

Opinsys - tukipalvelu

[News](#) > [Julkiset tiedotteet](#) > [Vinkkejä Koejakajan käyttöön syksylle 2025](#)

Vinkkejä Koejakajan käyttöön syksylle 2025

2025-08-12 - Antti Sokero - [Julkiset tiedotteet](#)

Kouluvuoden alettua myös ensimmäisten kokeiden tekeminen tulee ajankohtaiseksi. Ennen kokeiden aloittamista on hyvä varmistaa, että kaikki on kunnossa, jotta lukuvuosi pääsee sujuvasti käyntiin.

Olennaisimmat asiat koepalvelinten toiminnan varmistamiseksi:

- **Varmista ennen kokeiden aloitusta**, että koepalvelin ja koeverkko toimivat moitteettomasti. Aikatauluta palvelimelle koe ja testaa opiskelijan Abitti-tietokoneella, että kokeeseen liittyminen onnistuu luotettavasti.
- **Tutustu Opinsysin koejakajan ja koepalvelinten [uusimpiin ominaisuuksiin](#).**
- **Tutustu [uusimman Abitin muutoksiin](#)**, päätä haluatko päivittää siihen ja suunnittele päivitys ajoissa. Päivitystä ei kannata jättää viime tippaan, ja vanhan version käyttö voi olla alkusyksystä järkevää.

Usein kysyttyä

Seuraavassa on ajankohtaisia kysymyksiä ja vastauksia, joista on kysytty erityisen paljon viime aikoina.

Abitti 1 on päivittynyt - miten saan uuden version käyttöön?

Abitti 1:stä julkaistiin uusi päivitys elokuun 2025 alussa (**ABITTI2527F** - opiskelijan tikku, ja **SERVER2527T** - palvelin). Uusimpien Naksu-päivitysten myötä on havaittu, että koepalvelimen päivitys saattaa joissain tapauksissa saada Abitti-virtuaalipalvelimen vialliseen tilaan.

Lisäksi näyttää siltä, että uusimman Abitti 1 -päivityksen jälkeen Naksun käytöksessä VirtualBoxin kanssa voi ilmetä ongelmia. Tällä hetkellä suositeltava päivitystapa on:

1. Valitse Naksusta "**Poista palvelin**".
2. Sen jälkeen kohdasta "**Asenna tai päivitä palvelin**" valitse **Abitti-koe**.

Jos tekee pelkän päivityksen napsauttamalla Abitti-koetta, virtuaalikoneen on toisinaan havaittu menevän tilaan, jossa opiskelijoiden laitteet eivät saa IP-osoitetta Abitissa.

Naksu herjaa VirtualBoxin päivityksestä - mitä teen?

Tietojemme mukaan kyseessä on vain varoitus, eikä se tarkoita, että jokin olisi vialla. Huomautus korjautuu itsestään seuraavan Opinsys OS -päivityksen myötä, arviolta viikolla **33**.

Minulla on käytössä Koejakaja - voinko aikatauluttaa koepalvelimelle testikokeen suoraan virtuaalikoneesta/AbittiKTP:stä ilman Koejakajaa?

Kyllä voit, mutta tällöin on tärkeää huomata, että **koessesioiden automaatiotoiminto tulee kytkeä pois päältä**. Muutoin automaatti pyrkii estämään muiden kuin Koejakajalta käsin aikataulutettujen kokeiden

ajamisen.



Opiskelijoiden koneet eivät yhdistä palvelimeen, vaan yhdistämiskuvake pyörii loputtomasti - mitä teen?

Ongelma voi johtua useista syistä. Yleisimmät ovat:

- **Koe on aikataulutettu Koejakajasta, mutta sen ajastettu alkamisaika ei ole vielä koittanut,** eikä koetta ole käynnistetty. Tällöin palvelimella on ns. tulvaportti, joka aukeaa vasta, kun kaikki aikataulutetut kokeet on onnistuneesti ladattu ja käynnistetty. Lisätietoa aiheesta löydät [täältä](#).
- **Abitti-palvelimen päivityksessä on ilmennyt ongelma.** Tämä voi korjautua poistamalla palvelin Naksusta ja asentamalla se uudelleen (katso ylempää kohta *Abitti 1 on päivittynyt - miten saan uuden version käyttöön?*).
- **Yrität käynnistää koetta manuaalisesti virtuaalikoneen Abitissa, vaikka käytössä on Koejakaja.** Kytke koeautomaatio pois koepalvelimen työpöydän alapaneelistä ennen kuin lataat ja käynnistät kokeen manuaalisesti suoraan Abitti KTP -virtuaalikoneesta.