINLAND
OJ2BU - FINLAND
This account is linked with DXCC record:
Jari Jussila, OH2BU

Notes

- Click on the **Awards** item in the menu at the top of the page to select a different LoTW award account.
- You can click on the links in the Account Status table to view the credit list for an individual award.
- If you want to merge other DXCC award accounts (different call signs that are licensed to you, inside the same DXCC entity) with this one, use **Modify Account**.
- When you are ready to apply your LoTW credits to your DXCC record, use **Application**.
- To view the present and past applications you have submitted, use **Application History**.
- For an ADIF download with the details of all QSLs in your DXCC record use **DXCC QSL Download**.

Kohdasta "Modify Account" pääset kertomaan, että uuden OF- tai rinnakkaistunnuksesi yhteydet lasketaan yhteen pääasiallisen tunnuksesi kanssa. Ole tarkkana – älä yhdistä kerhojen tai muiden tunnuksia. Kerran tehtyä yhdistämistä ei voi perua!

Kun olet tehnyt yhdistämisen, tämän sivun keskellä ylälaidassa näkyvät ne tunnuksset, jotka keräävät yhteen yhteyksiäsi.

20) Poista sähköpostilla tullut sertifikaatti!

Jos kaikki on mennyt hyvin, olet saanut sertifikaatin ladattua ja sen kutsumerkin eteen vihreän "prenikan" eli mitalin, voit poistaa, deletoida, hävittää tai mitä vaan saamasi (OF2BU.tq6) sertifikaatin.

Kerran käytettyä ja ladattua sertifikaattia ei enää voi käyttää mihinkään. Sen sisältö on ikään kuin tyhjennetty. Poista se täysin turhana kovalevyiltäsi. Sitä ei myöskään voi käyttää toisella tietokoneella tai varmistukseksi.

21) Ota varmuuskopio!

Mikäli tietokoneesi kovalevy hajoaa, joudut lataamaan TQSL-ohjelman syystä tai toisesta uudestaan tai haluat käyttää LoTW:ia useammalta kuin yhdeltä tietokoneelta, Sinun kannattaa ehdottomasti ottaa varmistuskopio kaikista sertifikaateista ja tallettaa se muistitikulle tai muuhun varmaan paikkaan.

Varmistuksen voi tehdä jokaiselle sertifikaatille erikseen, jolloin saat OH2BU.p12 -nimisen tiedoston tai voit varmuuskopioida yhteen tiedostoon "tqslconfig.tbk) kaikki sertifikaatit, asemien sijainnit ja asetukset.