

## Langattoman verkon ohje: panOPPILAS

Windows 8 ja 8.1

<b>Käyttäjryhmä:</b>	Peruskoulujen ja lukioiden oppilaat ja opettajat
<b>Käyttötarkoitus:</b>	Maksuttoman internet-yhteyden käyttäminen
<b>Käyttöalue:</b>	Kuopion kaupungin peruskoulut ja lukiot
<b>Laiteryhmä:</b>	Oppilaan tai opettajan oma, henkilökohtainen päätelaite
<b>Rajoitukset:</b>	panOPPILAS verkon käyttäminen edellyttää Windows -käyttäjätunnusta, panOPPILAS verkko on käytettävissä koulun opettajille kun verkon käyttämisestä on tehty tarvittavat ilmoitukset
<b>Tuki:</b>	Koulujen atk-vastaavat



ISO 9001

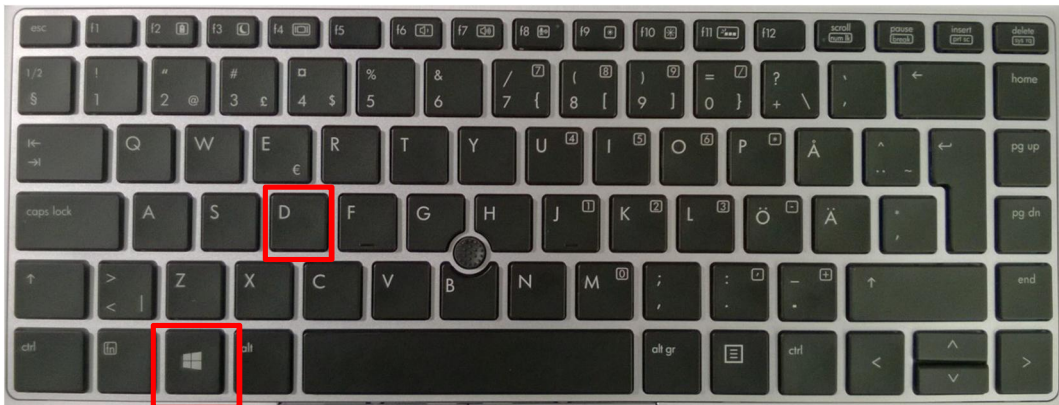


ISO/IEC 20000

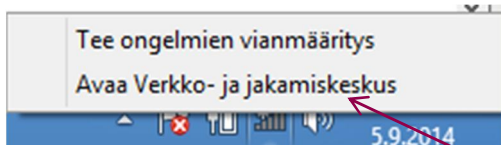



## Näin liität Windows 8 ( 8.1. ) työaseman langattomaan verkkoon

Kannettava tietokone: Paina Windows näppäin pohjaan ja paina sen jälkeen D-kirjainta.  
Tabletti: Paina työpöytäkuvaketta

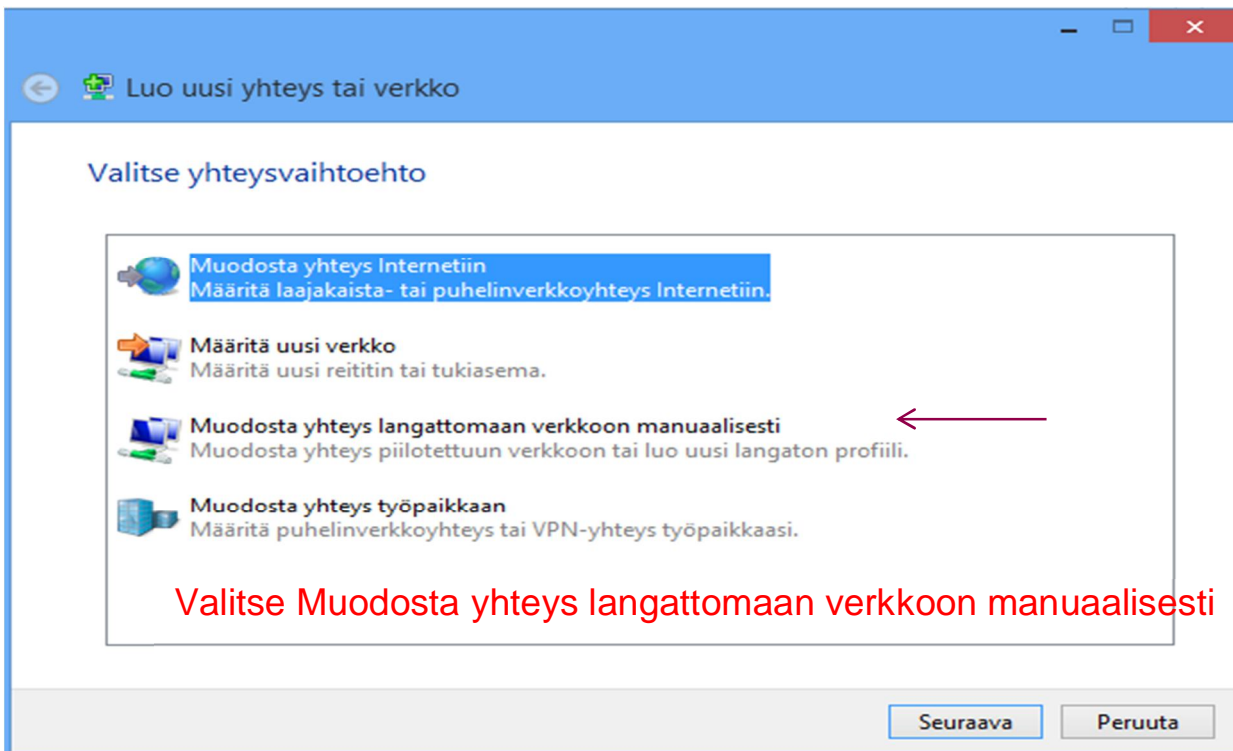
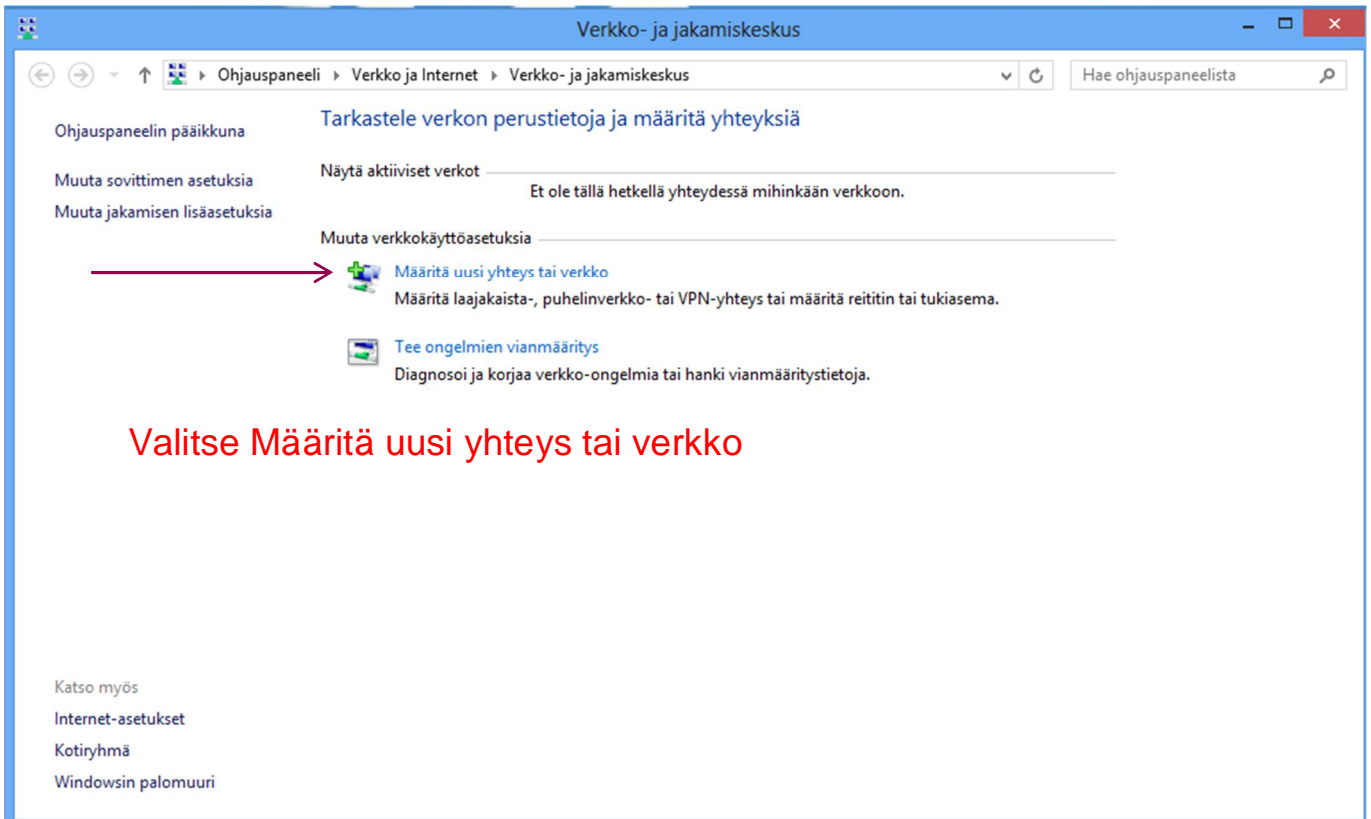


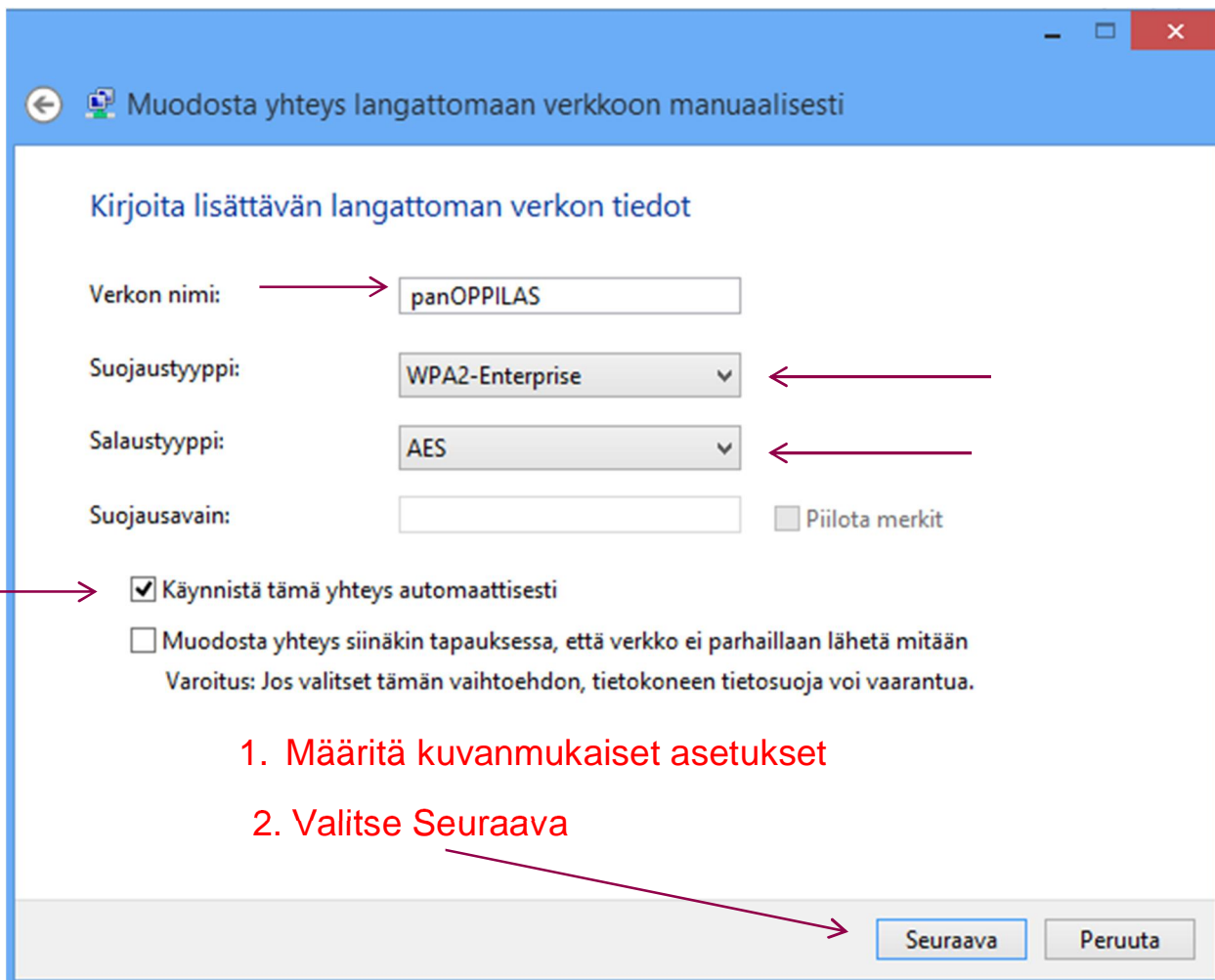
Tämän jälkeen saat näkyviin työpöydän ja ao. ikonin



1. Klikkaa ikonia  hiiren oikealla painikkeella ( ikoni näytön oikeassa alalaidassa)

2. Valitse Verkko- ja jakamiskeskus





Muodosta yhteys langattomaan verkkoon manuaalisesti

Kirjoita lisättävän langattoman verkon tiedot

Verkon nimi: panOPPILAS

Suojaustyyppi: WPA2-Enterprise

Salaustyyppi: AES

Suojausavain: Piilota merkit

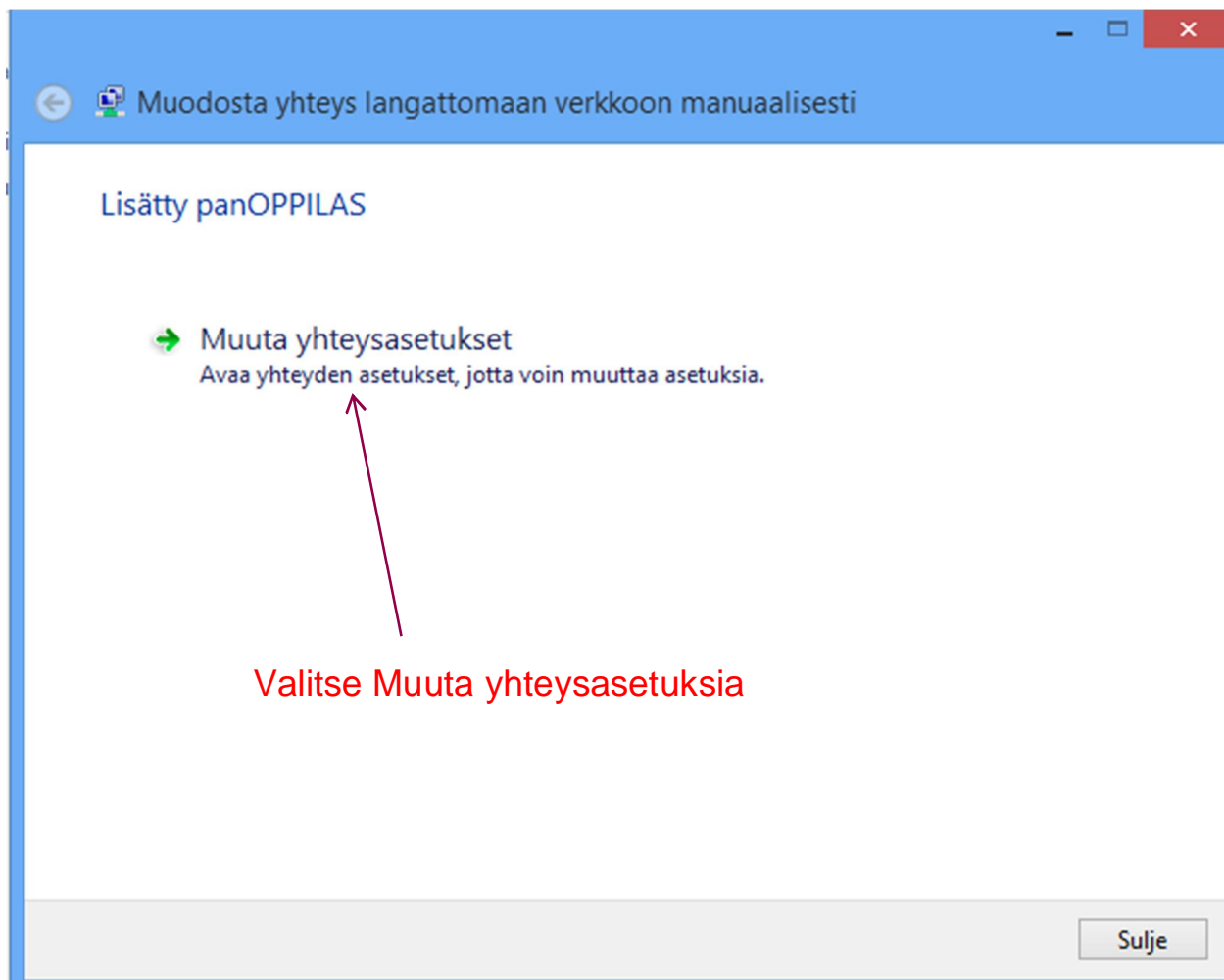
Käynnistä tämä yhteys automaattisesti

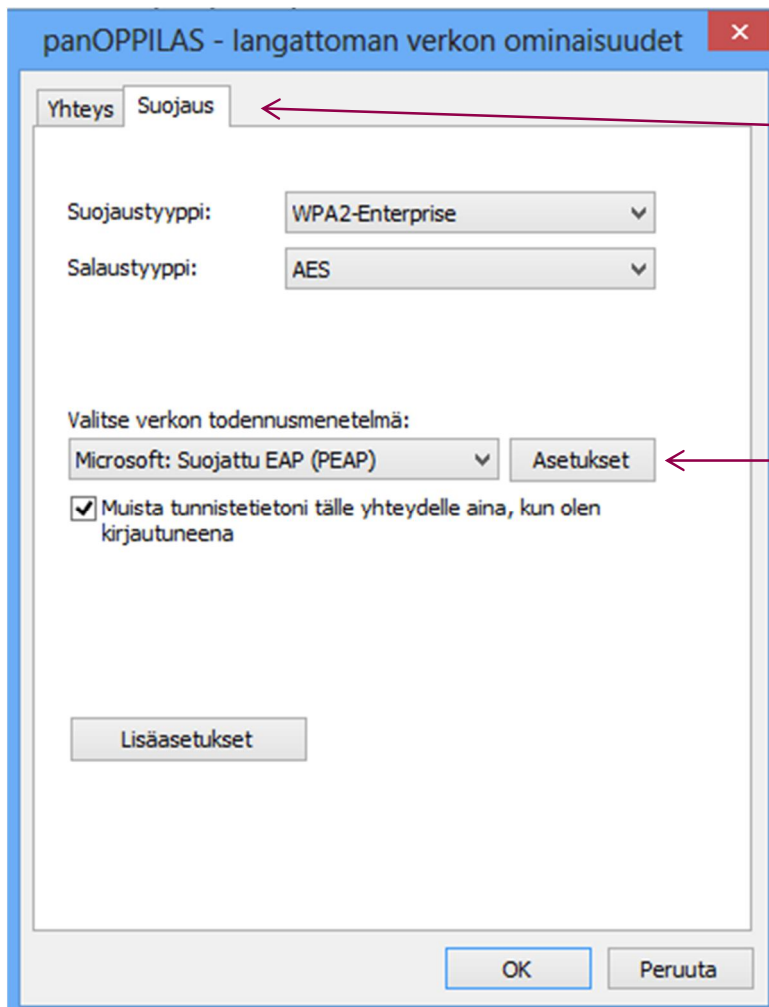
Muodosta yhteys siinäkin tapauksessa, että verkko ei parhaillaan lähetä mitään  
Varoitus: Jos valitset tämän vaihtoehdon, tietokoneen tietosuojaa voi vaarantua.

1. Määritä kuvanmukaiset asetukset

2. Valitse Seuraava

Seuraava Peruuta





Valitse "Suojaus" välilehti

Valitse Asetukset

Suojatun EAP:n ominaisuudet

Yhteyttä muodostettaessa:

Tarkista palvelimen käyttäjätiedot vahvistamalla varmenne

Microsoftin yhteys nimin palvelimen  
(esimerkkejä: srv1;srv2;.\*\,srv3\,com):

Luotetut varmenteiden päämyöntäjät:

- Class 3 Public Primary Certification Authority
- Microsoft Root Authority
- Microsoft Root Certificate Authority
- Microsoft Root Certificate Authority 2010
- Microsoft Root Certificate Authority 2011
- Thawte Timestamping CA

Notifications before connecting:

Ilmoita käyttäjälle, jos palvelimen käyttäjätietoja ei voi tarkistaa

Valitse todennusmenetelmä:

Suojattu salasana (EAP-MSCHAP v2) Määritä...

Ota käyttöön nopea yhteyden uudelleenmuodostaminen

Ota verkkokäyttökäytäntö käyttöön

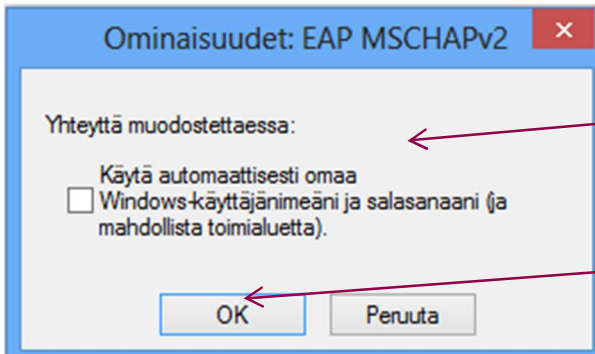
Katkaise yhteys, jos palvelin ei esittele salaussidonta-TLV:tä

Ota käyttöön käyttäjätietojen tietosuojatietosuojat

OK Peruuta

1. Määritä kuvanmukaiset asetukset

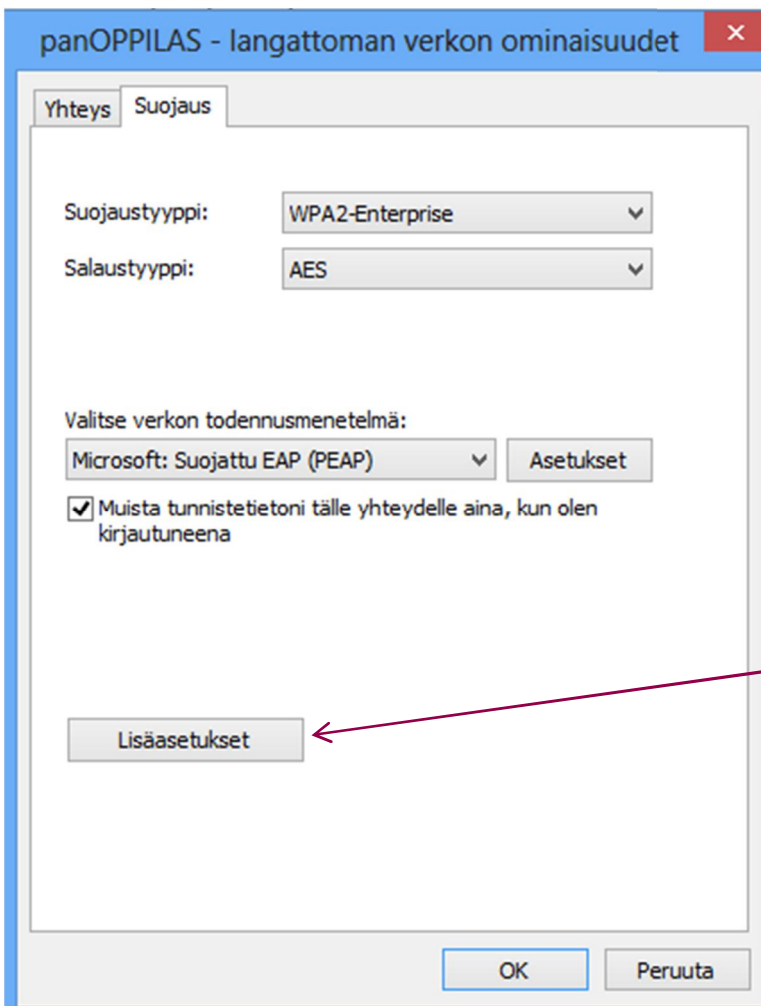
2. Valitse Määritä



1. Määritä kuvanmukaiset asetukset

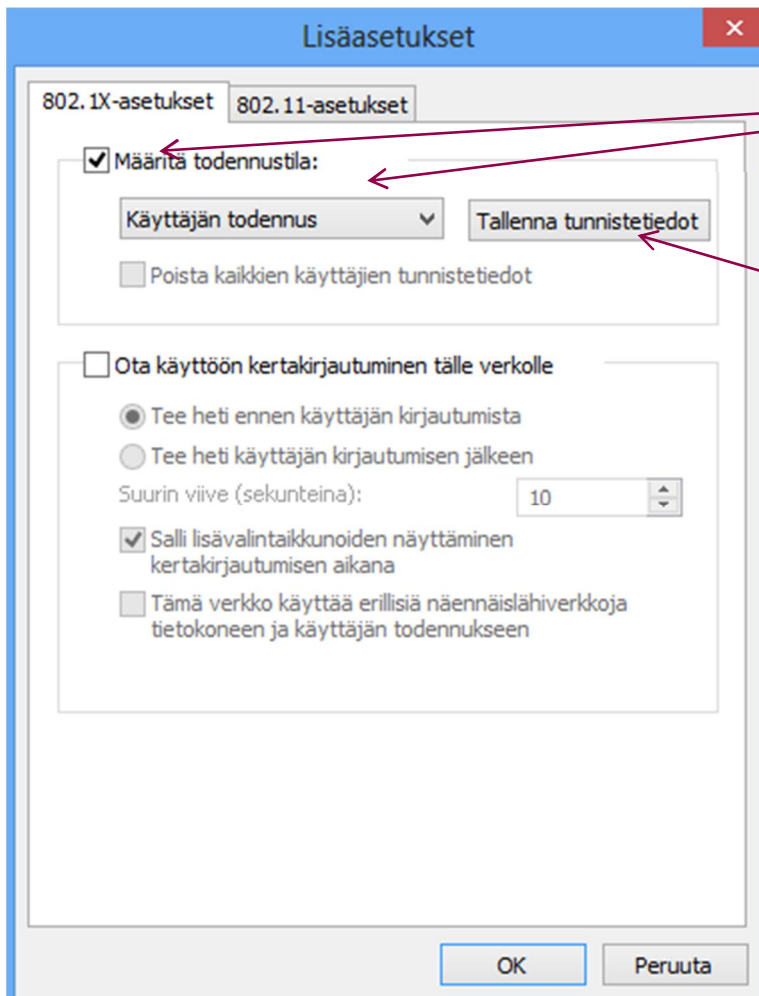
2. Valitse OK

3. Hyväksy myös seuraavassa ikkunassa OK ja palaat ikkunaan jossa "Suojaus" välilehti



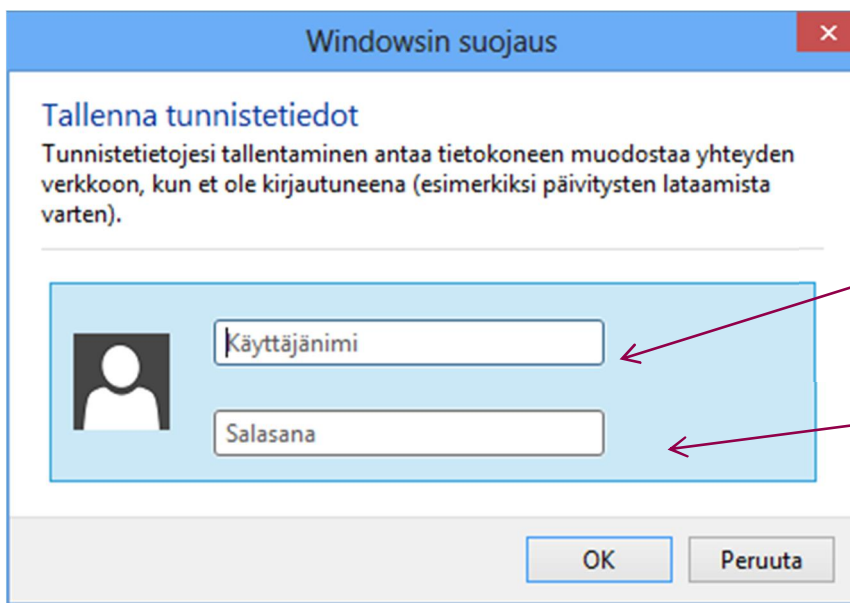
Valitse Lisäasetukset





1. Määritä kuvan mukaiset asetukset

2. Valitse Tallenna tunnustiedot



1) Kirjoita henkilökohtainen wilma-käyttäjätunnuksesi tunnuksen muoto: kpk\tunnus ja salasana

2. Valitse OK

Tämän jälkeen poistu verkkoasetuksista OK valintoja käyttäen

Nyt voi valita ikonista  hiiren vasemmalla painikkeella "panOPPILAS" ja "yhdistä verkkoon"