



GoBoard

GoBoard Education keskitin- & opettajakonsoli-ohjelmiston asennusopas

Sisältö

Johdanto	2
GoBoardin asentaminen opettajille	4
Ohjattu GoBoard-asennus	8
GoBoard Education -ohjelmisto koostuu 3 elementistä:	9
Asennus: 3 vaihtoehtoa	10
Vain keskitin -kokoonpano	12
Vain opettajakonsoli -kokoonpanon asentaminen	16
Keskittimen/opettajakonsolin yhdistelmätilan asennus	24
GoBoardin opiskelijan sovellukset	30
Ohjelmistojen jakelu - Vie	31
Vaatimukset	38
GoBoardin ensisijaiset verkkoportit, joita käytetään langattomaan tiedonsiirtoon	39
Mistä saan apua	40

Johdanto

Kiitos, että valitsit GoBoard-ohjelmiston. Tämä opas antaa sinulle kaikki tiedot päästäksesi alkuun.

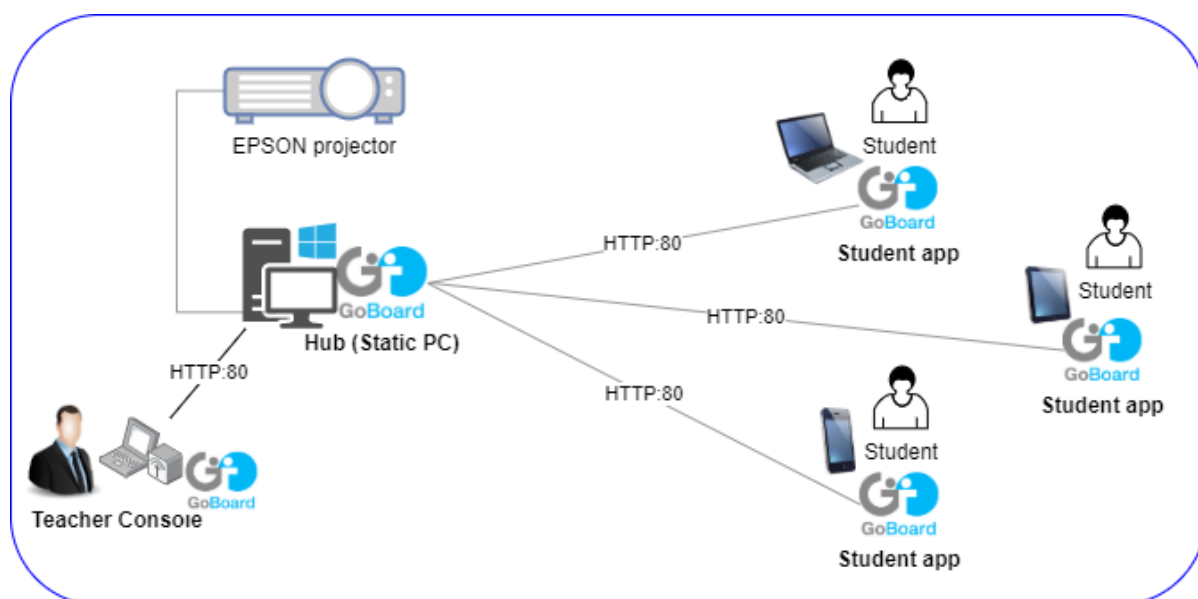
HUOMAA: Aseman kloonausta ei tule käyttää, koska lisensointijärjestelmä ei toimi. Jos kloonat aseman, sinun on lisättävä uusi lisenssi.

GoBoard-määrittelykset

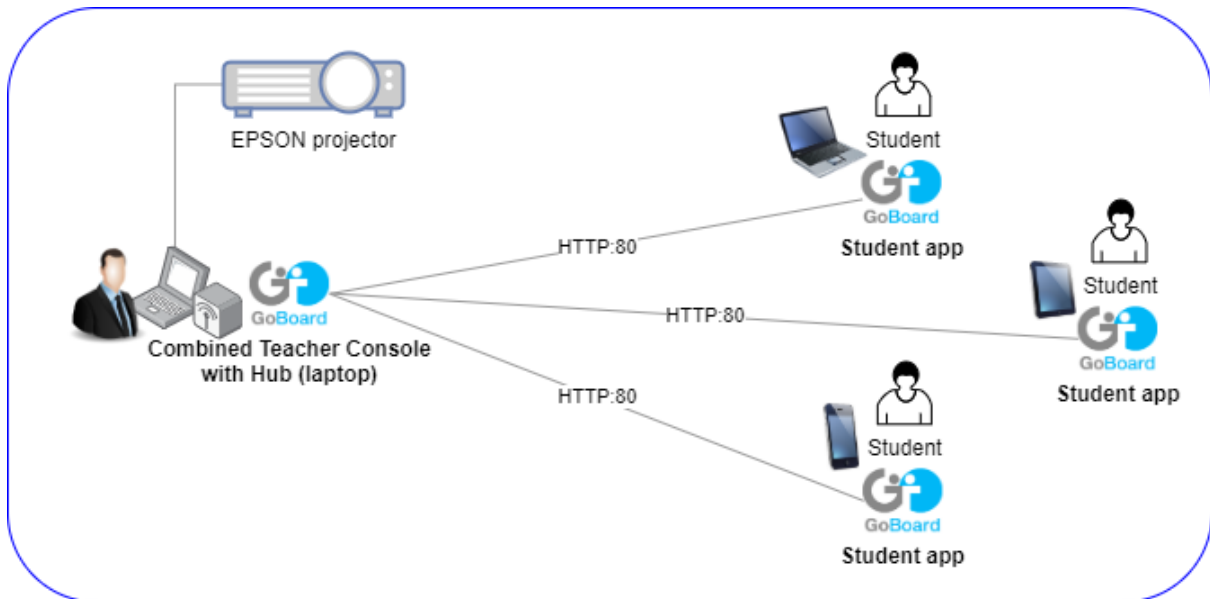
GoBoard-ohjelmisto on suunniteltu mahdollistamaan näytön ja yhteistyövalkotaulun useiden käyttäjien/laitteiden välillä samassa verkossa. Tyypillisesti on olemassa yksi "isäntätietokone", joka on määritetty keskittimeksi, ja toinen "konsoli-PC", joka on määritetty hallitsemaan keskitin-/valkotauluistuntoja. Muut laitteet voivat liittyä valkotauluistuntoon käyttämällä ilmaisia Windows-tietokoneille, Android-pohjaisille Chromebookeille ja iOS-laitteille suunniteltuja apusovelluksia*.

1. *Huomaa: GoBoard-apusovellukset ovat saatavilla seuraavista kohteista
 - o Windows 10 - Epson.com (Pohjois-Amerikka), Epson.eu (Epson Europe)
 - o iOS - Apple App Store
 - o Android Chromebook/Android - Google App Store

GoBoard-sovellustiedosto sisältää sekä keskitin- että konsolikomponentit. Tyypillisessä asennuksessa keskitintietokone on kytketty projektoriin tai muuhun näyttölaitteeseen. Ihannetapauksessa keskitin ja konsoli on asennettu erillisiin tietokoneisiin, mikä mahdollistaa suuremman liikkuvuuden, sillä konsolitietokonetta voidaan siten siirtää vapaasti ympäri huonetta. Katso alla oleva havainnekuva:



On kuitenkin mahdollista asentaa sekä keskitin että konsoli yhteen tietokoneeseen, joka sekä isännöi että hallitsee valkotauluistuntoja. Katso alla oleva havainnekuva:



Ennen kuin asennat ohjelmiston, varmista, että laitteesi täyttää seuraavat vaatimukset:

Windows 10 keskitin / Windows 10 opettajakonsoli

Vähimmäisvaatimukset

Windows 10 -versio 1803

- Neliydinprosessori 2 GHz
- RAM DDR3 8 Gt
- Kamera ja mikrofoni (AV-neuvotteluita varten)

Optimaaliset ominaisuudet

- Oma grafiikkakortti (suositeltu)
- Elektroninen kynä opettajan PC-konsoliin

Jos et ole vielä ladannut GoBoard-ohjelmistoa, voit ladata sen Epsonin verkkosivustolta.

Yhdysvalloissa siirry osoitteeseen www.epson.com

Kanadassa siirry osoitteeseen www.epson.ca

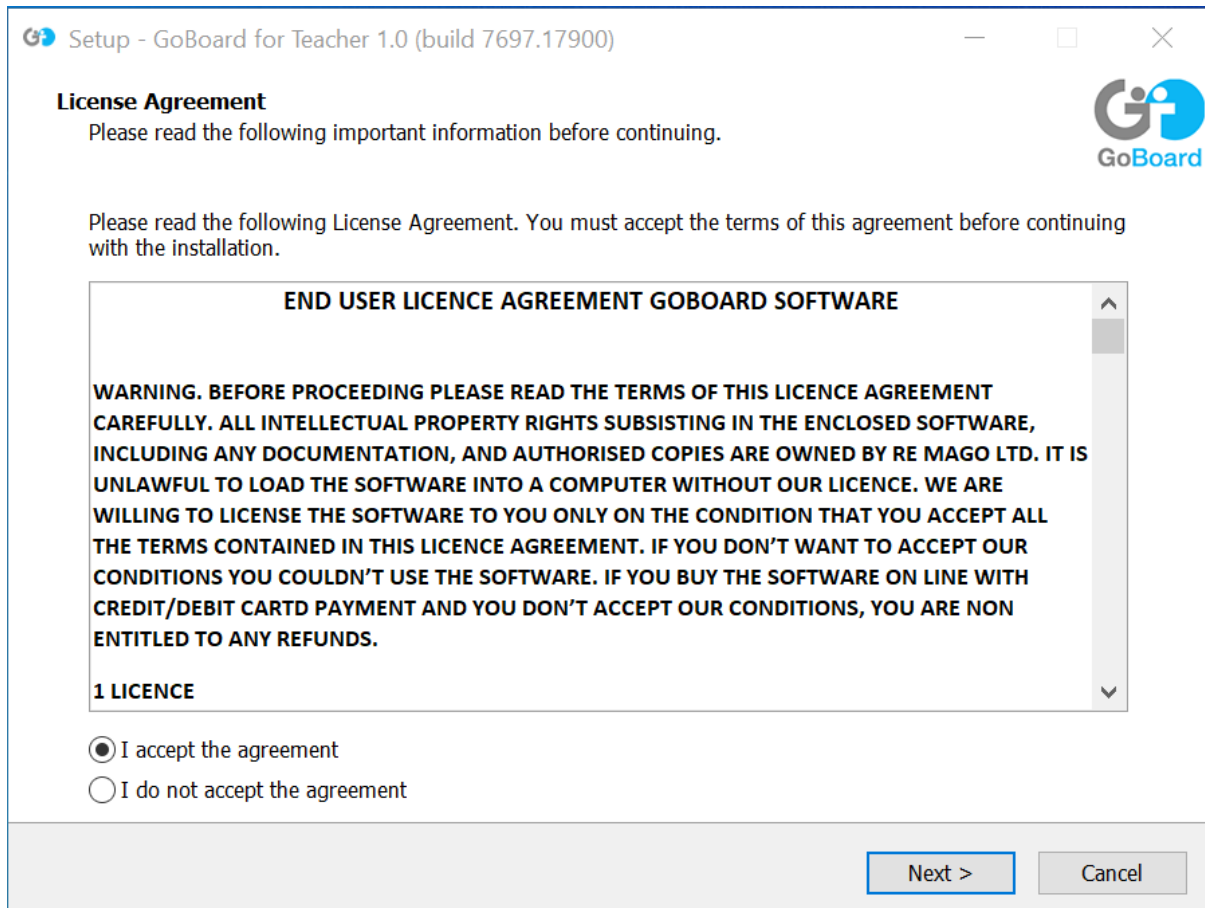
Euroopassa siirry osoitteeseen www.epson.eu

Lataa sovellus ja tallenna se Windowsin ensisijaiseen hakemistoon: **(TÄSSÄ LINKKI)**

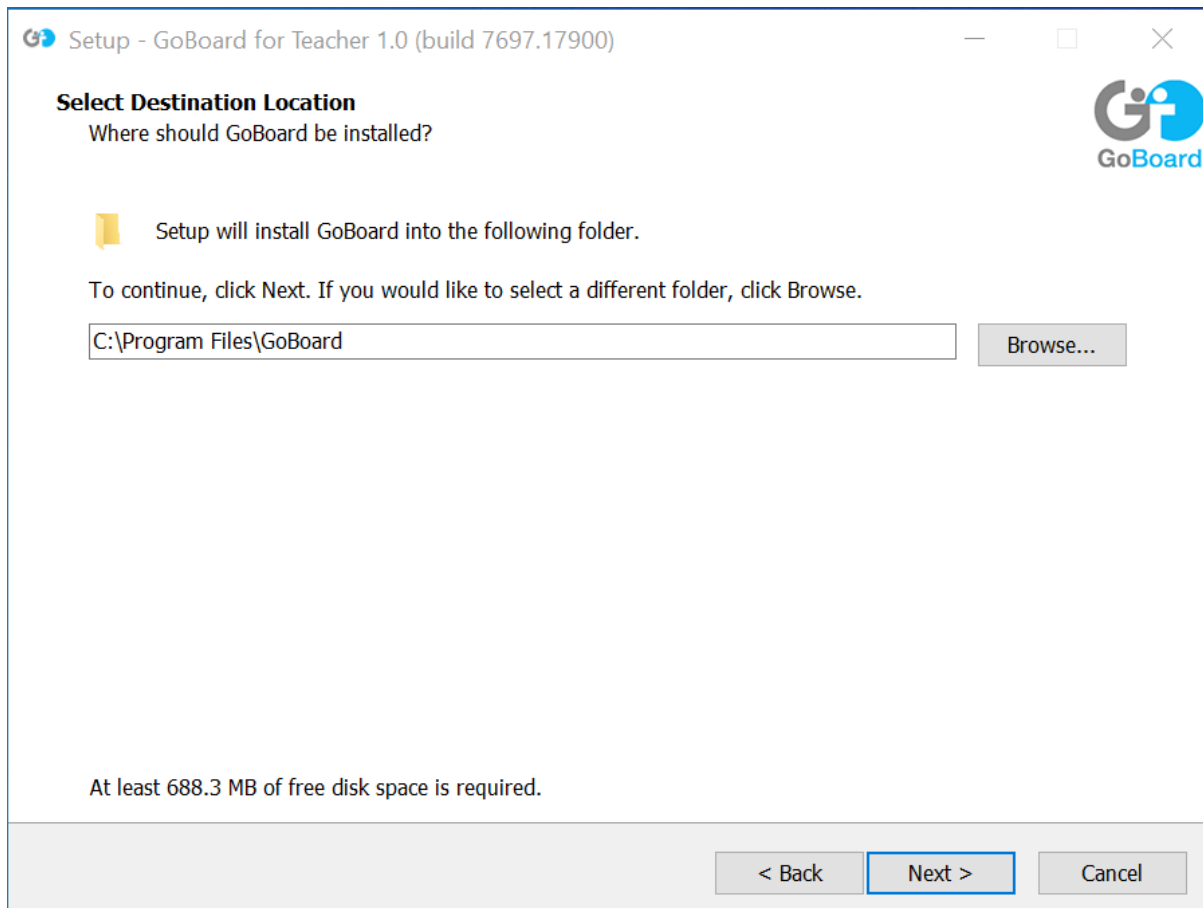
Kun tiedosto on ladattu, kaksoisnapsauta setup.exe-tiedostoa: **(SETUP.exe)** ja asenna GoBoard Windowsiin noudattamalla näytöllä annettuja ohjeita.

GoBoardin asentaminen opettajille

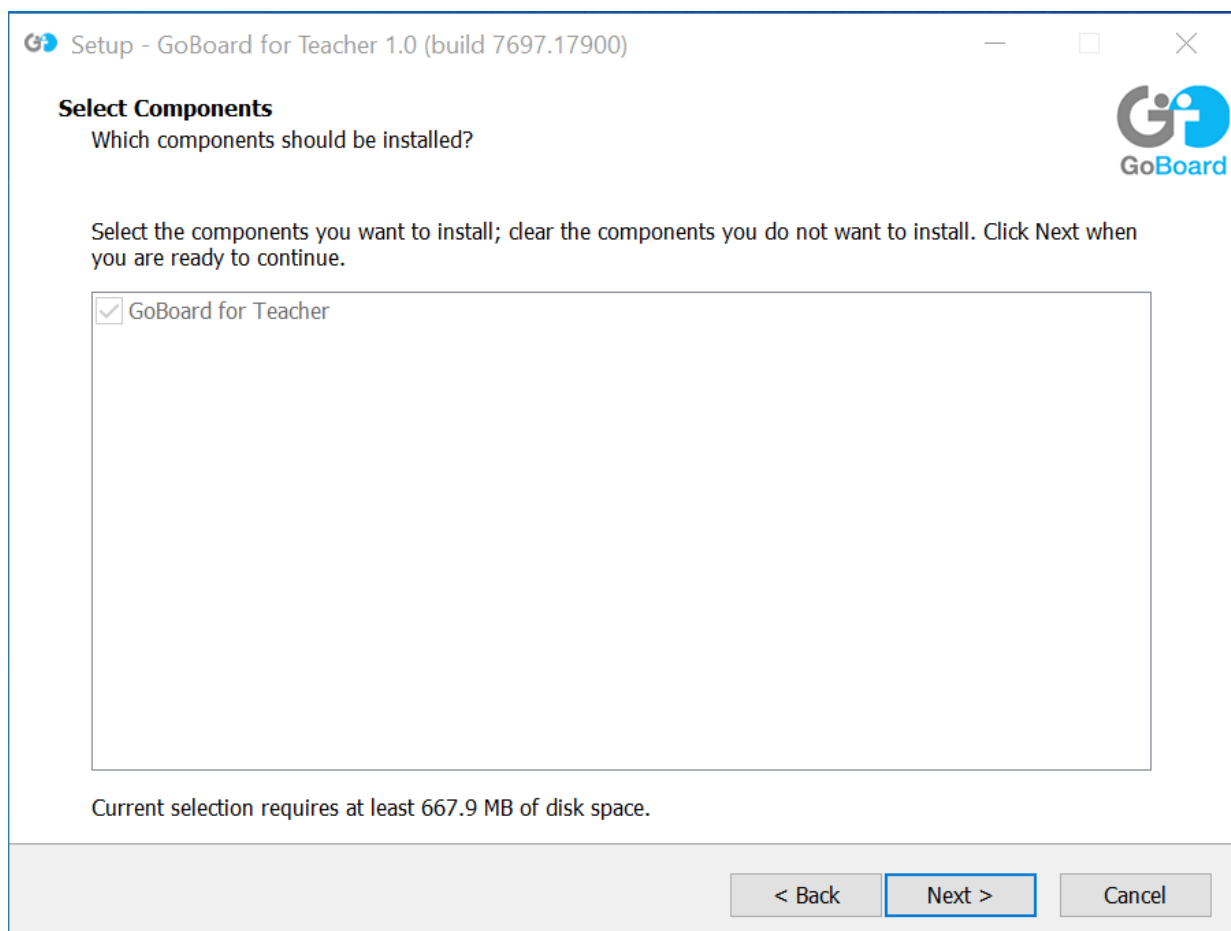
Kun olet lukenut käyttöehdot, sinun on hyväksyttävä loppukäyttäjän lisenssisopimus jatkaaksesi. Voit tehdä tämän valitsemalla Hyväksyn sopimuksen -vaihtoehdon ja napsauttamalla sitten "Seuraava".



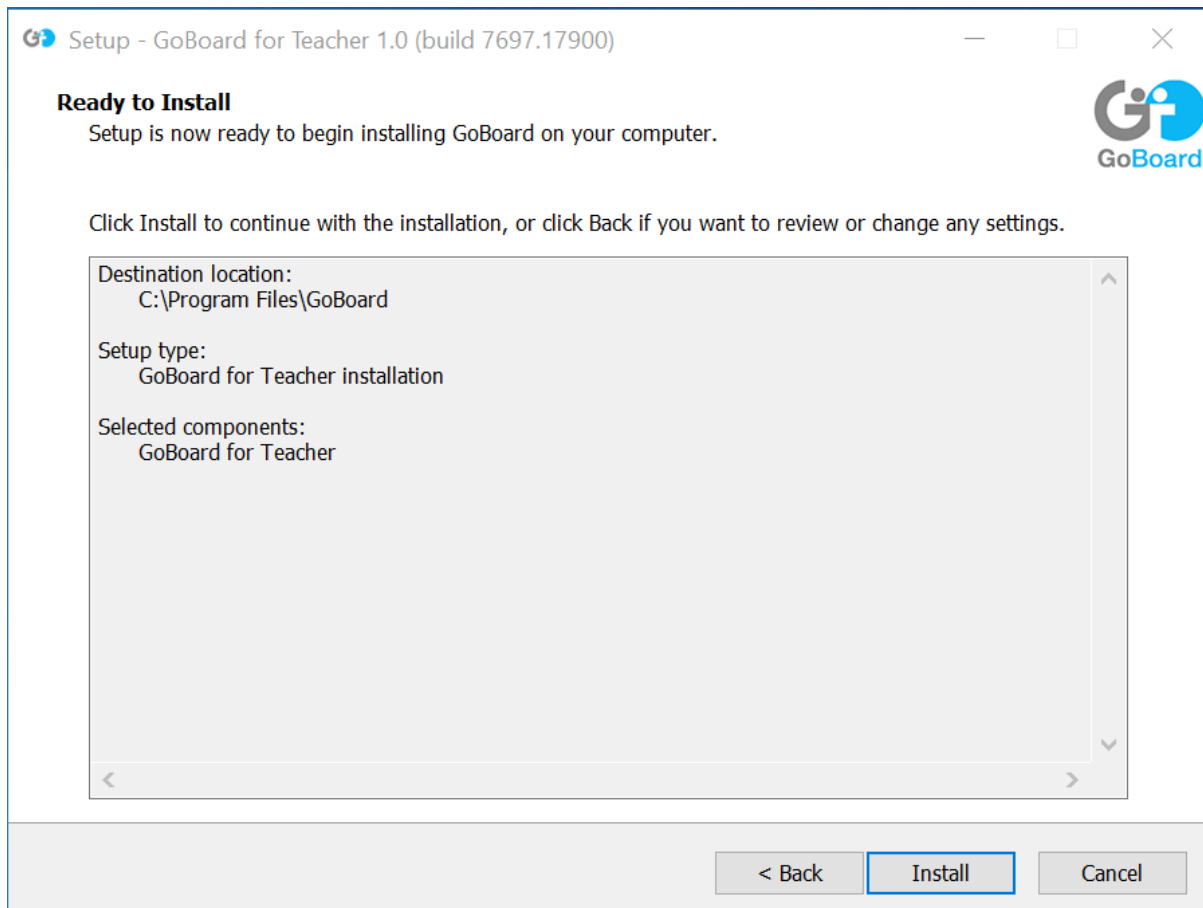
Valitse minne GoBoard-sovellus asennetaan. Oletuspolku on C:\Program Files\GoBoard, mutta voit halutessasi valita myös toisen kansion. Kun olet tehnyt päätöksen, napsauta "Seuraava".



Napsauta "Seuraava" jatkaaksesi GoBoard-asennusta.



Napsauta “Asenna” ja odota, että asennus on valmis.



Kun asennus on valmis, ponnahdusikkuna tulee näkyviin.

Jos haluat, että GoBoard-ohjelmisto avautuu automaattisesti, valitse Käynnistä GoBoard -ruutu asennuksen päätyttyä.

Napsauta "Valmis" lopettaaksesi asennuksen.

HUOMAA: Kun luot sovelluksia ja avaat ne sitten GoBoardista, sovellusten on avauduttava valkotalun eteen. Jos sovellukset avautuvat valkotalun takana, **suositellaan** tietokoneen **uudelleenkäynnistystä**.



Ohjattu GoBoard-asennus

Kun avaat GoBoard-ohjelmiston ensimmäisen kerran, ohjattu asennustoiminto käynnistyy automaattisesti.

Oletuskieli on englanti. Voit valita seuraavista:

1. englanti (Iso-Britannia)
2. englanti (Yhdysvallat)
3. italia (Italia)
4. espanja (Espanja)
5. portugali (Portugali)
6. ranska (Ranska)
7. ranska (Kanada)
8. saksa (Saksa)
9. tanska (Tanska)
10. hollanti (Alankomaat)
11. suomi (Suomi)
12. norja (Norja)
13. ruotsi (Ruotsi).

Valitse haluamasi kieli ja napsauta sitten "Jatka".

Welcome to GoBoard.
Please choose a language to start.

English (United Kingdom)

Continue

Valittavissa on kolme asennustilaa. Oletusarvo on Vain keskitin -tila, mutta voit valita myös Vain opettajakonsoli -tilan tai opettajakonsolin ja keskittimen yhdistelmätilan. Kuten aiemmin mainittiin, keskittimen asentaminen yhdelle tietokoneelle ja konsolin asentaminen erilliselle tietokoneelle mahdollistaa suuremman liikkuvuuden opettajalle, joka voi liikkua vapaasti huoneessa konsoli-PC:n kanssa, kun taas keskitintietokone pysyy kytkettynä näyttöön.

GoBoard Education -ohjelmisto koostuu 3 elementistä:

Pääohjelmisto “keskitin”: opetusympäristöön - keskitin-ohjelmisto asennetaan staattiseen huonetietokoneeseen tai opettajan kannettavaan tietokoneeseen. Kuten nimestäkin voi päätellä, keskitin on ohjelmisto, joka on ohjelmiston ensisijainen sydän monipuolisen valkotalun kautta. Valkotaulu sallii yhteyden kumppanisovelluksiin, joiden avulla voit hyödyntää GoBoard Educationin kaikki parhaimmat puolet, sekä langattoman näytönjakotoiminnon.

GoBoard Education keskitin-ohjelmisto on suunniteltu asennettavaksi joko opettajan kannettavaan tietokoneeseen tai tietokoneeseen, joka säilyy pysyvästi oppimisympäristössä (jommankumman on oltava Windows 10).

Opettajakonsoli-ohjelmisto: opettajalle - Sisällönhallintaohjelmisto -
Asennetaan opettajan kannettavaan tietokoneeseen. Suunniteltu tarjoamaan opettajille kätevä tapa luoda ja hallita sisältöä, Teacher Console -ohjelmisto on suunniteltu asennettavaksi opettajan kannettavaan tietokoneeseen.

Tärkeimmät toiminnot:

1. Opettajien sisällöntuotto
2. Aineen ja oppitunnin sisällön indeksointi ja hallinta
3. Sisällön käyttö opettajan ollessa missä tahansa (opettajan ei tarvitse olla yhdistyneenä keskittimeen, jotta hän voi käyttää ja muokata oppitunnin sisältöä)
4. Tietovisojen ja kyselyjen luominen oppitunteja varten
5. Opettajan mieltymyksien asettaminen.

Kumppanisovellukset: Opiskelijoille - Asennetaan opiskelijoiden mobiililaitteisiin, jotka on kytketty samaan verkkoon kuin keskitin-ohjelmisto.

Antaa opiskelijoille mahdollisuuden tehdä yhteistyötä oppimistilaisuuksissa valkotaulun tarkastelun ja muokkaamisen avulla (opettajien luvalla).

Kumppanisovellukset saatavilla:

- iOS:lle
- Androidille
- Chromebookille
- Windowsille

Ilmainen lataus.

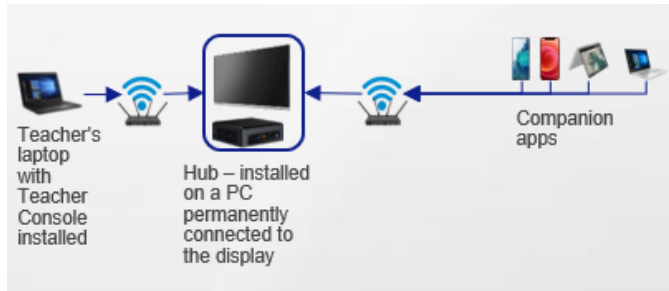
HUOMAA: Kumppanisovelluksen on oltava kytkettynä samaan verkkoon kuin keskitin.

Asennus: 3 vaihtoehtoa

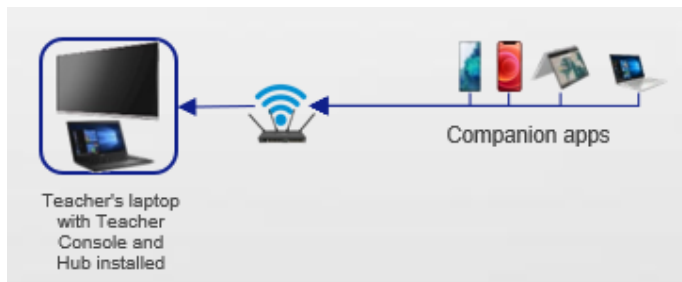
Keskitin- & opettajakonsoli-ohjelmisto

GoBoard Education -ohjelmiston asennuksessa on 3 vaihtoehtoa koulun arkkitehtuurista riippuen.

- Asenna keskitin-ohjelmisto staattiseen tietokoneeseen, joka säilyy pysyvästi oppimisympäristössä, ja asenna sitten opettajakonsoli-ohjelmisto opettajien kannettaviin tietokoneisiin.



- Asenna keskitin-ohjelmisto ja opettajakonsoli-ohjelmisto opettajan omalle kannettavalle tietokoneelle.

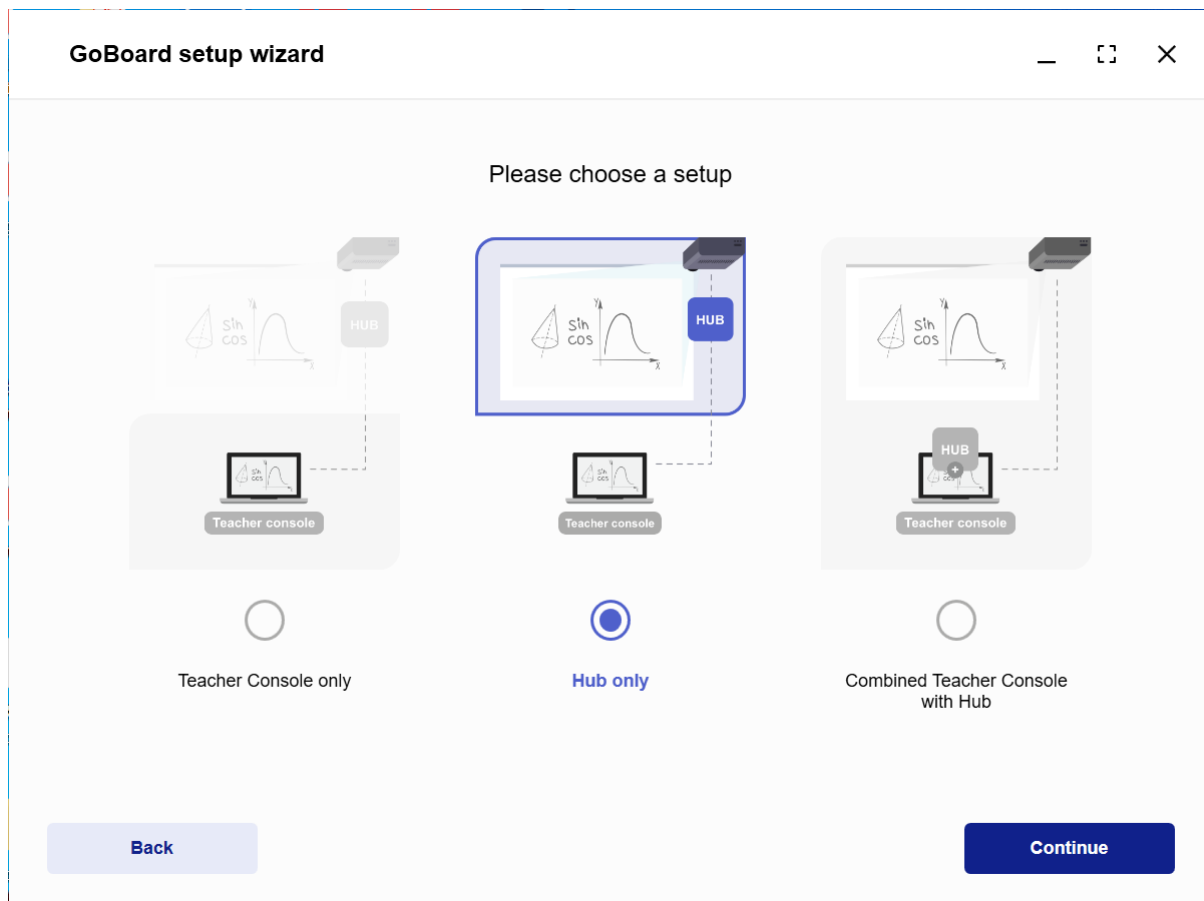


HUOMAA: Molemmissa tapauksissa (1 ja 2) opettaja voi käyttää sisältöään ja työskennellä missä tahansa.

- Jos opettajalla ei ole kannettavaa tietokonetta, sekä keskitin- että opettajakonsoli-ohjelmisto voidaan asentaa kiinteään tietokoneeseen, joka säilyy pysyvästi oppimisympäristössä.



HUOMAA: Vaihtoehtoja 1 ja 2 suositellaan, koska vaihtoehto 3 tarkoittaisi, että opettaja ei voi työskennellä sisällön parissa, kun hän ei ole keskittimen lähetyvillä tai työskentelee muualla.



Vain keskitin -tila sallii opettajan liittää oman PC:n (konsolin) keskittimeen hänen tietokoneellaan luotujen oppituntien jakamista varten. Opiskelijat voivat myös liittää laitteensa keskittimeen QR-koodinlukijan avulla tai kirjoittamalla keskittimen IP-osoitteen ja valkotalulla näkyvän koodin manuaalisesti. Haluttaessa on myös mahdollisuus aloittaa erillinen valkotaluistunto ja estää muiden laitteiden yhteys.

Vain opettajakonsoli. Opettajakonsoli on työtila, jossa opettajat hallinnoivat luokkia ja valmistelevat oppitunteja. Opettajan on sitten liitettävä laitteensa luokkahuoneen keskittimeen Vain keskitin -tilan kautta, jotta oppitunti voidaan jakaa oppilaiden kanssa.

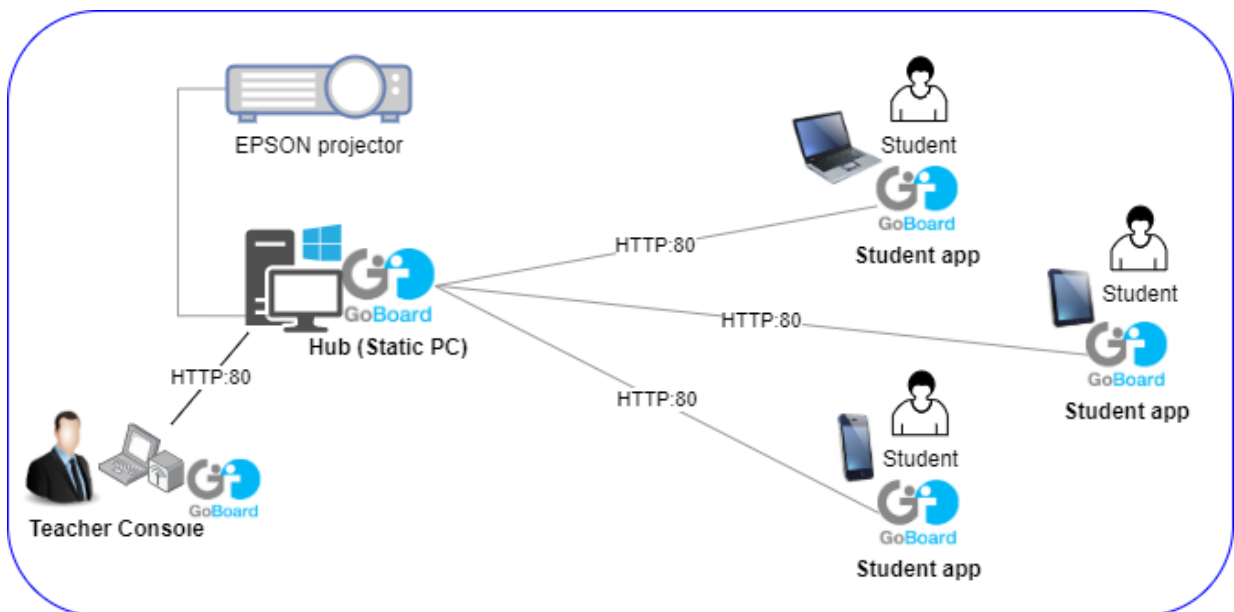
Keskittimen ja opettajakonsolin yhdistelmätila antaa opettajalle mahdollisuuden käyttää omaa laitettaan keskittimenä oppituntien jakamiseen opiskelijoiden kanssa. Voit myös etsiä lähellä olevia keskittimiä, kuten Vain opettajakonsoli -tilassa.

Vain keskitin -kokoonpano

Miten se toimii

Alla olevassa kuvassa on tyypillinen keskittimen kokoonpano.

Opettaja ja opiskelijat voivat muodostaa yhteyden keskittimeen skannaamalla keskittimen QR-koodin tai syöttämällä keskittimen IP-osoitteen manuaalisesti.



Vain keskitin -tilan GoBoard-ohjatun asennuksen yhteydessä on päätettävä luokkahuoneen keskittimen nimi ja syötettävä se. Napsauta sitten "Jatka".

Esimerkiksi:

Luokkahuone 6

Tiedelaboratorio

HUOMAA: On suositeltavaa käyttää vahvaa keskittimen nimeä. Vältä yleistä nimeä, kuten "EPSON-projektori". On suositeltavaa käyttää hyvin tunnistettavia nimiä, kuten "Luokkahuone XYZ". Tämä varmistaa, että opettajat käynnistävät oppitunnin oikeaan keskukseseen eikä eri luokkahuoneessa.

Please enter a classroom hub name

Classroom hub name

Back

Continue

Anna kelvollinen GoBoard-lisenssiavain ja napsauta sitten "Aktivoi". Lisenssiavaimet löytyvät GoBoardin ostovahvistussähköpostista.

Jos et ole vielä ostanut lisenssiavainta, voit aloittaa GoBoardin ilmaisen 30 päivän kokeiluversion. 30 päivän lopussa ohjelmisto poistetaan käytöstä.

Lisenssiavaimen voi ostaa valtuutetulta Epsonin jälleenmyyjältä.

HUOMAA:

Lisenssiavaimet ja hallinta

Kunkin GoBoard-lisenssin ostamisen myötä käyttäjällä on oikeus asentaa keskitin yhteen (1) tietokoneeseen ja opettajakonsoli jopa viiteen (5) tietokoneeseen. Jos keskitin ja konsoli asennetaan yhdessä yhteen tietokoneeseen, tämä kuluttaa keskittimen asennuksen ja yhden konsolin asennuksen. Tässä skenaariossa käyttäjällä olisi neljä (4) jäljellä olevaa opettajakonsolin paikkaa, jotka voitaisiin asentaa.

Keskitin voidaan asentaa vain yhteen (1) tietokoneeseen. Keskittimen käyttöoikeutta ei voida siirtää muihin tietokoneisiin. Jos käyttäjän tarvitsee siirtää olemassa olevan keskitinlisenssi tietokoneelta toiselle, tulee ottaa yhteyttä Epsonin tukeen.

Who is completing this form ?



End-customer



Channel partner / Reseller



Reseller confirms that:

(1) It has informed its customer upon whose behalf it is registering into this website that it will be providing to Epson personal data such as its customer's name(s), email address(es) of contact persons in customer's organisation.

(2) It has provided its customer with information on how Epson will use such personal data as shown in Privacy Information Statement [link]; and

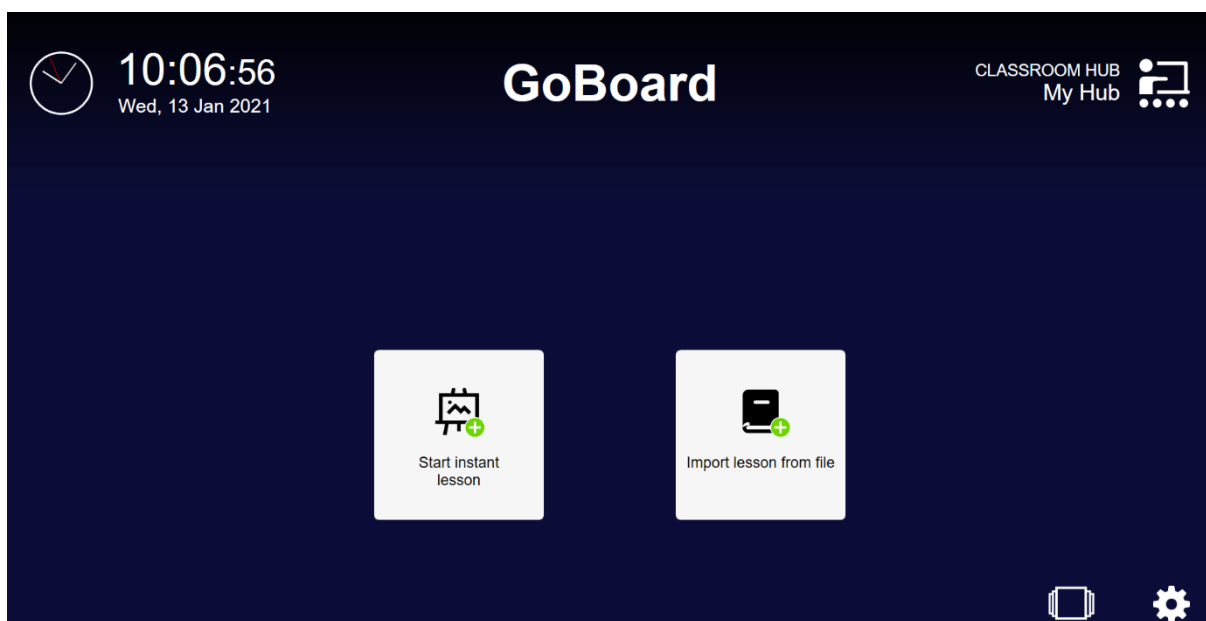
(3) Reseller has procured its customer's consent to register and for Epson to process customer's personal data.

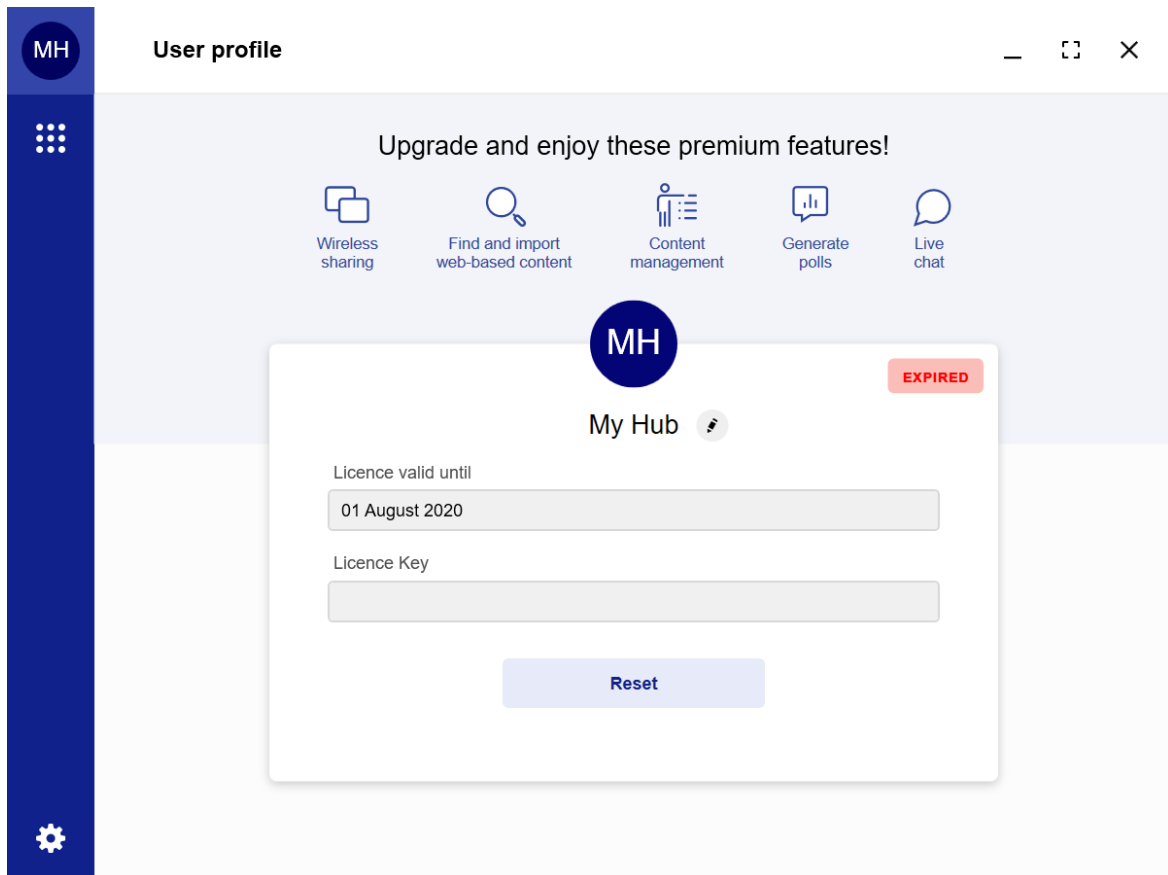


I consent to my personal data being held and used by Epson for marketing purposes, including conducting market analysis and surveys and to receive marketing communications about Epson products and services by post, e-mail, or other forms of electronic communications

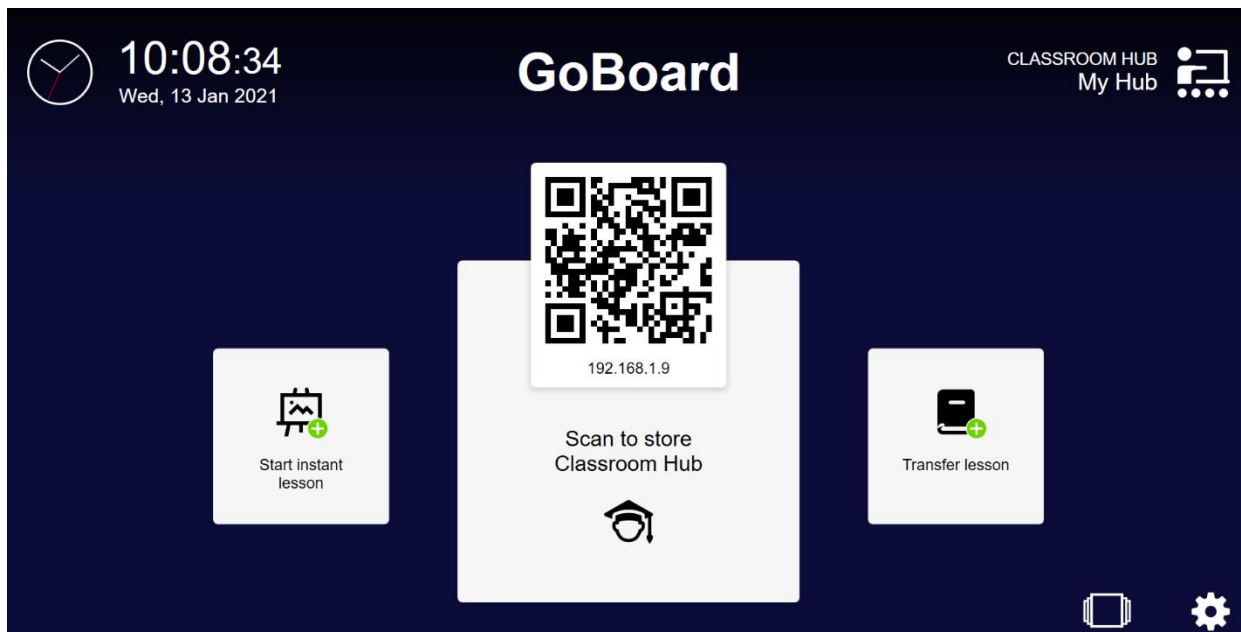
Continue

HUOMAA: Varmista, että lisenssiavain ei ole vanhentunut, muuten näet tämän näytön:



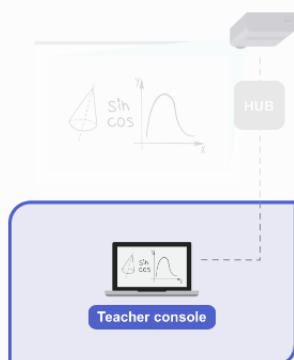


GoBoard Vain keskitin -tilan määrittys onnistui.

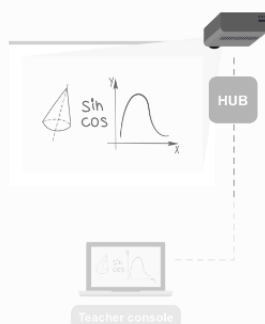


Vain opettajakonsoli -kokoonpanon asentaminen

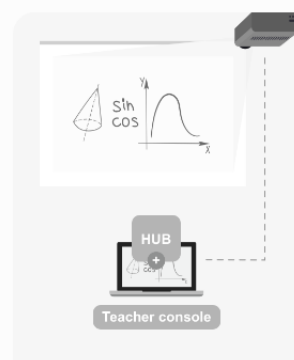
Please choose a setup



Teacher Console only



Hub only

Combined Teacher Console
with Hub[Back](#)[Continue](#)

Vain opettajakonsoli -kokoonpanon GoBoard-ohjatussa asennuksessa etu- ja sukunimi on lisättävä, ja napsauta sitten "Jatka".

Please enter your name



First name

John

Last name

Teacher

Back

Continue

Anna kelvollinen GoBoard-lisenssiavain ja napsauta sitten "Aktivoi". Lisenssiavaimen voi ostaa valtuutetulta Epsonin jälleenmyyjältä - lisätietoja on osoitteessa Epson.eu/goboard (Länsi-Eurooppa).

Jos et ole vielä ostanut lisenssiavainta, voit aloittaa GoBoardin ilmaisen 30 päivän kokeiluversion. 30 päivän lopussa ohjelmisto poistetaan käytöstä.

Please activate your copy of
GoBoard teacher console

Licence Key

Activate

Back

HUOMAA: Varmista, että lisenssiavain ei ole vanhentunut, muuten näet tämän viestin:

JT

Teacher console

—

⌵


×

🏠


⋮


⚙️


Welcome, John Teacher


 **10:11:05**
Wed, 13 Jan 2021


Your licence is expired.
Please, logout and enter a new key to continue enjoying all the premium features



Wireless sharing



Find and import web-based content


Content management


Generate polls


Live chat


Instant lesson


Open file

JT

User profile

—

⌵


×


🏠


⋮


⚙️


Upgrade and enjoy these premium features!


Wireless sharing



Find and import web-based content


Content management


Generate polls


Live chat

JT

John Teacher 

Licence valid until

01 August 2020

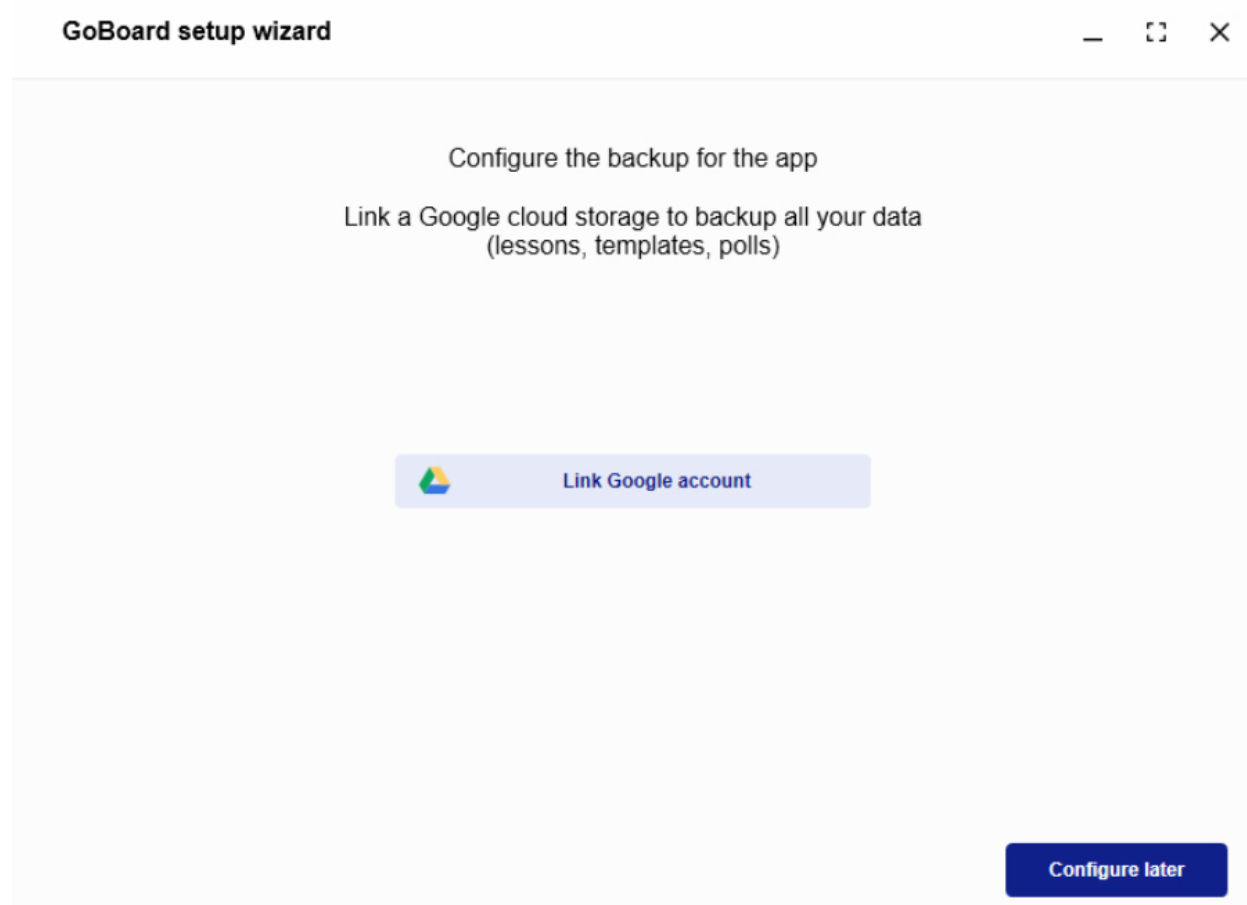
Licence Key

Reset

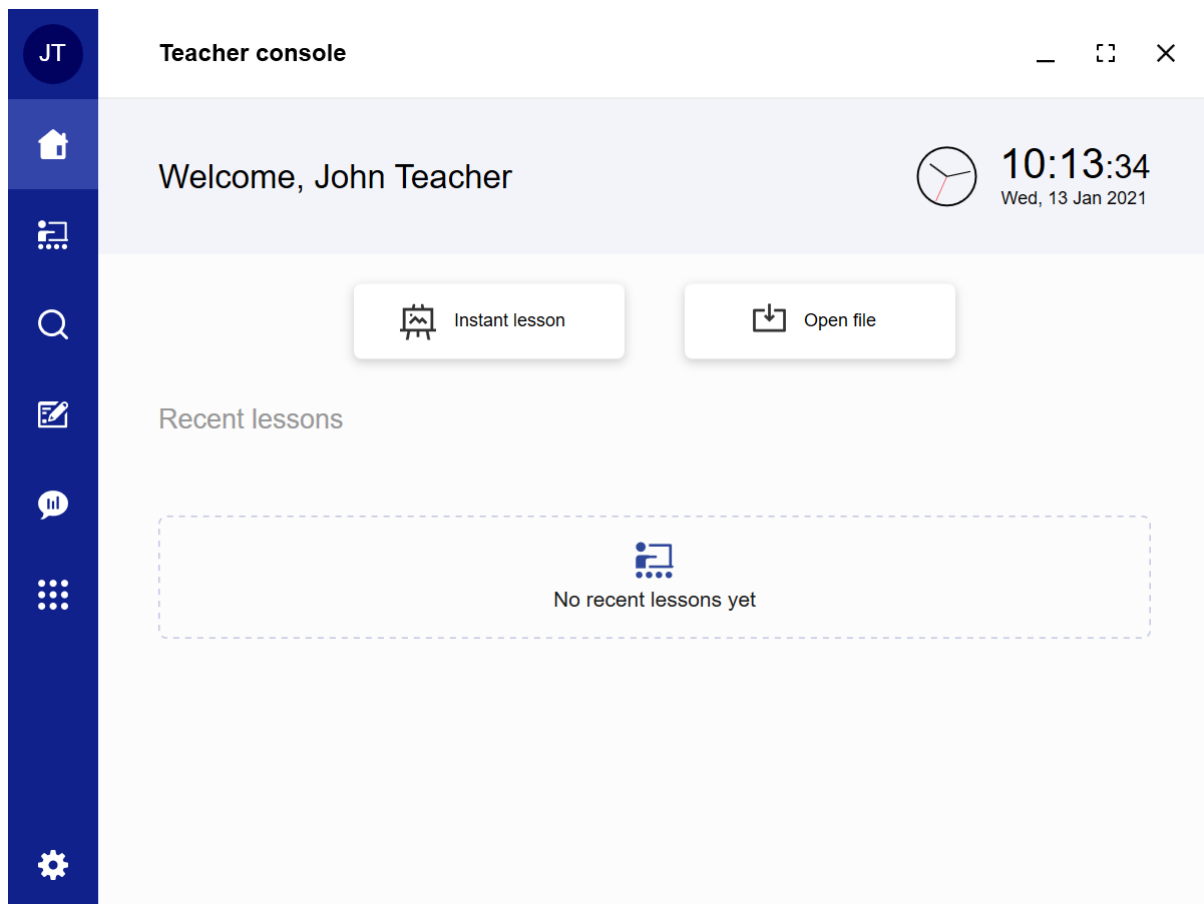
EXPIRED

Voit linkittää Google-tilin sisällön varmuuskopiointia varten, muuten jatka napsauttamalla "Määritä myöhemmin".


HUOMAA: Kun olet linkittänyt Google-tilin, Google-tilisi nimi näkyy Asetusten **Varmuuskopio-valikossa** olevassa Varmuuskopiointitili-ruudussa.



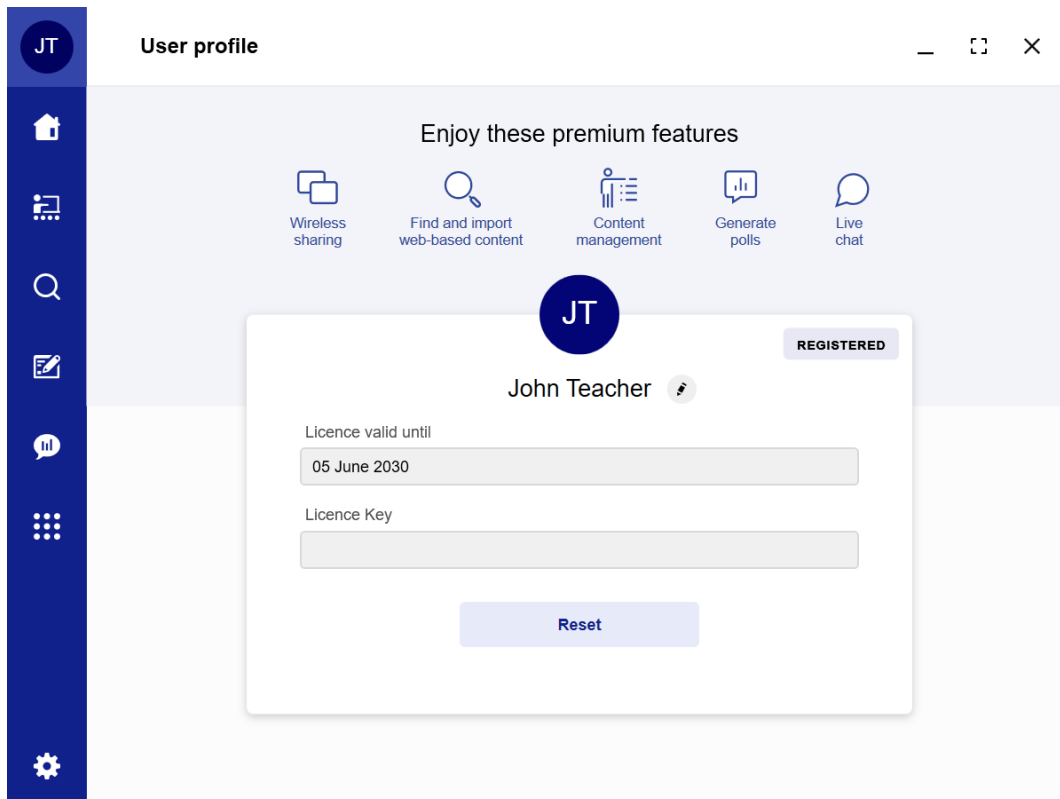
Nyt GoBoard-opettajakonsoli on määritetty onnistuneesti.



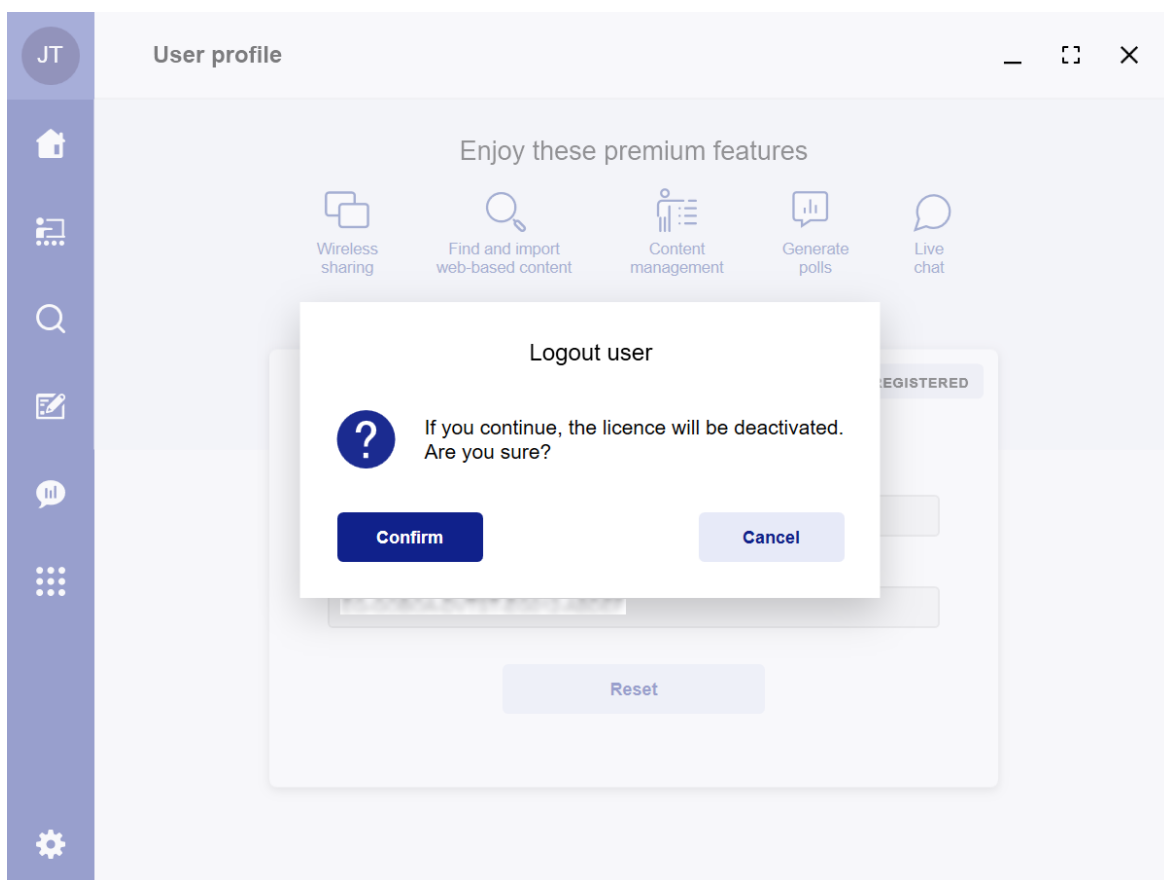
HUOMAA: Voit siirtyä tilasta toiseen (Vain opettajakonsoli, Vain keskitin, keskittimen

ja opettajakonsolin yhdistelmätila) napsauttamalla  vasemmassa yläkulmassa olevaa käyttäjäprofiiliasi alla olevan kuvan mukaisesti.

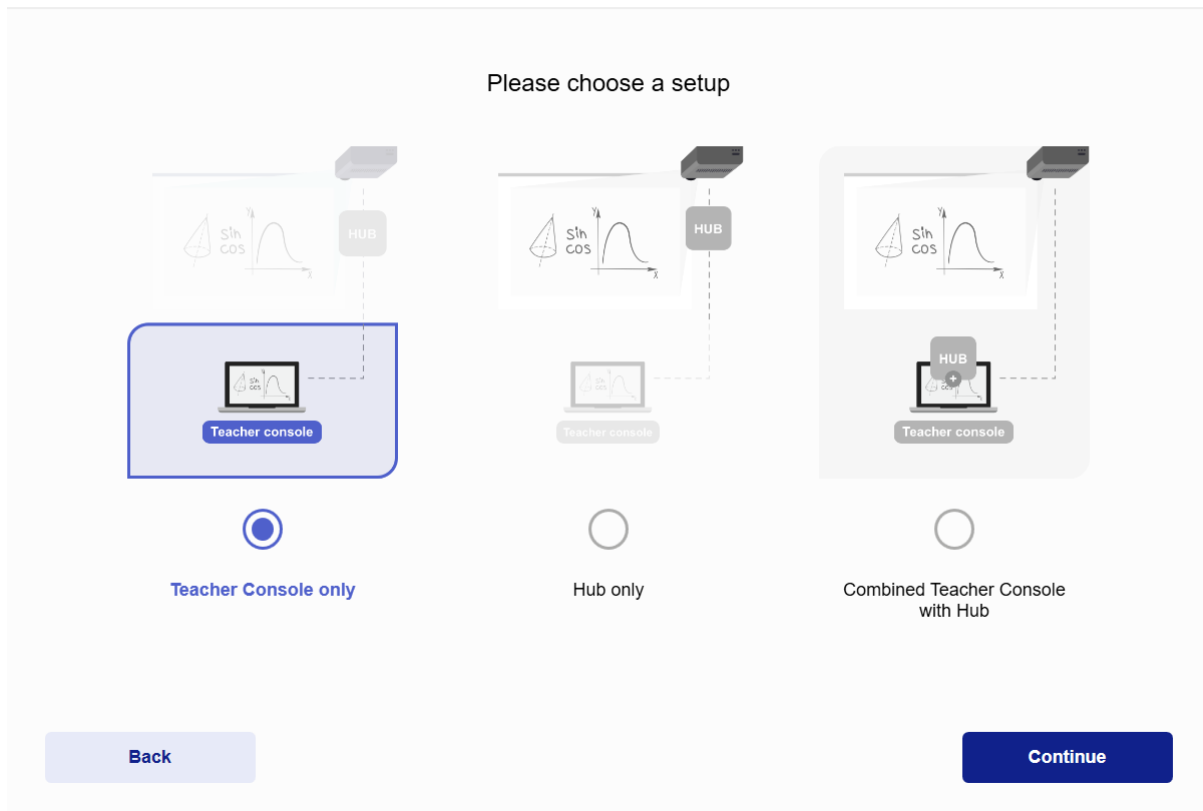
Kopioi lisenssiavain ja napsauta sitten "Nollaa".



Napsauta "Vahvista".



Palaat ohjattuun GoBoard-asennukseen.

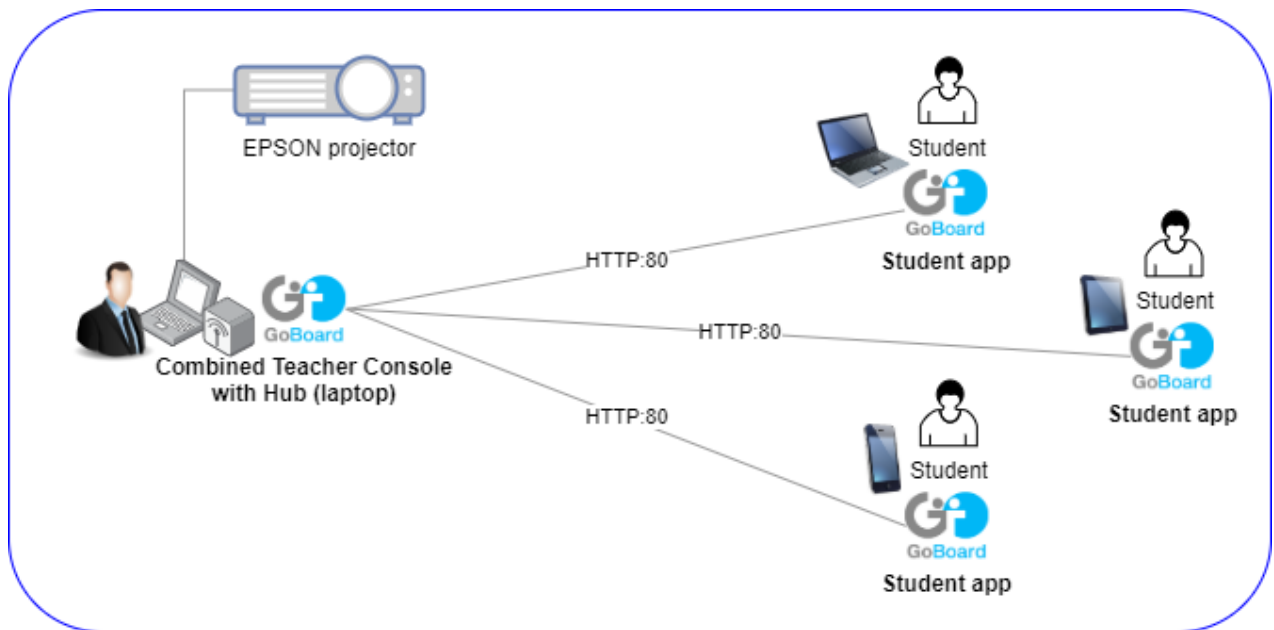


Keskittimen/opettajakonsolin yhdistelmätilan asennus

Miten se toimii

Alla olevassa kuvassa on tyypillinen keskittimen ja opettajakonsolin yhdistelmän kokoonpano.

Opettaja voi käyttää omaa kannettavaa tietokonetta keskitinlaitteena, jotta opiskelijat voivat muodostaa yhteyden keskittimeen skannaamalla keskittimen QR-koodin tai syöttämällä keskittimen IP-osoitteen tai osoitteen manuaalisesti.



Opettajakonsolin ja keskittimen yhdistelmän tilassa ohjatun GoBoard-asennustoiminnon aikana on annettava opettajan etu- ja sukunimi. Napsauta sitten "Jatka".

Please enter your name



First name

John

Last name

Teacher



Please, note that your name will be used as Hub name

Back

Continue

Anna kelvollinen GoBoard-lisenssiavain ja napsauta sitten "Aktivoi". Lisenssiavaimet löytyvät GoBoardin ostovahvistussähköpostista.

Jos et ole vielä ostanut lisenssiavainta, voit aloittaa GoBoardin ilmaisen 30 päivän kokeiluversion. 30 päivän lopussa ohjelmisto poistetaan käytöstä.

Lisenssiavaimen voi ostaa valtuutetulta Epsonin jälleenmyyjältä.

HUOMAA:

Katso **lisenssiavaimia ja hallintaa** koskevat tiedot sivulta 14.

Please activate your copy of
GoBoard Combined teacher console with Hub

Licence Key

Activate

ⓘ GoBoard Combined teacher console with Hub requires 1x Hub licence activation and 1x Teacher licence activation.

Back

HUOMAA: Varmista, että lisenssiavain ei ole vanhentunut, muuten näet tämän viestin:

JT

Teacher console

—

⌵


×

Home


Grid


Settings


Welcome, John Teacher


10:16:20
Wed, 13 Jan 2021


Your licence is expired.
Please, logout and enter a new key to continue enjoying all the premium features


Wireless sharing


Find and import web-based content

Content management

Generate polls

Live chat

Instant lesson

Open file

JT

User profile

—

⌵


×


Home


Grid


Settings


Upgrade and enjoy these premium features!

Wireless sharing

Find and import web-based content


Content management

Generate polls

Live chat

JT

John Teacher



EXPIRED

Licence valid until

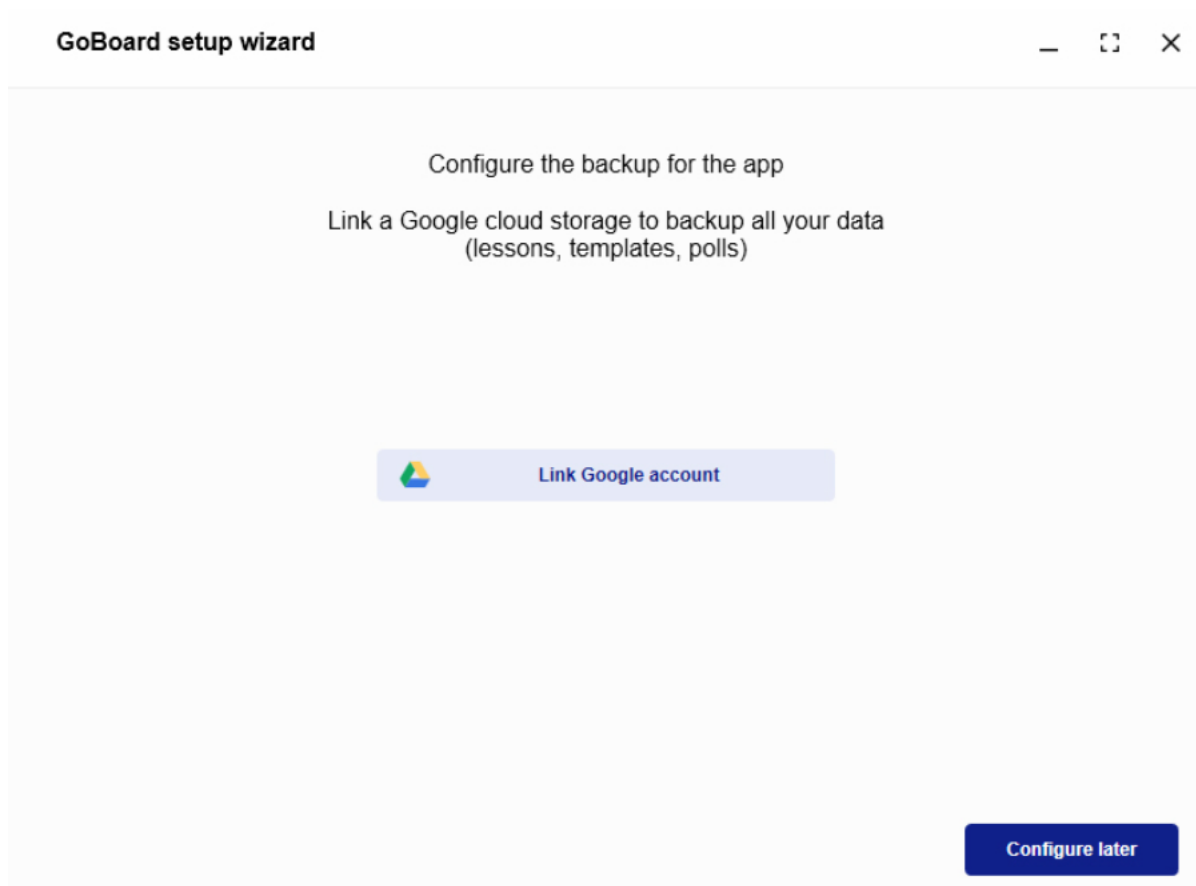
01 August 2020

Licence Key

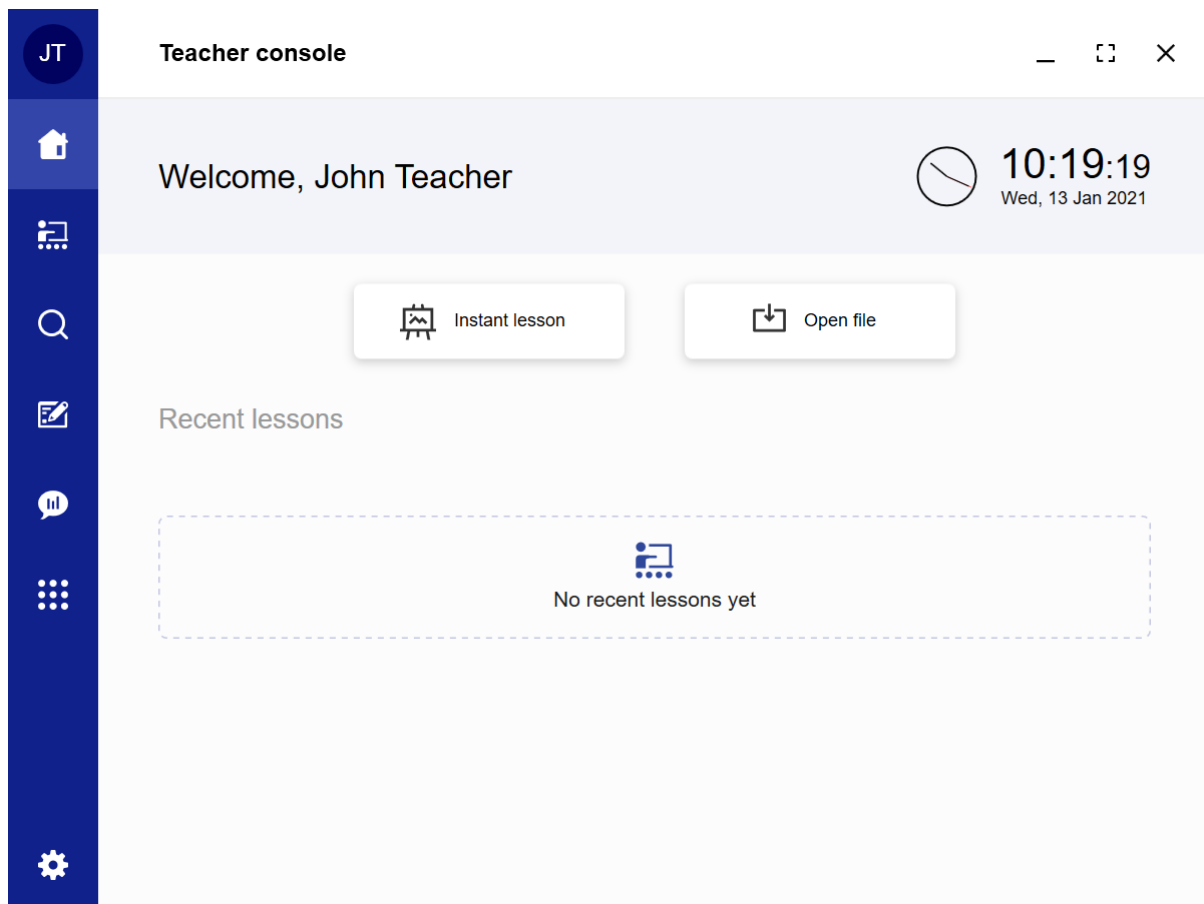
Reset

Voit linkittää Google-tilin sisällön varmuuskopiointia varten, muuten jatka napsauttamalla "Määritä myöhemmin".

HUOMAA: Kun olet linkittänyt Google-tilin, Google-tilisi nimi näkyy Asetusten **Varmuuskopio-valikossa** olevassa Varmuuskopiointitili-ruudussa.



Nyt GoBoardin opettajakonsolin ja keskittimen yhdistelmäkokoonpano määritetty onnistuneesti.



GoBoardin opiskelijan sovellukset

Muut laitteet, mukaan lukien tietokoneet, Android Chromebookit, Android-, iOS- ja Windows-laitteet, voivat muodostaa yhteyden valkotaluistuntoon katsojana ja/tai avustajina. Tätä varten sinun on ensin ladattava ilmaiset GoBoard-sovellukset niihin liittyvistä sovelluskaupoista.

Osallistujat voivat ladata sovelluksen App Storesta tai Google Play Kaupasta hakemalla "GoBoard".



Linkki ja QR-koodi: <https://apps.apple.com/app/goboard/id1529617339>





Linkki ja QR-koodi:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.remago.goboard>

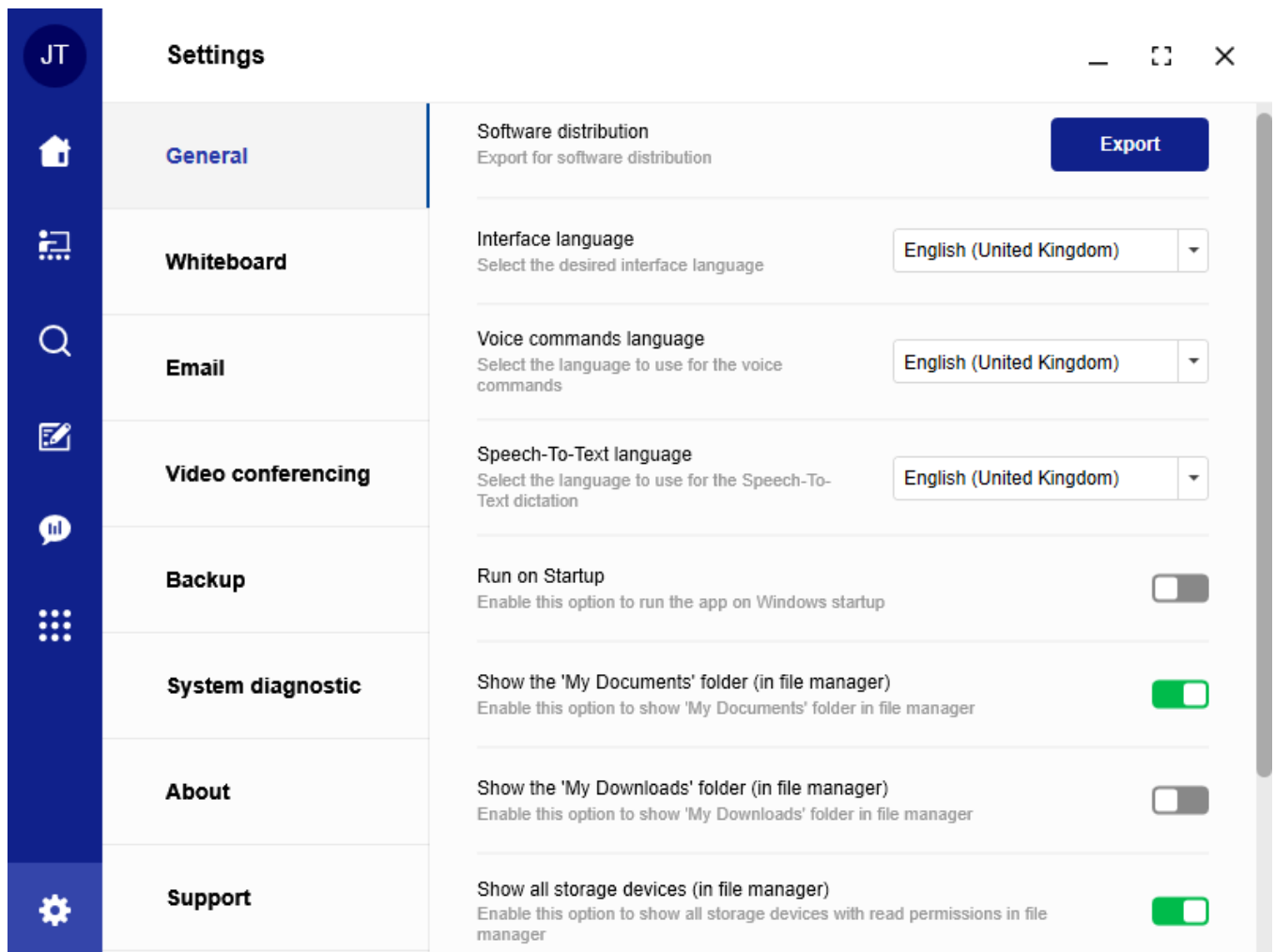


Linkki ja QR-koodi: (Windowsin opiskelijan sovellus)

Ohjelmistojen jakelu - Vie

Jos laitteellesi on jo asennettu GoBoard, sinun on mentävä Asetukset-valikkoon viedäksesi muokattavat asetukset, sillä sinun on poistettava GoBoard ja asennettava se uudelleen, jotta valitut asetukset voidaan tallentaa ja tallentaa oletusasetuksiksi. Tämä on työ, jonka IT-vastaava tekee massa-asennusten suorittamiseksi.

Näet sitten automaattisesti tilan, jota olet valinnut käyttää, eikä sinun **tarvitse enää syöttää lisenssiavaimen tietoja**, koska järjestelmä on syöttänyt ne automaattisesti.



Napsauta **Vie-painiketta** viedäksesi ohjelmistojakelua varten.

Vietävissä olevat **asetukset** ovat:

1. Kielivalinta
2. Asennettu tila (Opettajakonsoli, keskitin tai keskittimen ja opettajakonsolin yhdistelmä)
3. Lisenssiavaimen sarjanumero
4. Suorita käynnistettäessä -merkintä
5. Itsenäinen esitys -merkintä (näkyv vain keskitintilassa)
6. Asetussalasana (näkyv vain keskitintilassa)
7. Laajenna useaan näyttöön -merkintä kaksoisnäyttöä varten (näkyv vain, jos sinulla on kaksi liitettyä näyttöä)

Voit tuoda asetukset toiselle koneelle, kun tiedosto on viety, siirtää ne toiseen tietokoneeseen USB-avaimen kautta, kopioida tiedoston tästä toisesta tietokoneesta ja liitä se Työpöytä-kansioon. Varmista, että myös asennus on samassa kansiossa. Kun tiedosto ja asennus ovat samassa kansiossa, aloita asennus.

Opettajakonsolin sekä opettajakonsolin ja keskittimen yhdistelmätilan asetukset

Valitse **kieli** ja aktivoi **Suorita käynnistettäessä**. Napsauta sinistä Vie-painiketta ohjelmistojakelua varten. Sinulta kysytään, mihin tallennat viedyn tiedoston. Valitse haluamasi kansio ja poista sitten opettajille suunnattu GoBoard-ohjelmisto.

Asenna opettajille suunnattu GoBoard-ohjelmisto uudelleen ja varmista, että asennusasetukset ovat viedyn tiedoston samassa kansiossa. Huomaat, että viedyt asetukset tuodaan automaattisesti, eikä sinua pyydetä syöttämään lisenssiavainta, koska se on lisätty automaattisesti. Opettaja näkee nyt laitteensa nimen profiilina.

Opettajakonsoli

Settings

General

Software distribution
Export for software distribution **Export**

Interface language
Select the desired interface language English (United Kingdom)

Voice commands language
Select the language to use for the voice commands English (United Kingdom)

Speech-To-Text language
Select the language to use for the Speech-To-Text dictation English (United Kingdom)

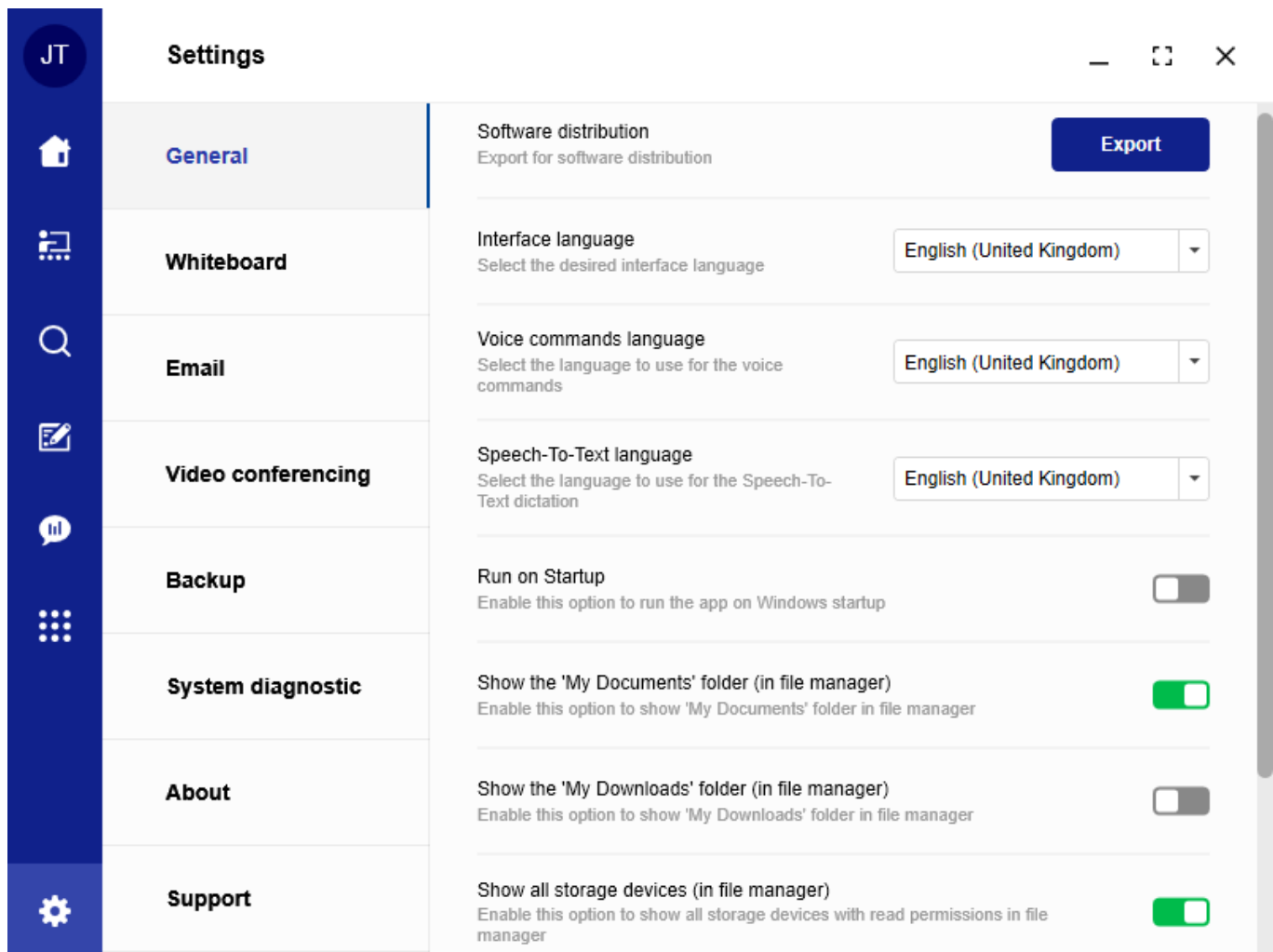
Run on Startup
Enable this option to run the app on Windows startup ☐

Show the 'My Documents' folder (in file manager)
Enable this option to show 'My Documents' folder in file manager ☒

Show the 'My Downloads' folder (in file manager)
Enable this option to show 'My Downloads' folder in file manager ☐

Show all storage devices (in file manager)
Enable this option to show all storage devices with read permissions in file manager ☒

Opettajakonsolin ja keskittimen yhdistelmätila



HUOMAA: **Laajenna useaan näyttöön -merkintä** näkyy vain, jos molempien näyttöjen tarkkuudet ovat identtiset, DPI:t ovat identtiset, ensisijainen näyttö on vasemmalla ja toissijainen näyttö oikealla.

Kun sinulla on kaksi liitettyä näyttöä, myös Tallenna kaikki näytöt -merkintä tulee näkyviin, kuten näet alla olevasta kuvasta.

HUOMAA: Sulje ja avaa GoBoard uudelleen nähdäksesi asetusten muutokset.

Opettajakonsoli

JT

Home

Whiteboard

Search

Tools

Chat

Grid

Settings

Settings

General

Whiteboard

Email

Video conferencing

Backup

About

Support

Software distribution

Export for software distribution

Export

Interface language

Select the desired interface language

English (United Kingdom)

Voice commands language

Select the language to use for the voice commands

English (United Kingdom)

Speech-To-Text language

Select the language to use for the Speech-To-Text dictation

English (United Kingdom)

Run on Startup

Enable this option to run the app on Windows startup

☐

Extend to multiple displays

Enable this option to extend the app to the next display

☐

Record all displays

Enable this option to record all available displays

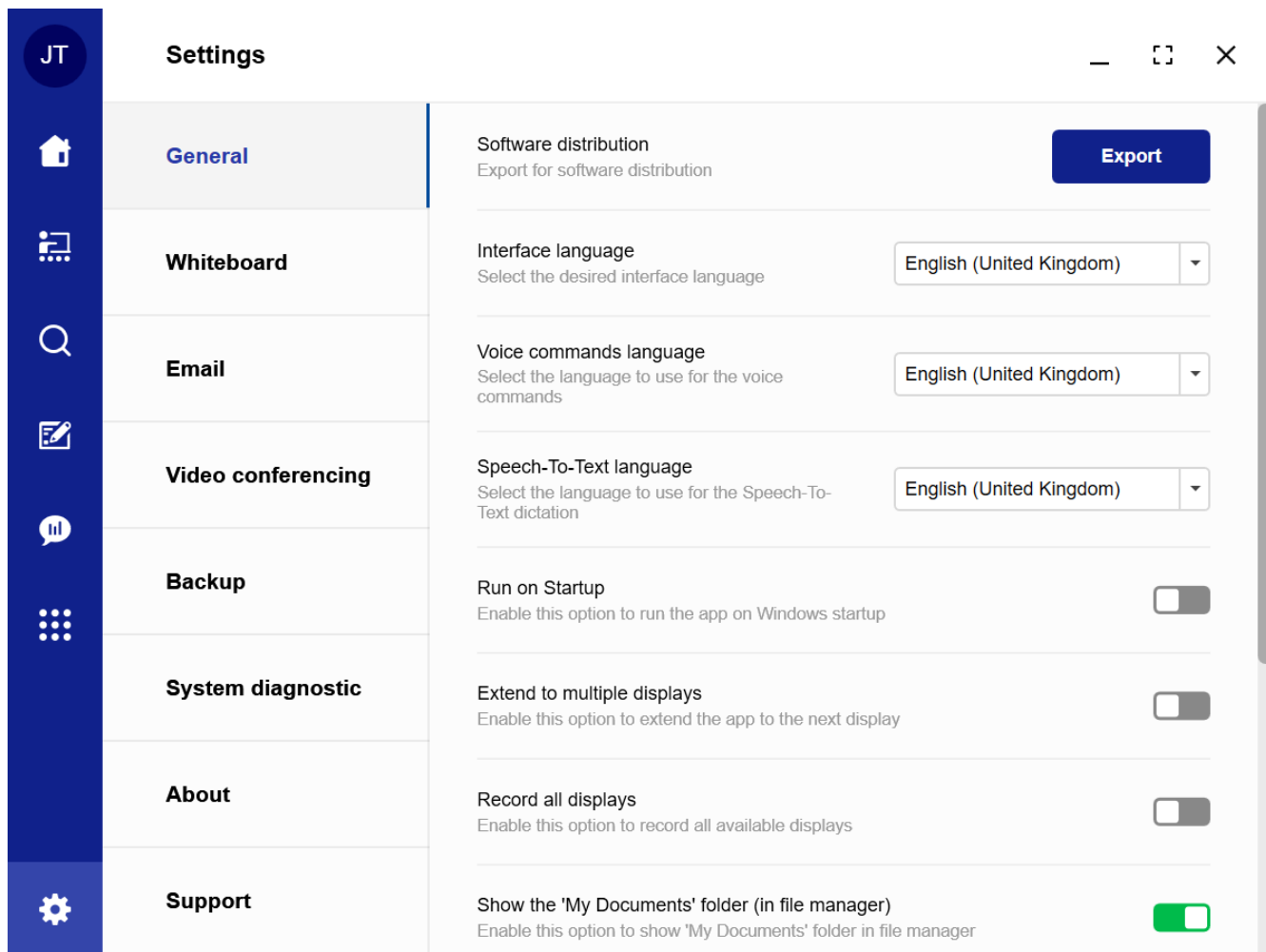
☐

Show the 'My Documents' folder (in file manager)

Enable this option to show 'My Documents' folder in file manager

☐

Opettajakonsolin ja keskittimen yhdistelmätila



Keskittimen asetukset

Voit valita **kielen**, aktivoida **Itsenäisen esityksen tilan**, lisätä **salasanan** päästäksesi asetusikkunaan ja aktivoida **Suorita käynnistyksen yhteydessä -merkinnän**. Itsenäisen esityksen tila estää käyttäjän vuorovaikutuksen ja toiminnan laitteella ohjelmiston suoritusalueen ulkopuolella. Napsauta sinistä Vie-painiketta ohjelmistojakelua varten. Sinulta kysytään, mihin tallennat viedyn tiedoston. Valitse haluamasi kansio ja poista sitten opettajille suunnattu GoBoard-ohjelmisto.

Asenna opettajille suunnattu GoBoard-ohjelmisto uudelleen ja varmista, että asennusasetukset ovat viedyn tiedoston samassa kansiossa. Huomaat, että viedyt asetukset tuodaan automaattisesti, eikä sinua pyydetä syöttämään lisenssiavainta, koska se on lisätty automaattisesti. Opettaja näkee nyt laitteensa nimen profiilina.

MH

Settings

General

Whiteboard

Email

Video conferencing

System diagnostic

About

Support

Software distribution

Export for software distribution

Export

Interface language

Select the desired interface language

English (United Kingdom)

Voice commands language

Select the language to use for the voice commands

English (United Kingdom)

Speech-To-Text language

Select the language to use for the Speech-To-Text dictation

English (United Kingdom)

Password

Password to access the settings window

Hide settings button

Enable this option to hide the settings button (Press Alt+S to show them)

Disable hub page check

Disable the page check on transferring a lesson to the hub

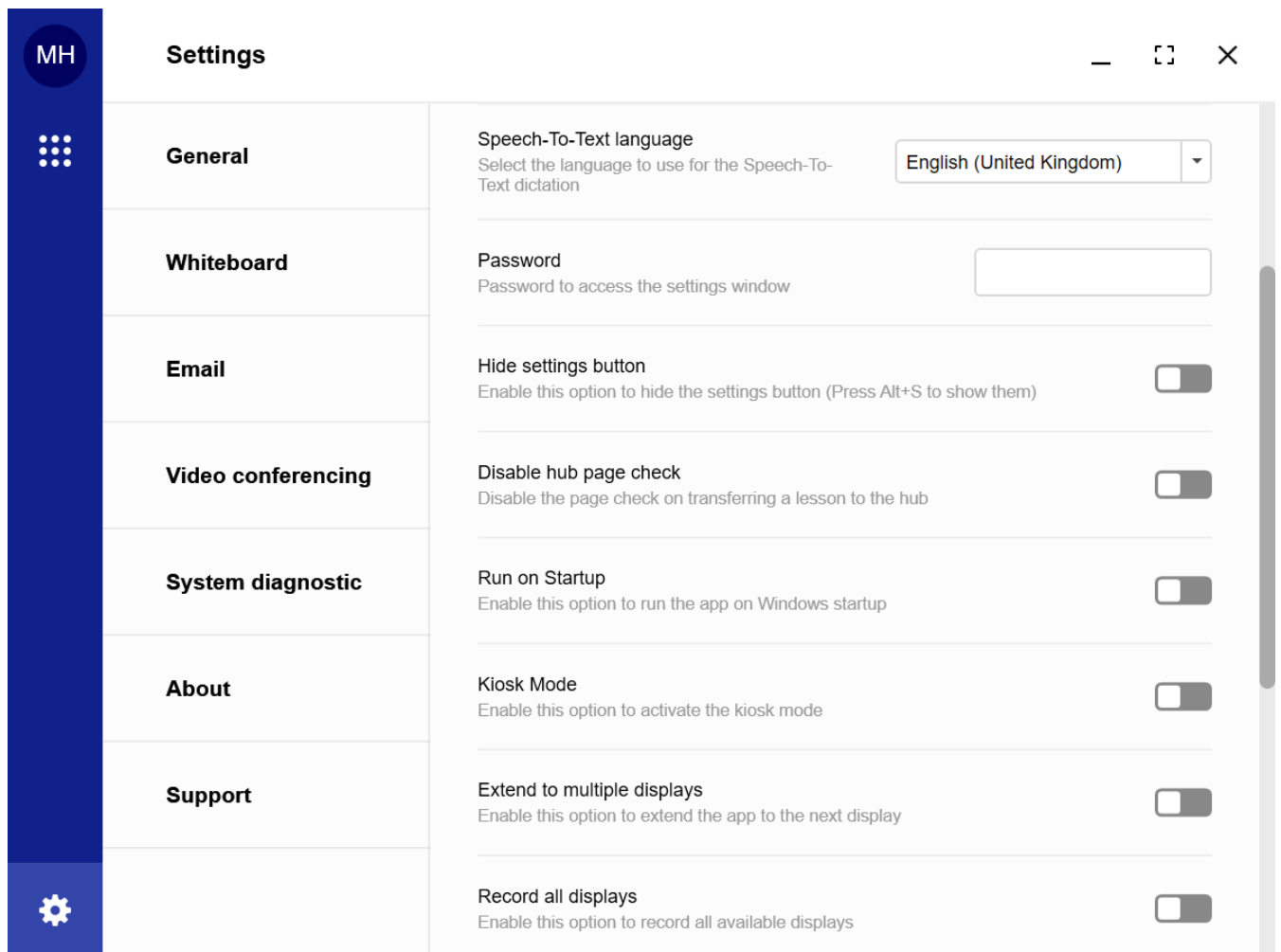
Run on Startup

Enable this option to run the app on Windows startup

HUOMAA: “**Laajenna useaan näyttöön -merkintä**” näkyy vain, jos molempien näyttöjen tarkkuudet ovat identtiset, DPI:t ovat identtiset, ensisijainen näyttö on vasemmalla ja toissijainen näyttö oikealla.

Kun sinulla on kaksi liitettyä näyttöä, myös Tallenna kaikki näytöt -merkintä tulee näkyviin, kuten näet alla olevasta kuvasta.

HUOMAA: Sulje ja avaa GoBoard uudelleen nähdäksesi asetusten muutokset.



Vaatimukset

Windows 10 -keskitin

Vähimmäisvaatimukset

- Windows 10 -versio 1803
- Neliydinproessori 2 GHz
- RAM DDR3 8 Gt
- Kamera ja mikrofoni (AV-neuvotteluita varten)

Optimaaliset ominaisuudet

- Oma grafiikkakortti (suositeltu)

Windows 10 -opettajakonsoli

Vähimmäisvaatimukset

- Windows 10 -versio 1803
- Neliydinprosessori 2 GHz
- RAM DDR3 8 Gt
- Kamera ja mikrofoni (AV-neuvotteluita varten)

Optimaaliset ominaisuudet

- Oma grafiikkakortti (suositeltu)
- Elektroninen kynä (paras käsinkirjoitus-/piirrustuskokemus)

GoBoardin ensisijaiset verkkoportit, joita käytetään langattomaan tiedonsiirtoon

Valkotaulu:

8033-portin TCP-protokolla

Keskittimen etsintä:

8035/8036 UDP

AirServer:

Port	Used by	Behaviour/Notes
TCP 80, 443, 8008, 8009	Google Cast	
UDP 53, 123, 1900	Google Cast	
Port	Used by	Behaviour/Notes
TCP 5000	AirPlay RAOP	Will use a dynamic port if unavailable
TCP 5001	AirPlay RAOP events	Will use a dynamic port if unavailable
TCP 7000	AirPlay media	Will use a dynamic port if unavailable
TCP 7100	AirPlay legacy mirroring	Fixed port - cannot be changed. Only needed to support iOS 6 & older
TCP 49152	AirPlay mirroring	Will use a dynamic port if unavailable
UDP 6010-6012	AirPlay audio	Will use AirPlayAudioUDPPort, AirPlayAudioUDPPort+1 & AirPlayAudioUDPPort+2
UDP 5353	Apple Bonjour	

Port	Used by	Behaviour/Notes
UDP 51563	Miracast	Will use a dynamic port if unavailable (configured on local firewall only)
UDP and TCP 7236	Miracast	Ports used for negotiation
TCP 7250	Miracast	RMTP port for video streaming
UDP and TCP 50000	Miracast	Ports used for negotiation

Mistä saan apua

Jos haluat ottaa yhteyttä Epsonin tekniseen tukipalveluun, käy Epsonin tukisivustolla osoitteessa epson.eu/contact-us ja valitse maasi.

© 2021