



GoBoard

Guide d'installation du logiciel Hub et de la Console Enseignant

Contenu

Introduction	2
Installation de GoBoard pour les Enseignants	4
Assistant de configuration GoBoard	7
La solution GoBoard Education se compose de 3 éléments :	8
Comment installer : 3 options	9
Configuration de Hub uniquement	11
Installation de la configuration Console Enseignant uniquement	16
Installation de la configuration Console Enseignant combinée avec Hub	22
Applications GoBoard pour les Etudiants	27
Distribution de logiciels - Exportation	28
Exigences	35
Ports réseau préférés de GoBoard pour la communication sans fil	36
Où obtenir de l'aide	37

Introduction

Merci d'avoir choisi GoBoard Software. Ce guide vous donnera toutes les informations pour commencer.

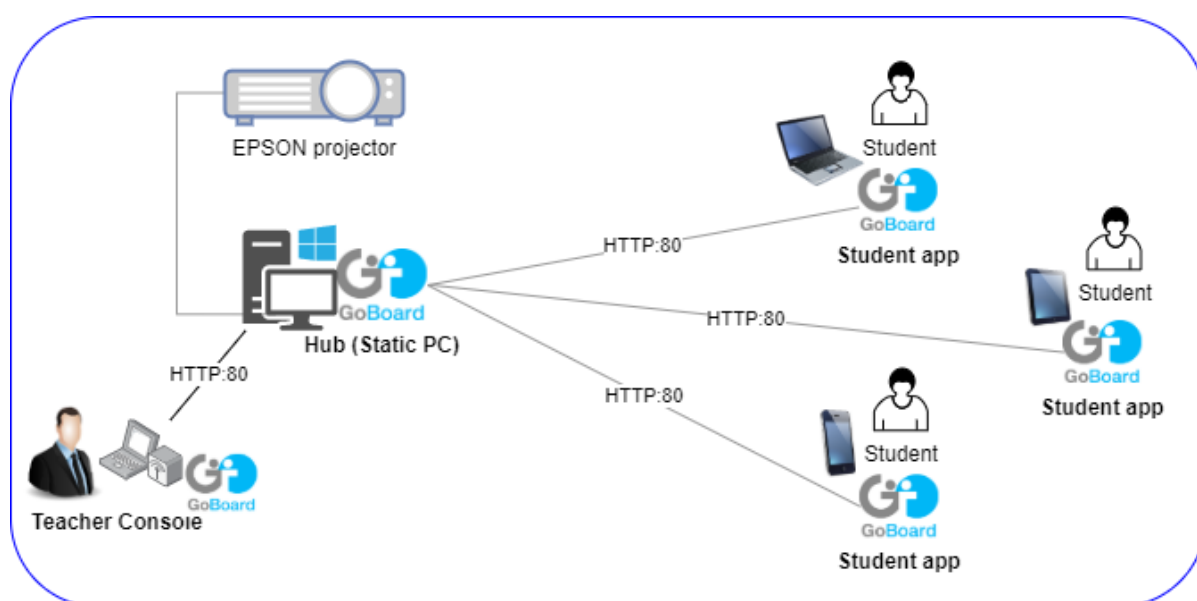
REMARQUE : Le clonage de disque dur ne doit pas être utilisé car le système de licence ne fonctionnera pas. Si vous clonez votre disque, vous devrez insérer une nouvelle licence.

Configuration de GoBoard

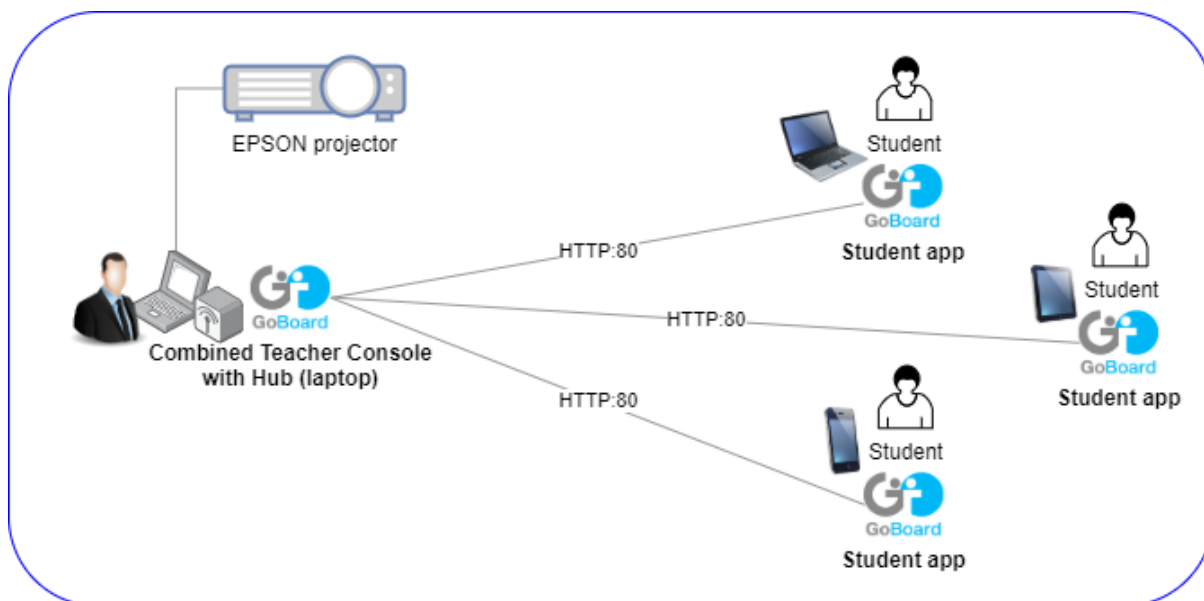
Le logiciel GoBoard est conçu pour permettre l'affichage du tableau blanc collaboratif entre plusieurs utilisateurs/appareils sur le même réseau. En règle générale, il existe un « PC hôte » configuré comme HUB et un deuxième « PC console » configuré pour gérer les sessions HUB/tableau blanc. D'autres appareils peuvent ensuite se connecter aux sessions de tableau blanc à l'aide d'applications de contributeur gratuites* pour les PC Windows, les Chromebook basé sur Android et les appareils iOS.

1. * REMARQUE : Les applications des contributeurs GoBoard sont disponibles à partir de
 - Windows 10 – Epson.com (North America), Epson.eu (Epson Europe)
 - iOS – Apple App store
 - Android Chromebook/Android – Google App store

Le programme d'installation GoBoard contient à la fois le HUB et la Console. Dans une configuration typique, l'ordinateur HUB est connecté à un projecteur ou à un autre périphérique d'affichage. Idéalement, le HUB et la console sont installés sur des ordinateurs séparés, permettant une plus grande mobilité, car l'ordinateur de la console peut alors être déplacé librement. Voir l'illustration ci-dessous :



Cependant, il est possible d'installer à la fois le HUB et la Console sur un seul ordinateur qui hébergerait et gérerait les sessions de tableau blanc. Voir l'illustration ci-dessous :



Avant d'installer le logiciel, assurez-vous que votre appareil répond aux exigences suivantes :

Windows 10 Hub / Windows 10 Console Enseignant

Exigences minimales

Windows 10 version 1803

- CPU quad-core 2 GHz
- RAM DDR3 8 GB
- Caméra et microphone (pour les conférences audiovisuelles)

Spécifications optimales

- Carte graphique dédiée (recommandée)
- Stylet pour PC Console Enseignant

Si vous n'avez pas encore téléchargé le logiciel GoBoard, vous pouvez le télécharger à partir du site Web d'Epson.

Aux États-Unis, allez à www.epson.com

Au Canada, allez à www.epson.ca

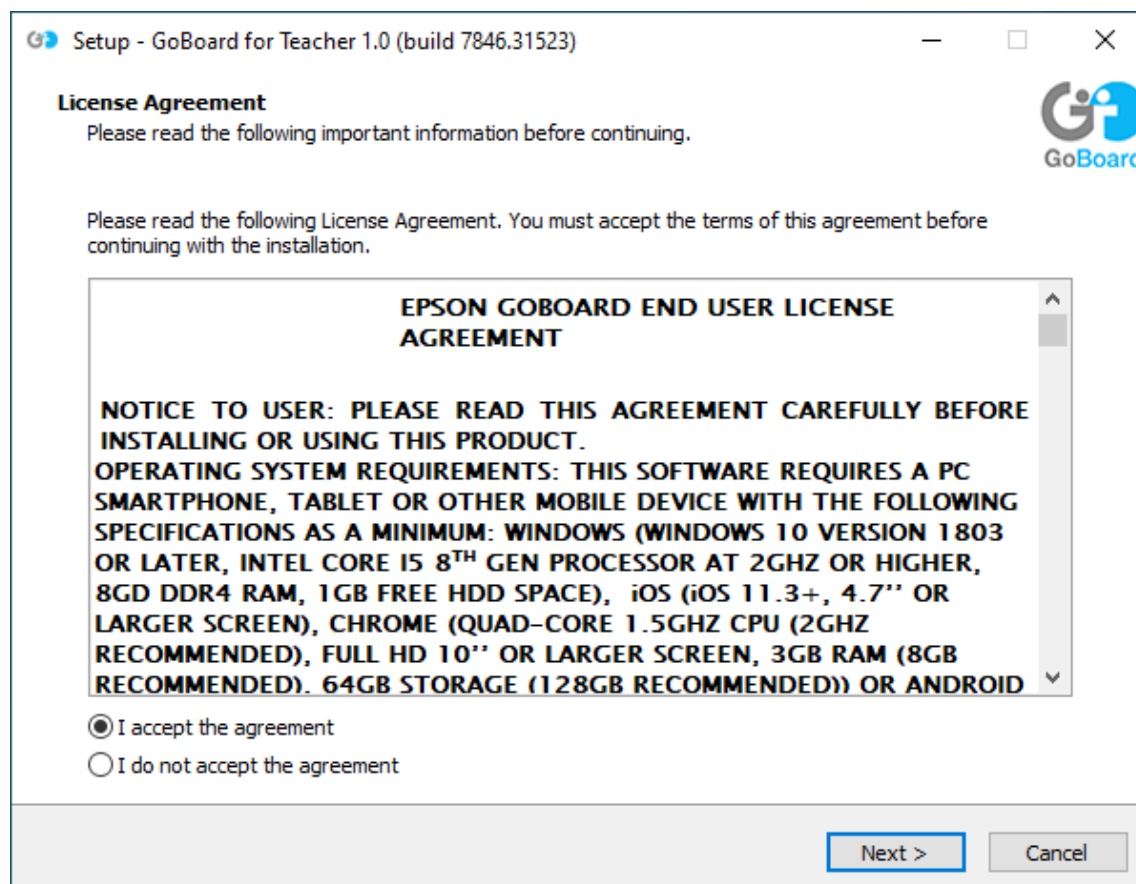
En Europe, allez à www.epson.eu

Téléchargez l'application et enregistrez-la dans votre répertoire préféré Windows :
([HERE LINK](#))

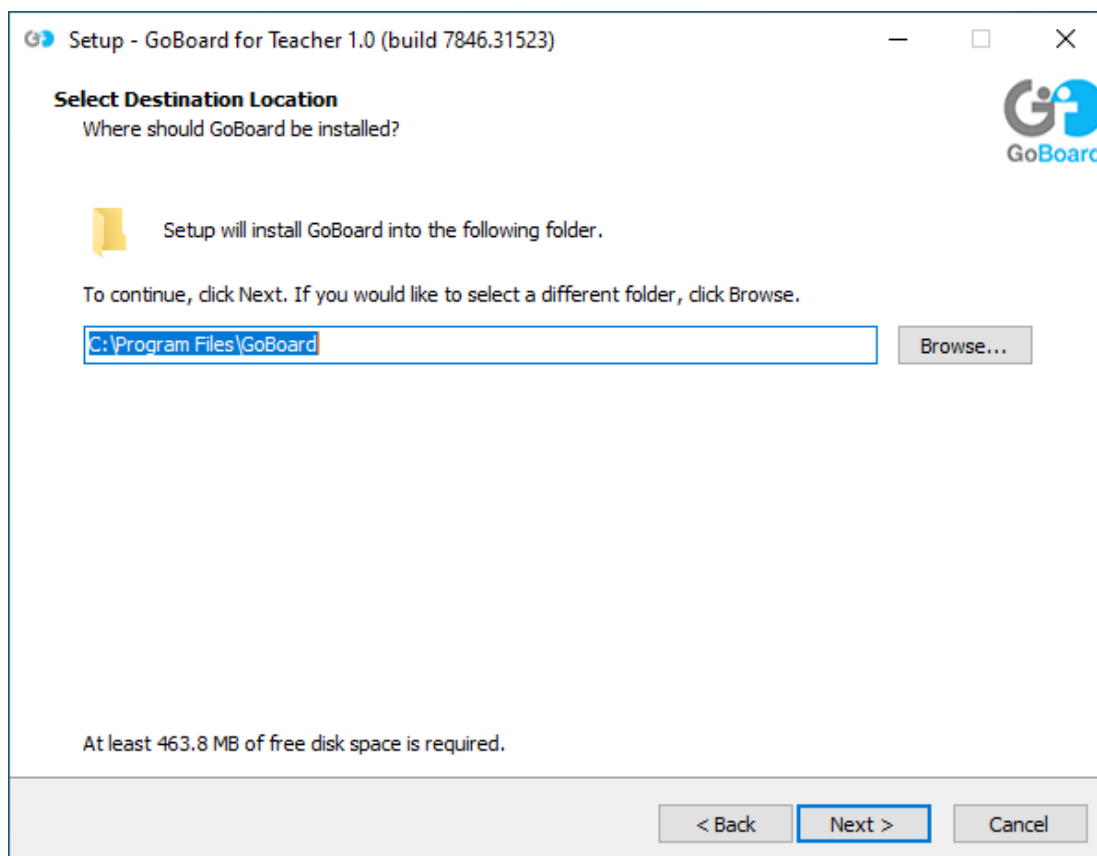
Une fois téléchargé, double-cliquez sur le .exe d'installation : ([SETUP.exe](#)) et suivez les instructions à l'écran pour installer GoBoard sous Windows.

Installation de GoBoard pour les Enseignants

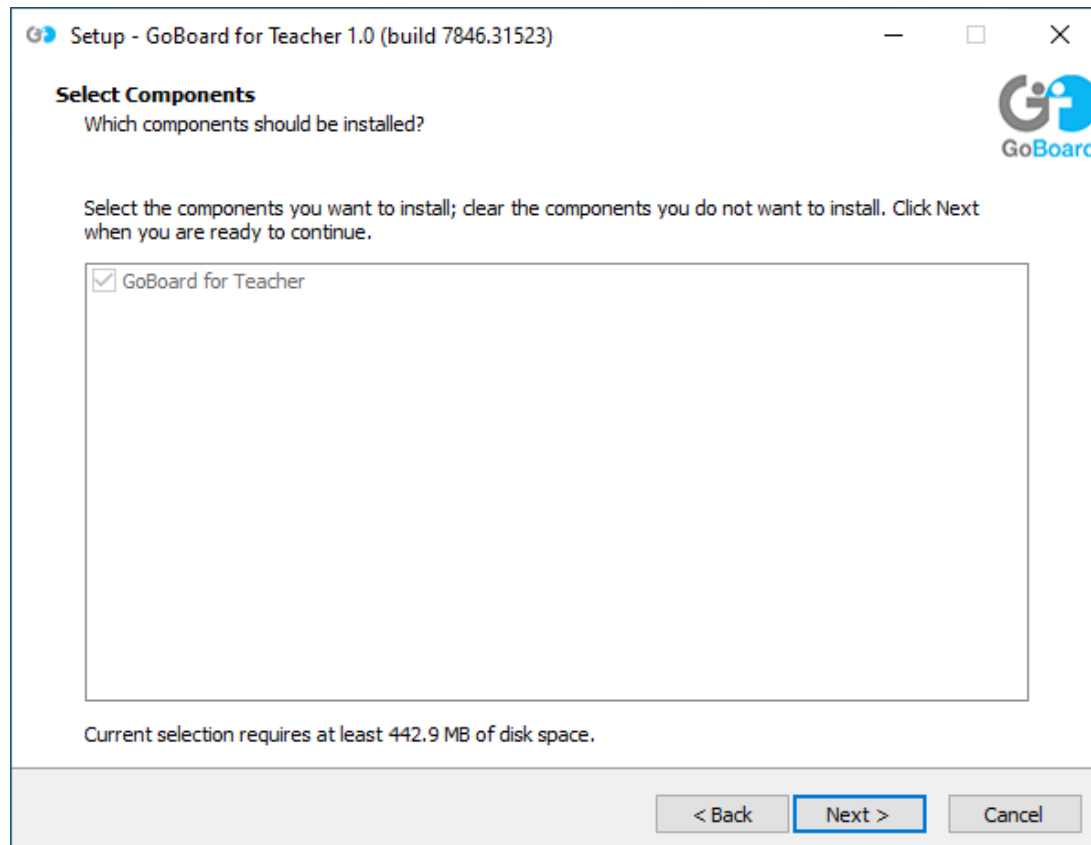
Après avoir lu les termes et conditions, vous devez accepter le contrat de licence de l'utilisateur final pour continuer. Pour ce faire, sélectionnez l'option « J'accepte l'accord », puis cliquez sur « Suivant ».



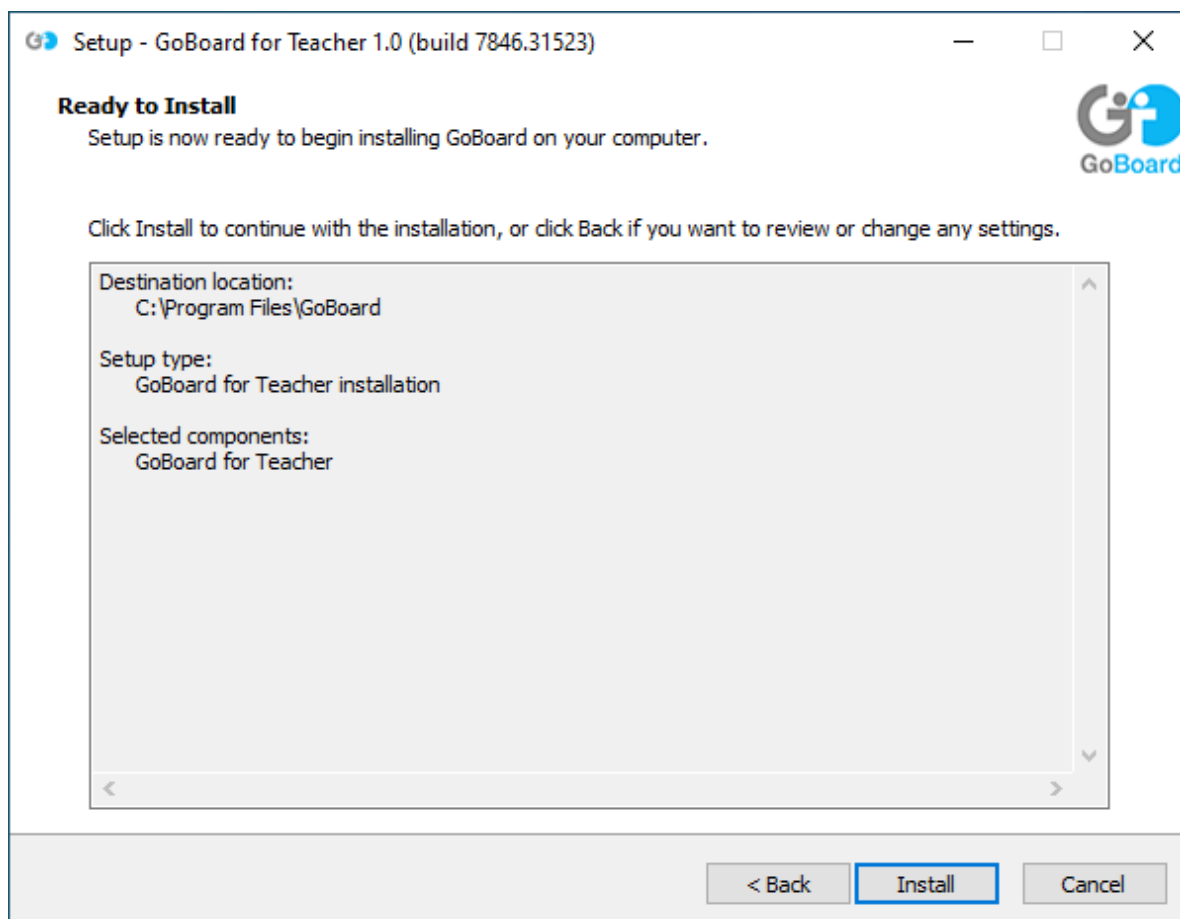
Choisissez où installer l'application GoBoard. Le chemin d'accès par défaut est C:\Program Files\GoBoard, mais vous pouvez choisir un dossier différent si vous préférez. Une fois décidé, cliquez sur « Suivant ».



Cliquez sur « Suivant » pour continuer l'installation de GoBoard.



Cliquez sur « Installer » et attendez la fin du processus d'installation.



Une fois l'installation est terminée, apparaîtra un écran contextuel.

Si vous souhaitez que le logiciel GoBoard s'ouvre automatiquement, cochez la case « Lancer GoBoard » à la fin de l'installation.

Cliquez sur « Terminer » pour terminer le processus d'installation.

REMARQUE : Lorsque vous créez des applications, puis que vous les ouvrez à partir de GoBoard, les applications doivent s'ouvrir devant le tableau blanc. Si les applications s'ouvrent derrière le tableau blanc, un **redémarrage** du PC est **recommandé**.



Assistant de configuration GoBoard

La première fois que vous ouvrez le logiciel GoBoard, l'assistant de configuration démarre automatiquement.

L'anglais est la langue par défaut. Vous pouvez choisir parmi :

1. Anglais (Royaume-Uni)
2. Anglais (États-Unis)
3. Italien (Italie)
4. Espagnol (Espagne)
5. Portugais (Portugal)
6. Français (France)
7. Français (Canada)
8. Allemand (Allemagne)
9. Danois (Danemark)
10. Néerlandais (Pays-Bas)
11. Finnois (Finlande)
12. Norvégien (Norvège)
13. Suédois (Suède).

Sélectionnez votre langue préférée, puis cliquez sur « Continuer ».

Welcome to GoBoard.
Please choose a language to start.

English (United States) ▼

Continue

Il existe trois modes d'installation sélectionnables. La valeur par défaut est HUB uniquement, mais vous pouvez choisir Console Enseignant uniquement ou Hub + Console Enseignant combinés. Comme mentionné précédemment, la configuration du Hub sur un PC et de la Console sur un PC séparé permet une plus grande mobilité pour l'enseignant, qui peut se déplacer librement dans la pièce avec le PC Console pendant que le Hub PC reste connecté à l'écran.

La solution GoBoard Education se compose de 3 éléments :

Logiciel principal « Hub » : pour l'environnement d'enseignement - Logiciel Hub à installer sur un PC de salle statique ou un ordinateur portable d'enseignant. Comme son nom l'indique, le « Hub » est le logiciel qui est le cœur principal de la solution grâce à un tableau blanc riche en fonctionnalités, qui permet la connectivité aux applications compagnons nécessaires pour tirer le meilleur parti de GoBoard Education, et la fonction de partage d'écran sans fil.

Le logiciel GoBoard Education Hub est conçu pour être installé sur l'ordinateur portable des enseignants ou sur un PC qui réside en permanence dans l'environnement d'apprentissage (l'un ou l'autre doit être Windows 10).

Logiciel Console Enseignant : pour l'enseignant – Logiciel de gestion de contenu – À installer sur l'ordinateur portable des enseignants. Conçu pour fournir aux enseignants un moyen pratique de créer et de gérer leur contenu, le logiciel Console Enseignant est conçu pour être installé sur l'ordinateur portable des enseignants.

Fonctionnalité principale :

1. Création de contenu par les enseignants.
2. Indexation et gestion du contenu des sujets et des leçons.
3. Accès au contenu où que se trouve l'enseignant (il n'a pas besoin d'être connecté à un Hub pour accéder au contenu de sa leçon et la modifier).
4. Création de quiz et de sondages à utiliser pendant les leçons.
5. Définition des préférences de l'enseignant.

Applications complémentaires : Pour les étudiants - À installer sur l'appareil mobile des étudiants, connecté au même réseau que le logiciel « Hub ».

Permettent aux élèves de collaborer à des sessions d'apprentissage avec la possibilité d'afficher et de modifier le tableau blanc (avec l'autorisation des enseignants).

Applications complémentaires disponibles pour :

- iOS
- Android
- Chromebook
- Windows

Téléchargement gratuit.

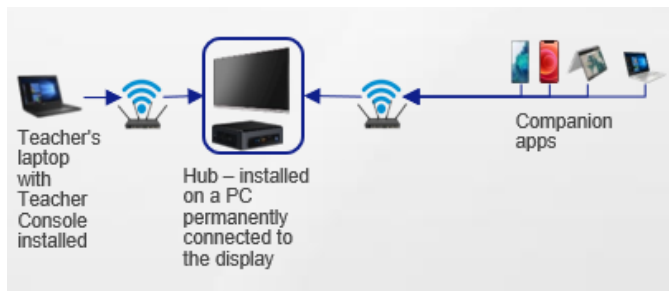
REMARQUE : L'application complémentaire doit être connectée au même réseau que le Hub.

Comment installer : 3 options

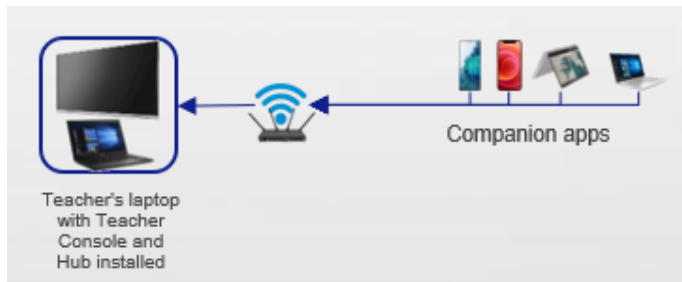
Logiciel Hub & Console Enseignant

Ils existent **3 options lors de l'installation** du logiciel GoBoard Education, en fonction de l'architecture de l'école.

- Installer le Hub sur un PC statique que réside en permanence dans l'environnement d'apprentissage, puis installer la Console Enseignant sur les ordinateurs portables des enseignants.



- Installer le logiciel Hub et le logiciel Console Enseignant sur l'ordinateur portable de l'enseignant.

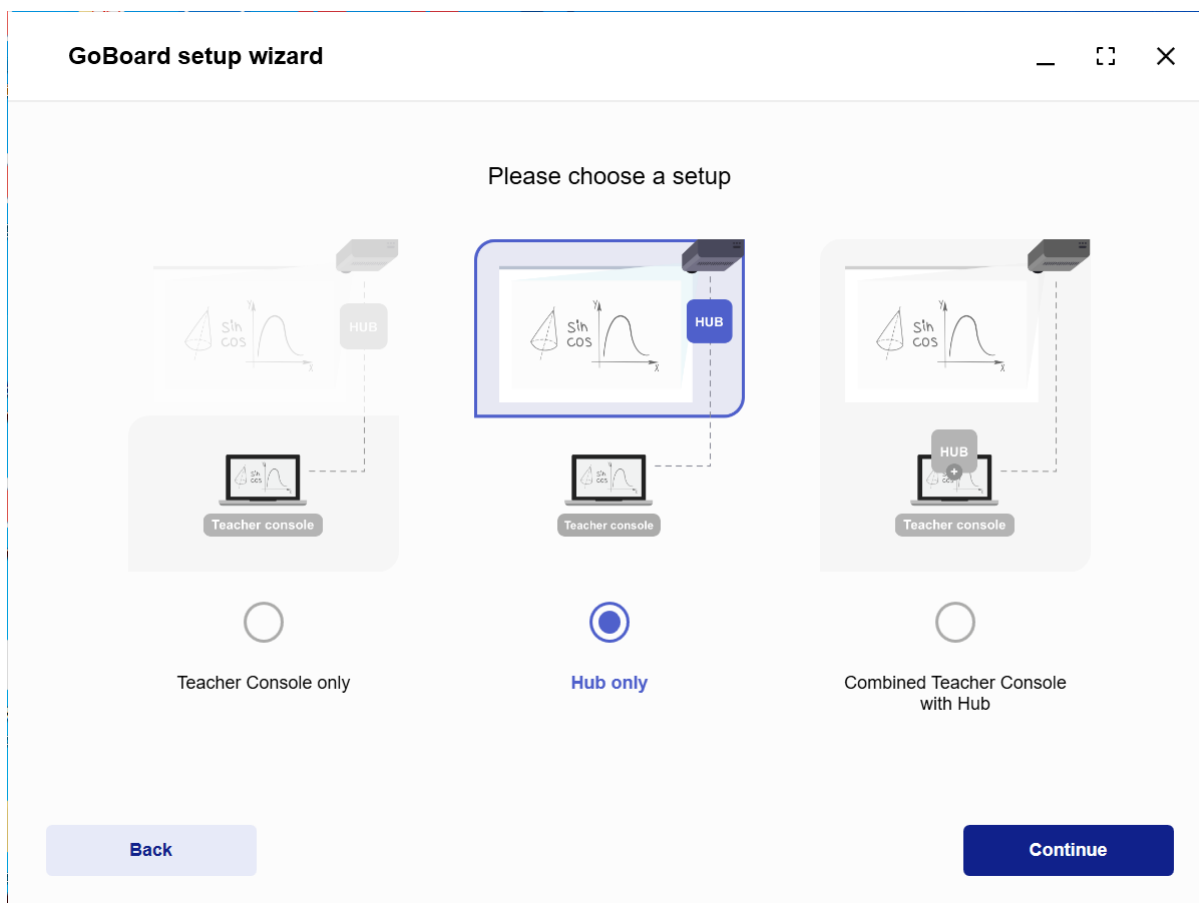


REMARQUE : Dans les deux cas (1 et 2), l'enseignant peut accéder à son contenu et y travailler où qu'il se trouve.

- Si les enseignants n'ont pas d'ordinateur portable, les logiciels Hub et Console Enseignant peuvent être installés sur un PC statique qui réside en permanence dans l'environnement d'apprentissage.



REMARQUE : Les options 1 et 2 sont recommandées, car l'option 3 signifie que l'enseignant ne peut pas travailler sur son contenu lorsqu'il est loin du Hub ou travaille hors site.



Hub uniquement permet à l'enseignant de connecter son propre PC (la Console) au Hub afin de partager les leçons créées sur son PC. Les étudiants peuvent également connecter leurs appareils au Hub via un lecteur de code QR ou en entrant manuellement l'adresse IP du Hub et un code affiché sur le tableau blanc. Il existe également la possibilité de démarrer une session de tableau blanc autonome - bloquant la connexion d'autres appareils - si cela est souhaité.

Console Enseignant uniquement. La Console Enseignant est l'espace de travail où les enseignants gèrent les classes et préparent les leçons. L'enseignant doit ensuite connecter son appareil au Hub de classe via le mode Hub Only pour partager la leçon avec les élèves.

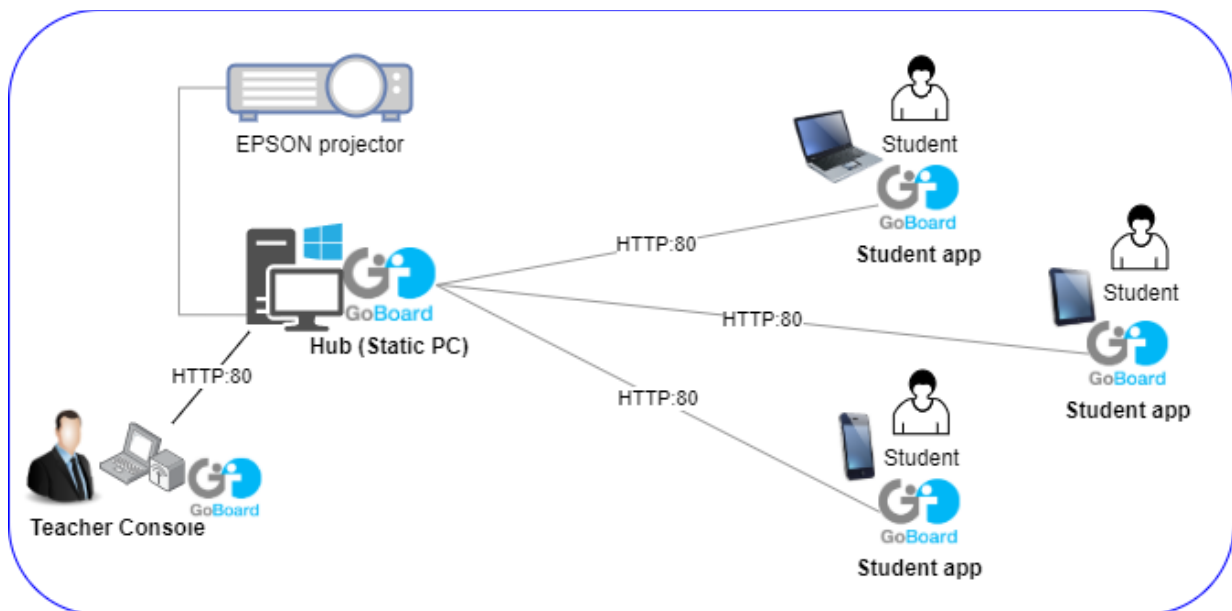
Console Enseignant combinée avec le Hub permet à l'enseignant d'utiliser son propre appareil comme Hub pour partager les leçons avec les élèves. Il existe également la possibilité de rechercher des Hubs à proximité, comme avec le mode Console Enseignant uniquement.

Configuration de Hub uniquement

Comment ça marche

L'image ci-dessous montre une configuration Hub typique.

L'enseignant et les étudiants peuvent se connecter au Hub en scannant le code QR du Hub ou en entrant manuellement l'adresse IP du Hub.



Dans l'assistant de configuration GoBoard du Hub en mode « uniquement », un nom de Hub de classe doit être choisi et inséré. Puis cliquez sur « Continuer ».

Par exemple :

Salle de classe 6

Laboratoire scientifique

REMARQUE : Il est recommandé d'utiliser un nom fort pour le Hub. Évitez un nom générique comme « Projecteur EPSON ». Il est recommandé d'utiliser des noms très spécifiques comme « Salle de classe XYZ ». Cela garantira que les enseignants lancent la leçon dans le bon Hub et non dans une classe différente.

Please enter a classroom hub name

Classroom hub name

[Back](#) [Continue](#)

Entrez une clé de licence GoBoard valide, puis cliquez sur « Activer ». Les clés de licence se trouvent dans le courriel de confirmation d'achat de GoBoard.

Si vous n'avez pas encore acheté de clé de licence, vous pouvez commencer un essai gratuit de 30 jours de GoBoard. Au bout de 30 jours, le logiciel sera désactivé.

Une clé de licence peut être achetée auprès d'un revendeur Epson agréé.

REMARQUE :

Clés de licence et gestion

Avec l'achat de chaque licence GoBoard, l'utilisateur a le droit d'installer le Hub sur un (1) ordinateur et la Console Enseignant sur jusqu'à cinq (5) ordinateurs. Si le Hub et la Console sont installés ensemble sur un seul ordinateur, cela consomme l'installation d'un Hub et d'une Console. Dans ce scénario, l'utilisateur disposerait de quatre (4) sièges restants de la console de l'enseignant qui pourraient être installés.

Le Hub ne peut être installé que sur un (1) ordinateur. La licence du Hub n'est pas transférable à d'autres ordinateurs. Si un utilisateur doit déplacer une licence Hub existante d'un ordinateur à un autre, veuillez contacter le support Epson.

Please activate your copy of
GoBoard hub

License Key

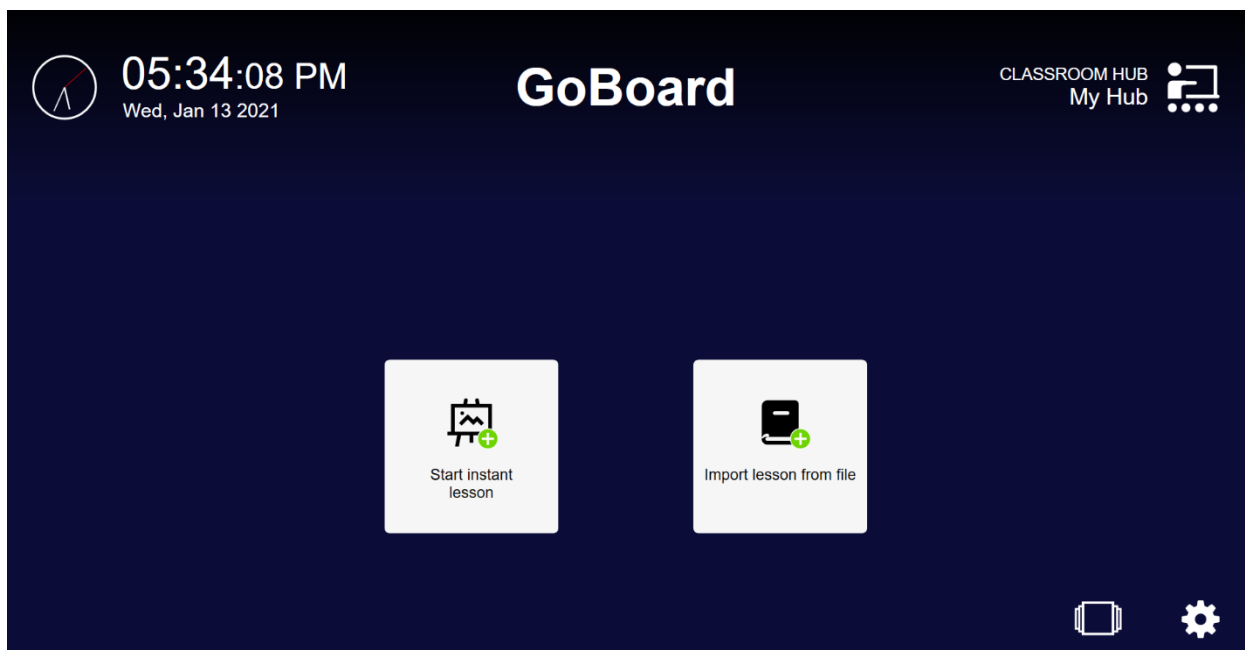
Activate

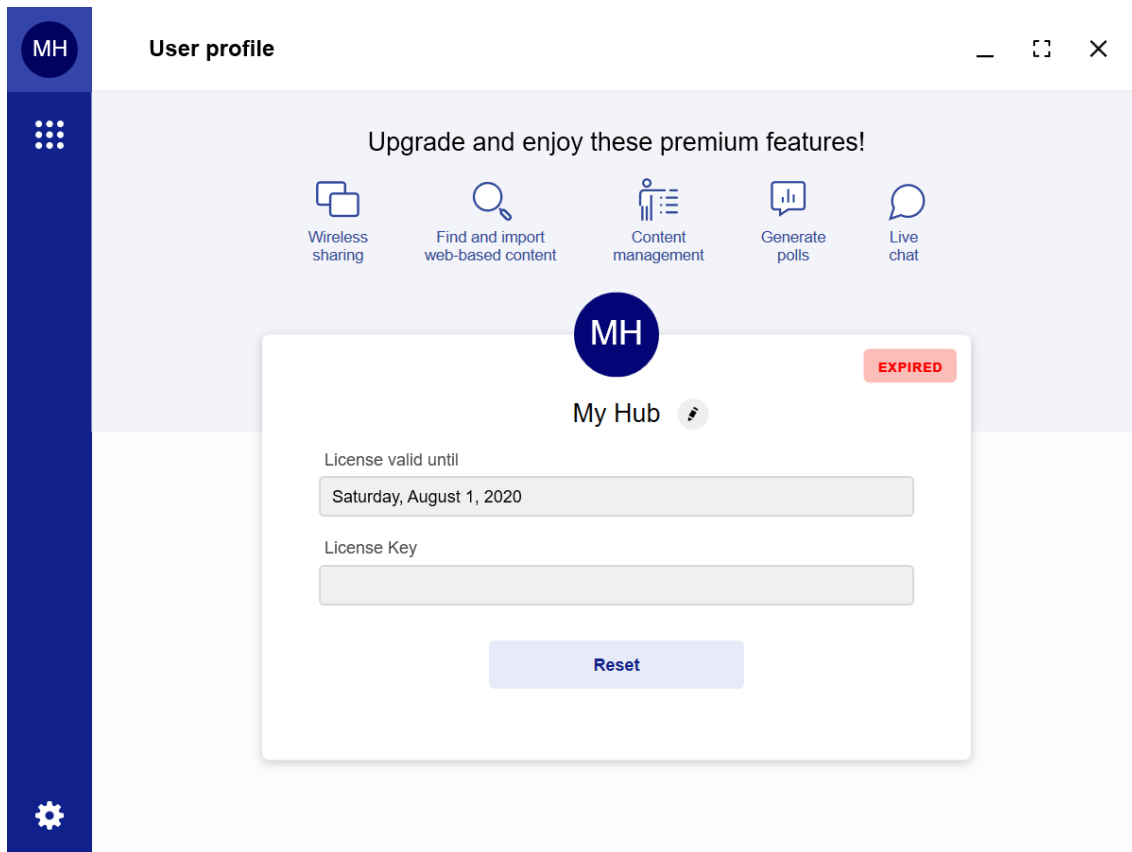
Or try a Free License

30-days Free Trial

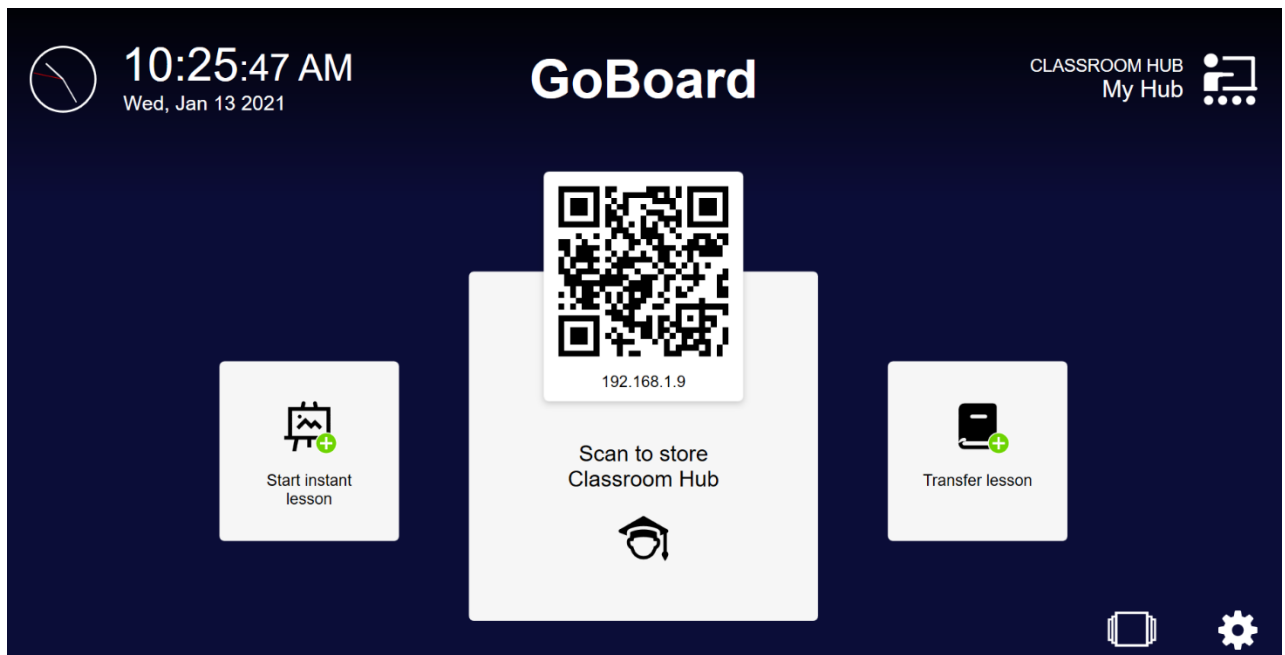
Back

REMARQUE : Assurez-vous que la clé de licence n'a pas expiré, sinon vous verrez cet écran :

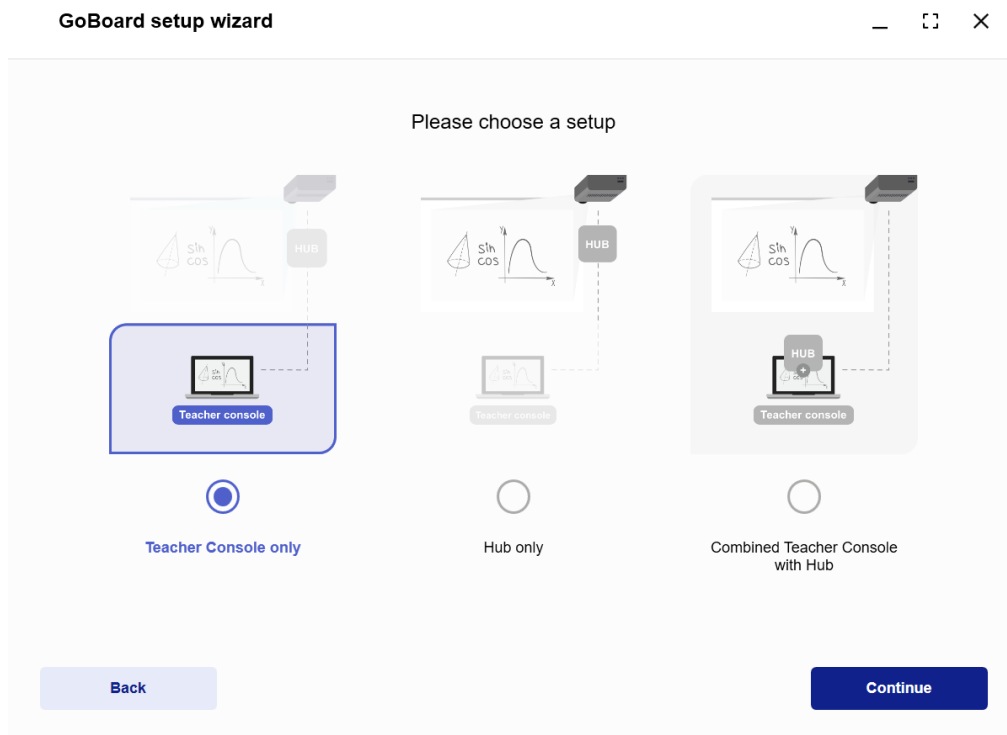




Le mode GoBoard Hub uniquement a été configuré avec succès.



Installation de la configuration Console Enseignant uniquement



Dans l'assistant de configuration GoBoard pour Console Enseignant uniquement, un prénom et un nom doivent être insérés, puis cliquez sur « Continuer ».

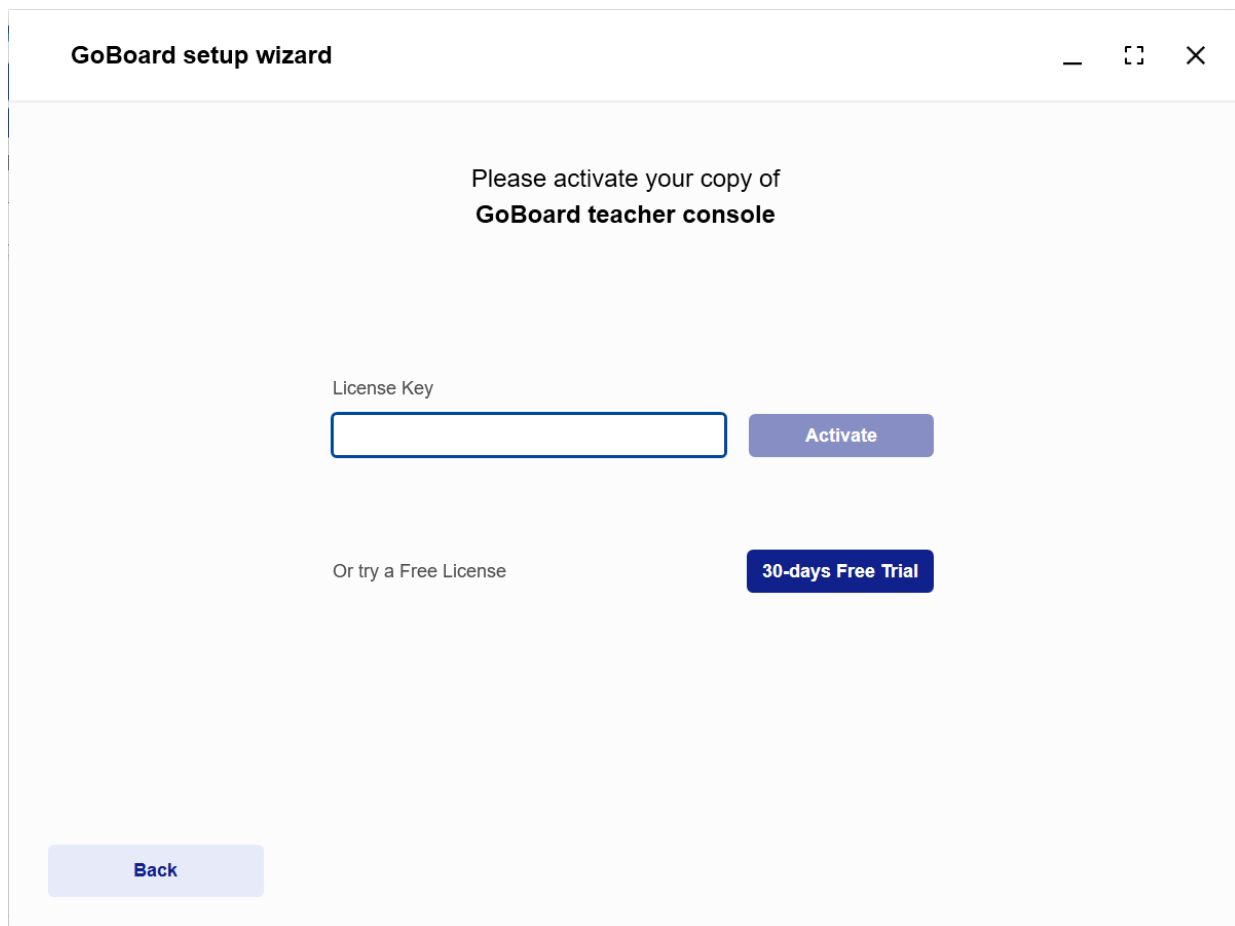
The image shows the 'GoBoard setup wizard' window. At the top, it says 'Please enter your name'. There is a large circular placeholder for a profile picture. Below it, there are two input fields:

- First name:** The input field contains the text 'John'.
- Last name:** The input field contains the text 'Teacher'.

At the bottom, there are two buttons: 'Back' and 'Continue'.

Entrez une clé de licence GoBoard valide, puis cliquez sur « Activer ». Les clés de licence peuvent être achetées auprès d'un revendeur Epson agréé – pour plus de détails, visitez Epson.eu/goboard (Europe occidentale).

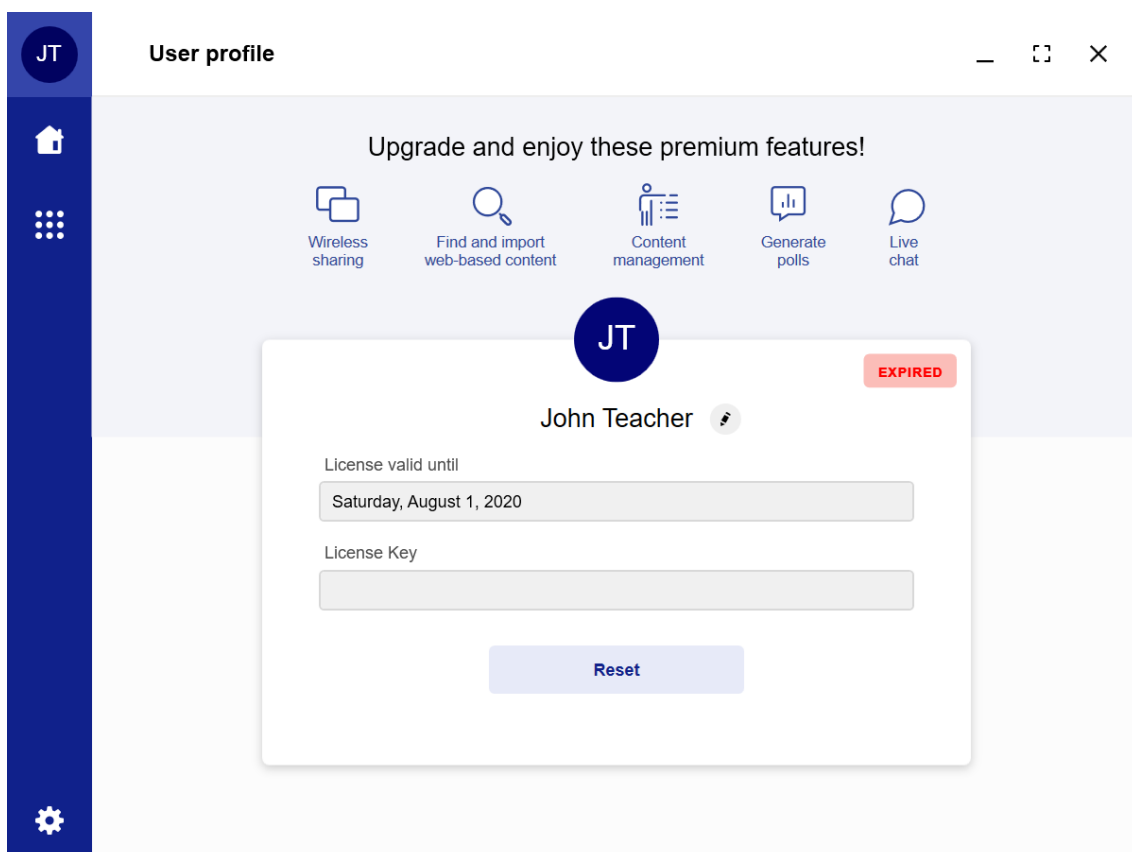
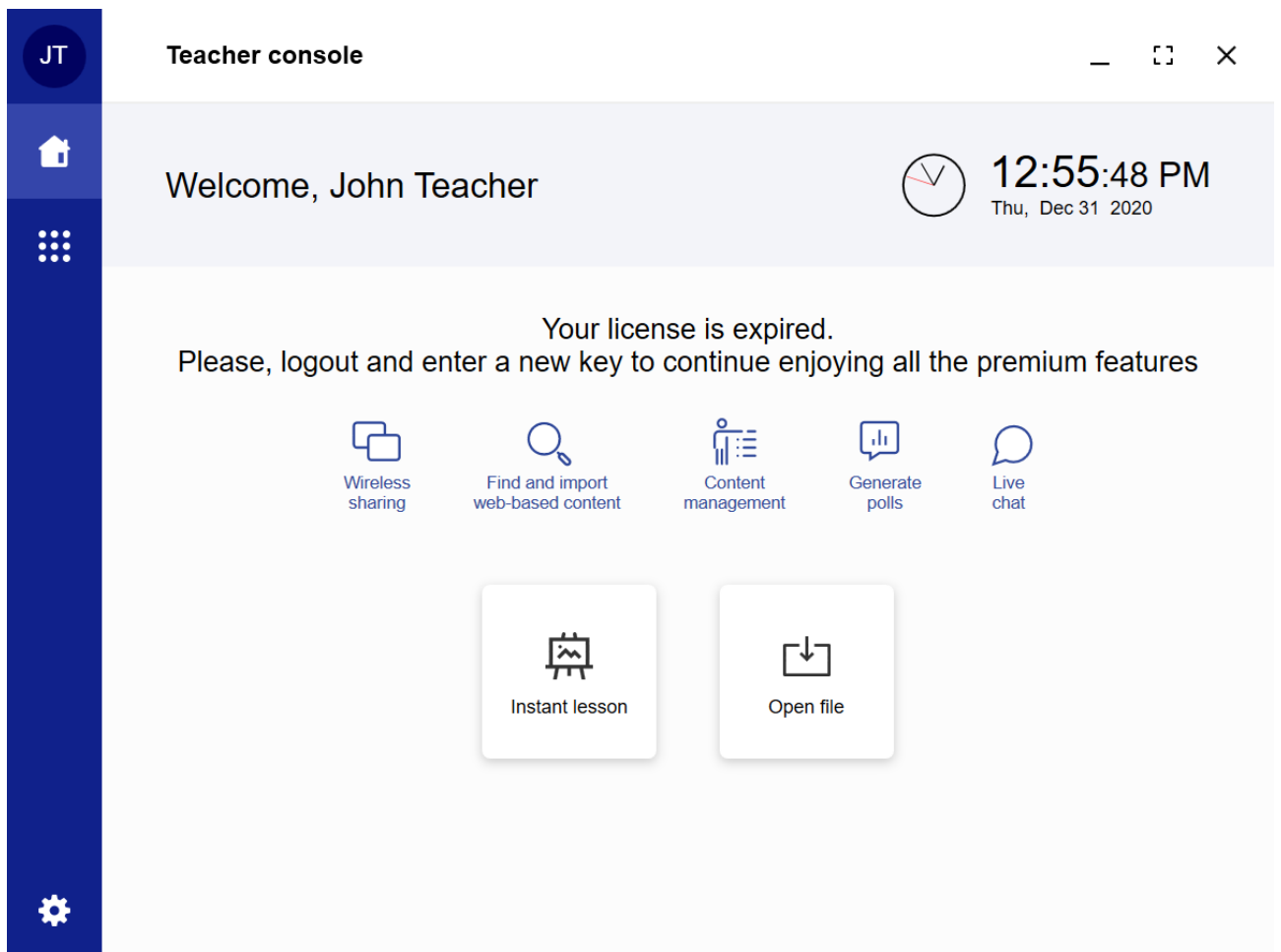
Si vous n'avez pas encore acheté de clé de licence, vous pouvez commencer un essai gratuit de 30 jours de GoBoard. Au bout de 30 jours, le logiciel sera désactivé.



The image shows a window titled "GoBoard setup wizard" with standard window controls (minimize, maximize, close) in the top right corner. The main content area has a light gray background and contains the following elements:

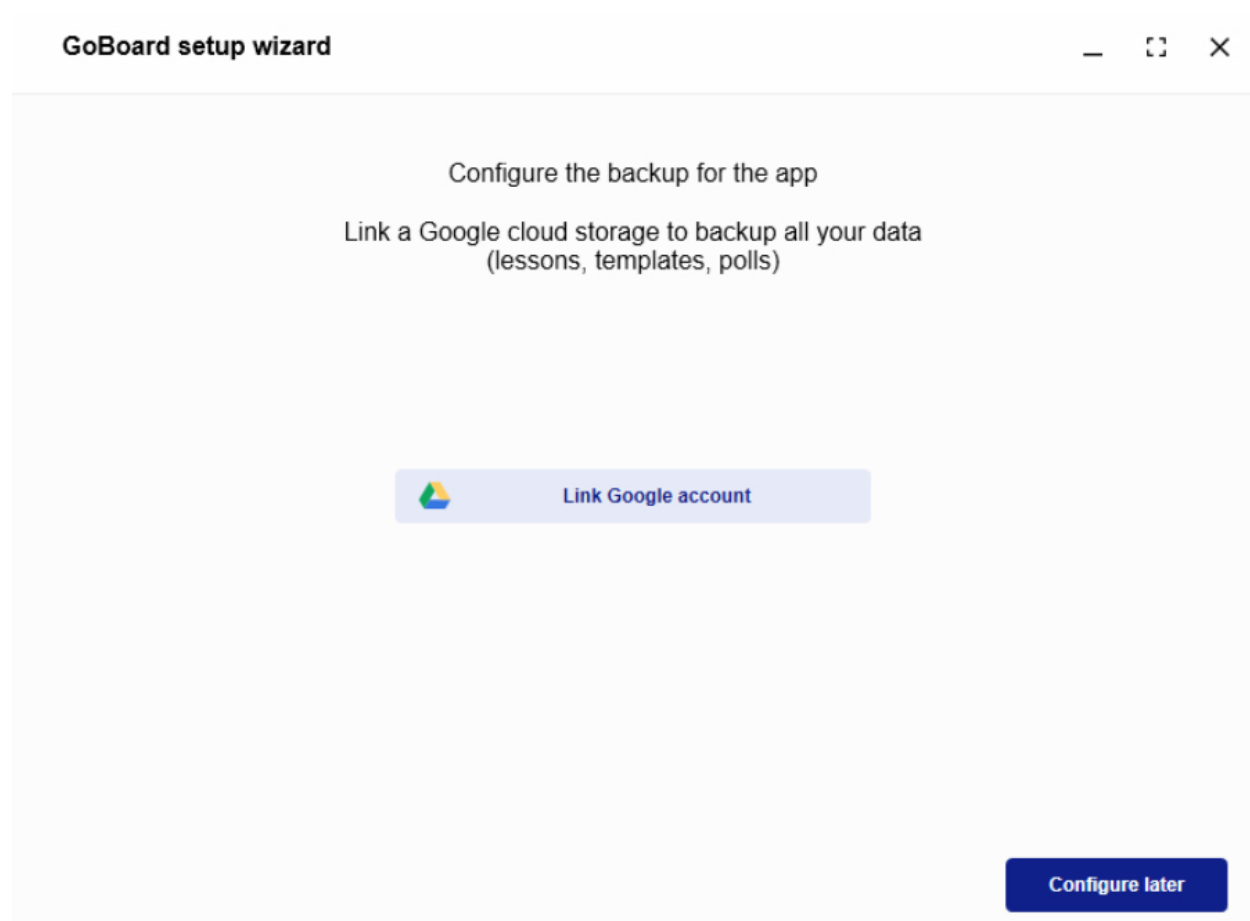
- Text: "Please activate your copy of **GoBoard teacher console**"
- Form: A text input field labeled "License Key" with a blue border.
- Button: A blue button labeled "Activate" positioned to the right of the "License Key" input field.
- Text: "Or try a Free License" positioned below the "License Key" input field.
- Button: A dark blue button labeled "30-days Free Trial" positioned to the right of the "Or try a Free License" text.
- Button: A light blue button labeled "Back" located at the bottom left of the window.

REMARQUE : Assurez-vous que la clé de licence n'a pas expiré, sinon vous verrez ce message :

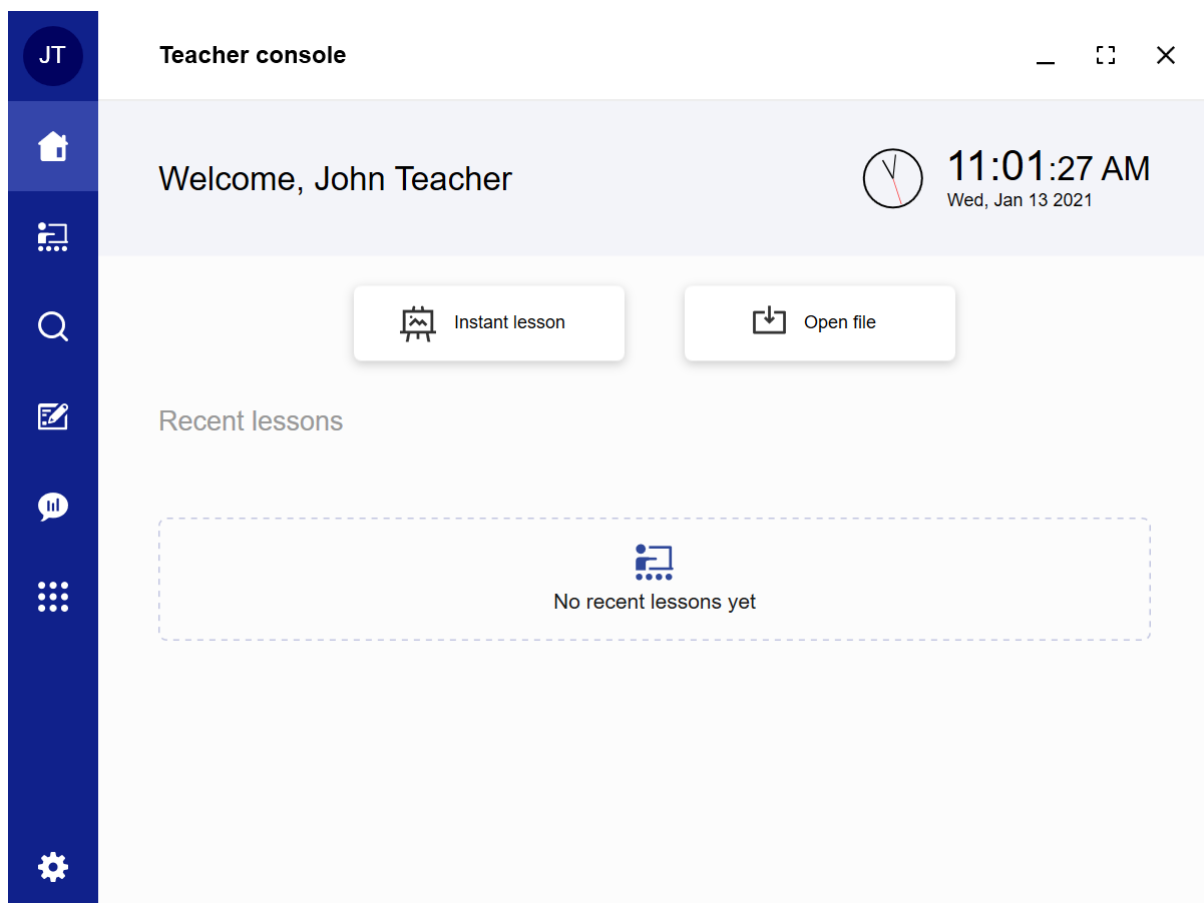


Vous pouvez lier un compte Google pour sauvegarder le contenu. Sinon, pour continuer, cliquez sur « Configurer plus tard ».


REMARQUE : Une fois que vous avez associé un compte Google, vous verrez le nom de votre compte Google dans la case « Compte de sauvegarde » située dans le menu **Sauvegarde** des « Paramètres ».



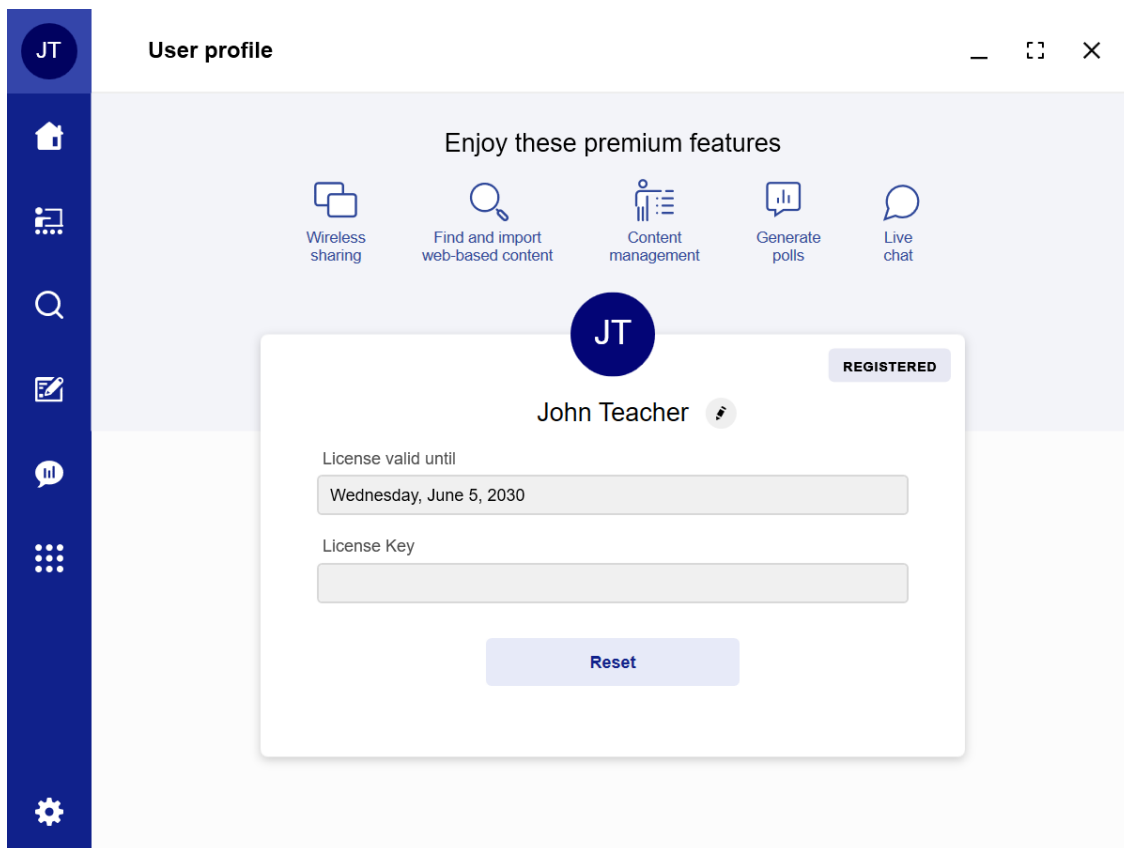
Maintenant, GoBoard Console Enseignant a été configuré avec succès.



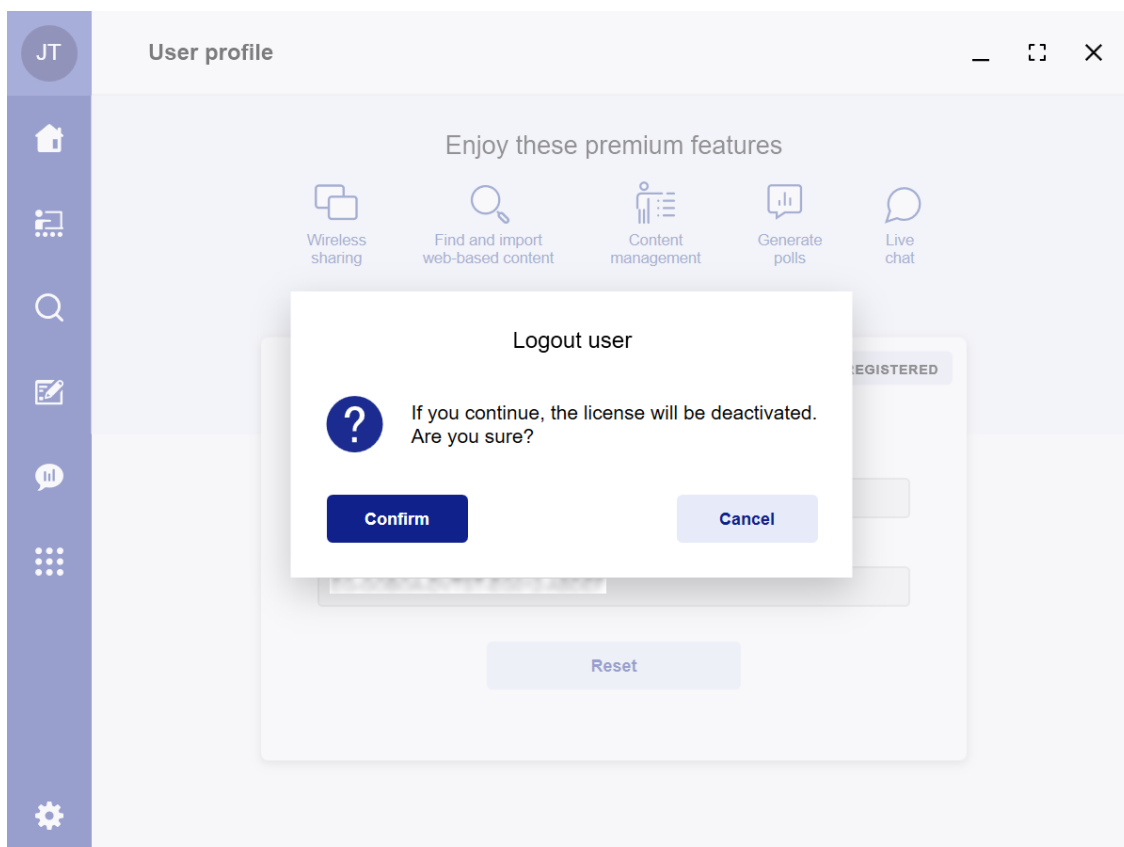
REMARQUE : Pour passer d'un mode à un autre (Console Enseignant uniquement, Hub uniquement, Console Enseignant combinée avec Hub), cliquez sur votre profil

utilisateur  en haut à gauche comme indiqué dans l'image ci-dessous.

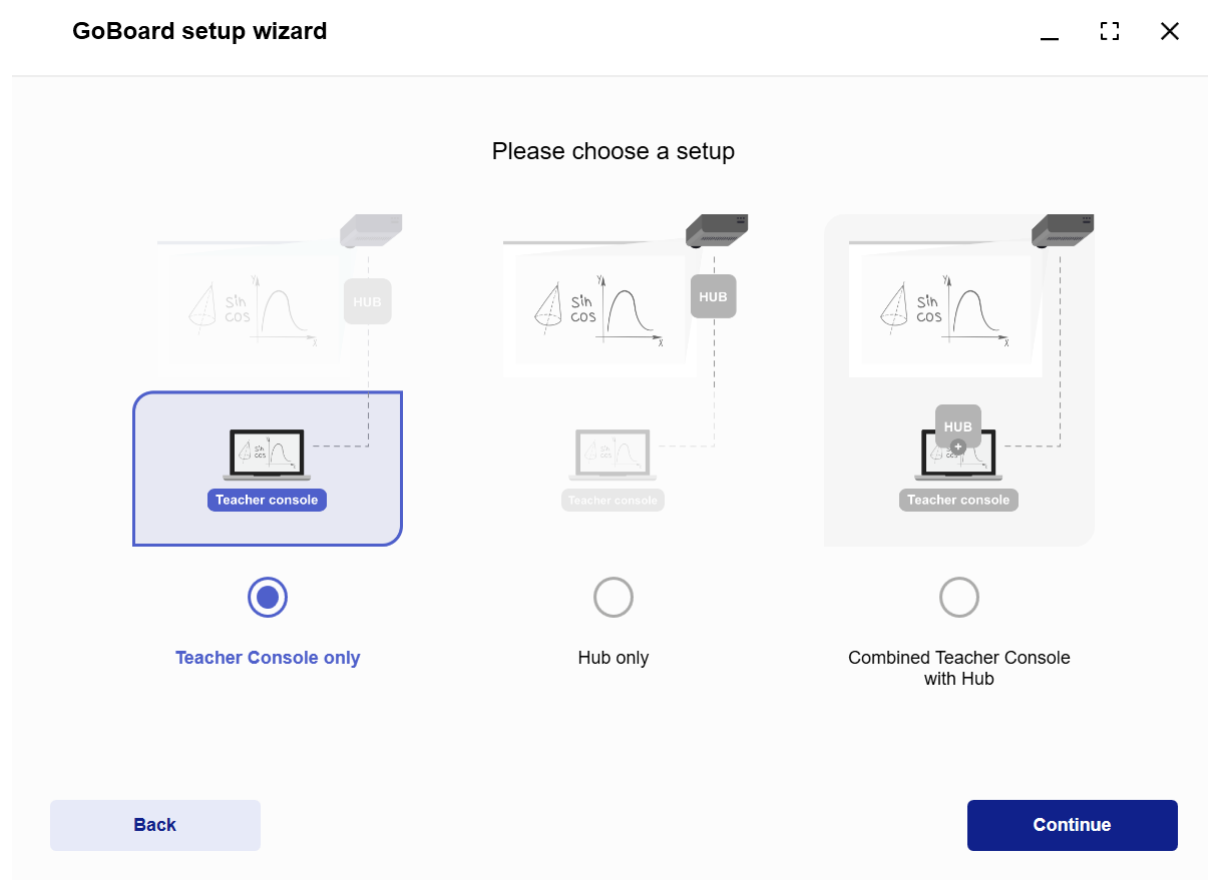
Copiez la clé de licence, puis cliquez sur « Réinitialiser ».



Cliquez sur « Confirmer ».



Vous serez renvoyé à l'Assistant de configuration de GoBoard.

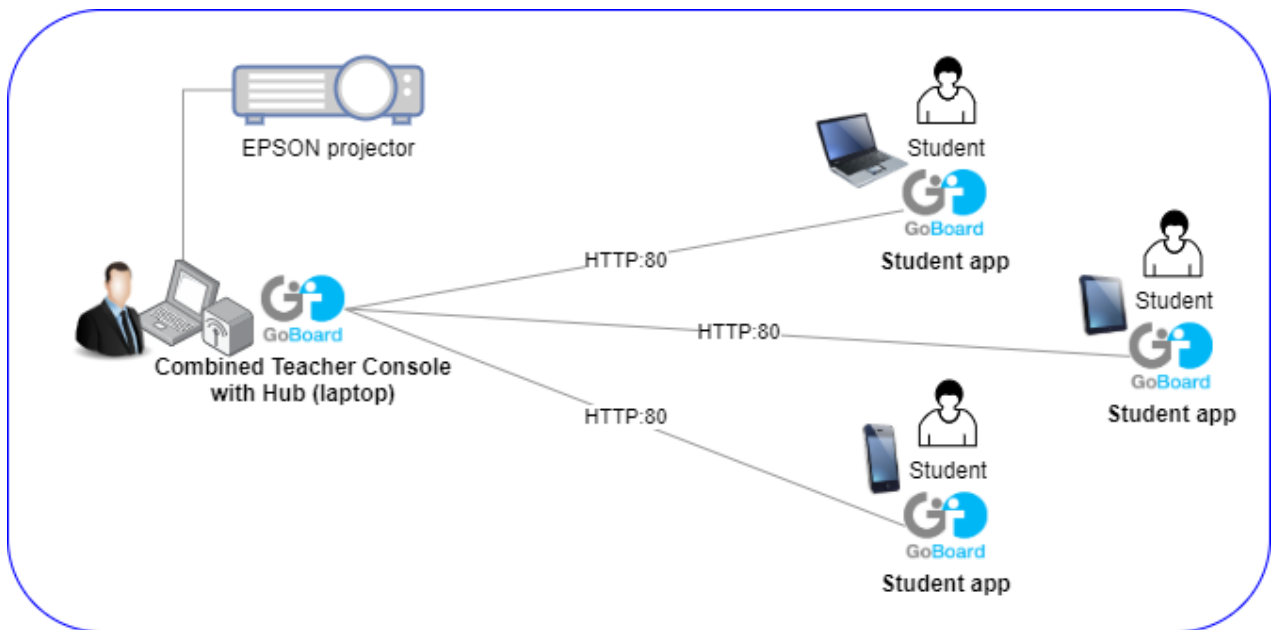


Installation de la configuration Console Enseignant combinée avec Hub

Comment ça marche

L'image ci-dessous montre une configuration typique de la Console Enseignant combinée avec Hub.


L'enseignant peut utiliser son propre ordinateur portable comme périphérique Hub afin que les élèves puissent se connecter au Hub en scannant le code QR du Hub ou en entrant manuellement l'adresse IP ou l'adresse du Hub.



Dans l'assistant de configuration GoBoard du mode Console Enseignant combiné avec Hub, un prénom et un nom d'enseignant doivent être saisis, puis cliquez sur « Continuer ».


GoBoard setup wizard — ⌵ ✕

Please enter your name



First name

Last name

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

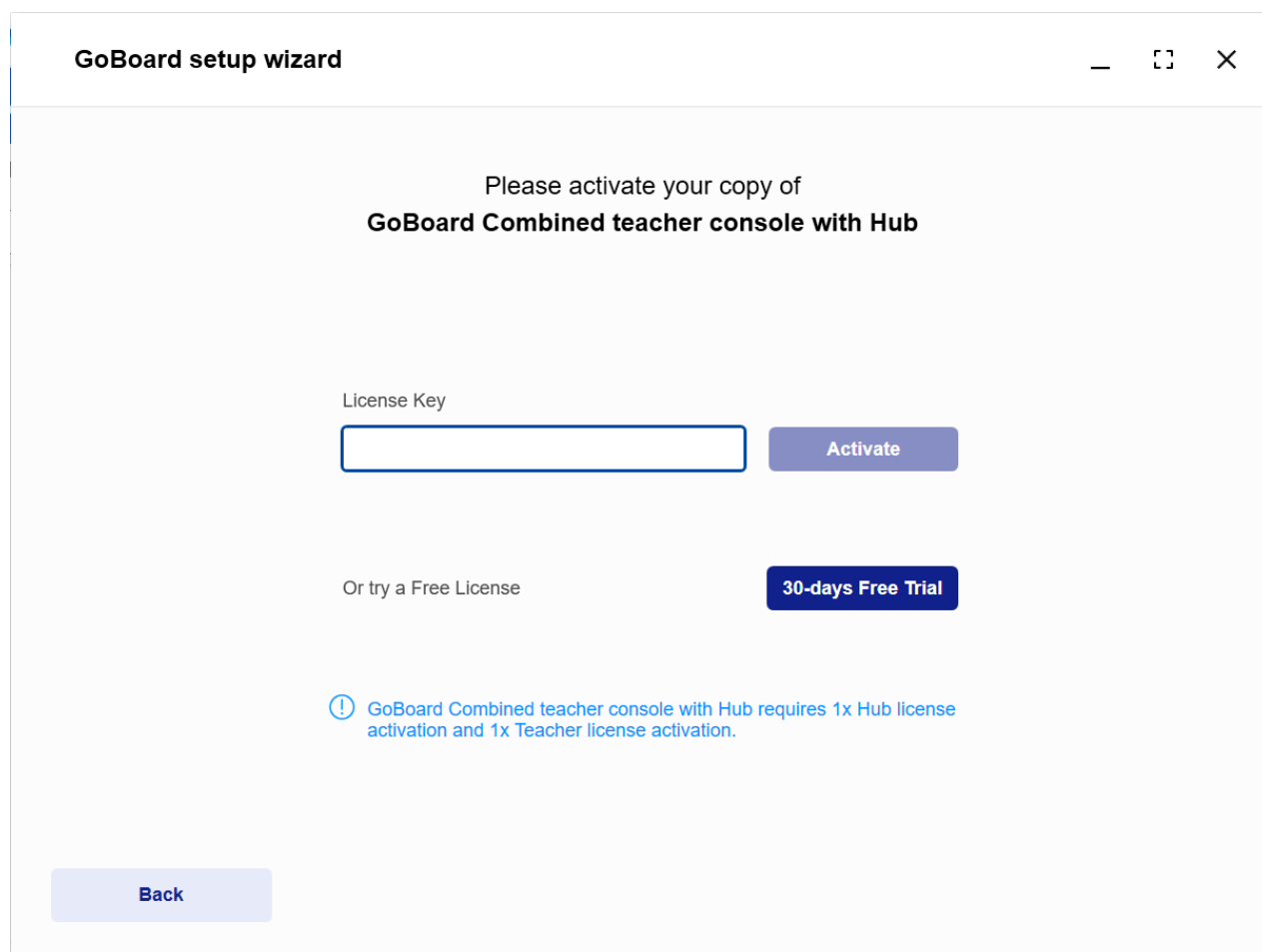
[Back](#) [Continue](#)

Entrez une clé de licence GoBoard valide, puis cliquez sur « Activer ». Les clés de licence se trouvent dans le courriel de confirmation d'achat de GoBoard.

Si vous n'avez pas encore acheté de clé de licence, vous pouvez commencer un essai gratuit de 30 jours de GoBoard. Au bout de 30 jours, le logiciel sera désactivé.

Une clé de licence peut être achetée auprès d'un revendeur Epson agréé.

REMARQUE : Reportez-vous à la page 14 pour lire les informations sur les **clés de licence et la gestion**.



The image shows a window titled "GoBoard setup wizard" with standard window controls (minimize, maximize, close) in the top right corner. The main content area has a light gray background and contains the following elements:

- Text: "Please activate your copy of" followed by "GoBoard Combined teacher console with Hub" in bold.
- A "License Key" label above a text input field.
- An "Activate" button to the right of the input field.
- The text "Or try a Free License" below the input field.
- A "30-days Free Trial" button to the right of the text.
- A blue information icon (i) followed by the text: "GoBoard Combined teacher console with Hub requires 1x Hub license activation and 1x Teacher license activation."
- A "Back" button in the bottom left corner.

REMARQUE : Assurez-vous que la clé de licence n'a pas expiré, sinon vous verrez ce message :

JT

Teacher console

—

⌵


×

Home


Grid


Settings


Welcome, John Teacher


 11:03:48 AM
Wed, Jan 13 2021


Your license 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 

License valid until

Saturday, August 1, 2020

License Key

Reset

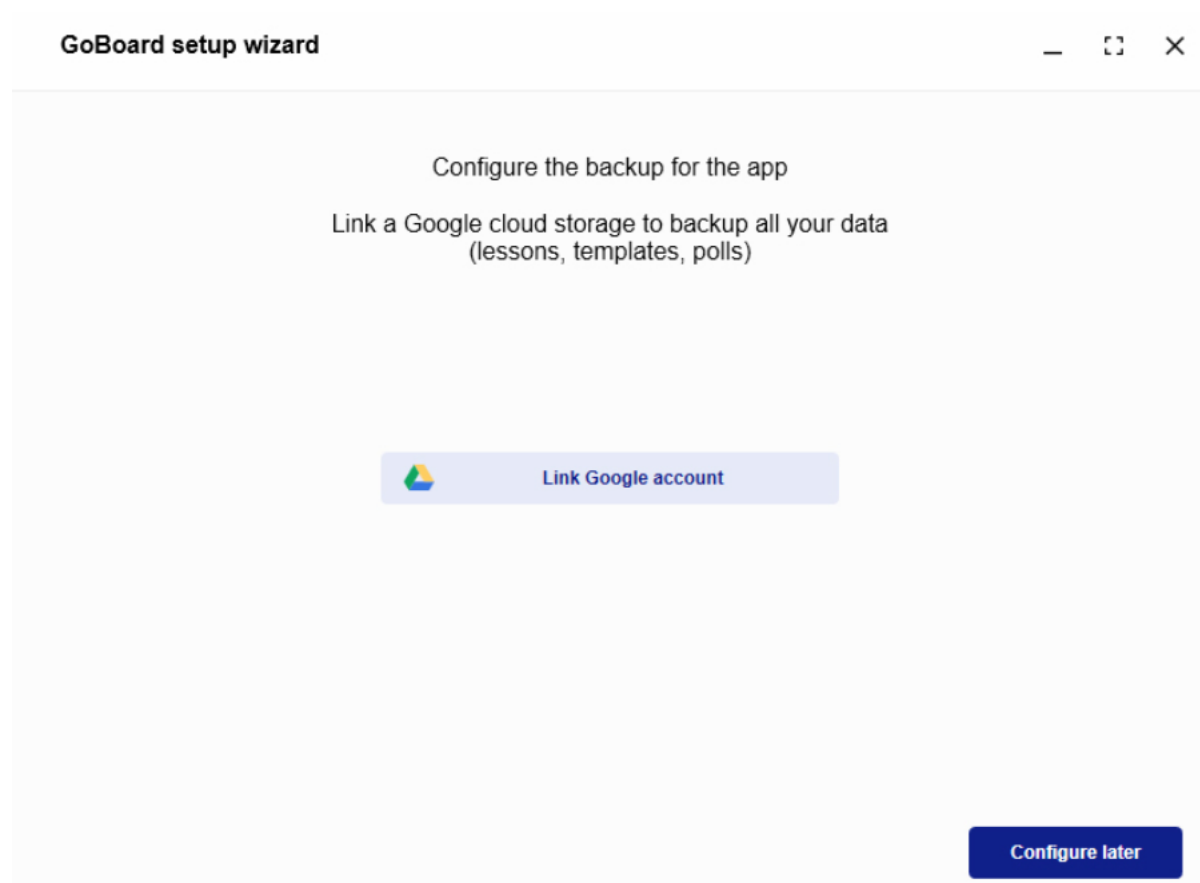
EXPIRED

v1.0

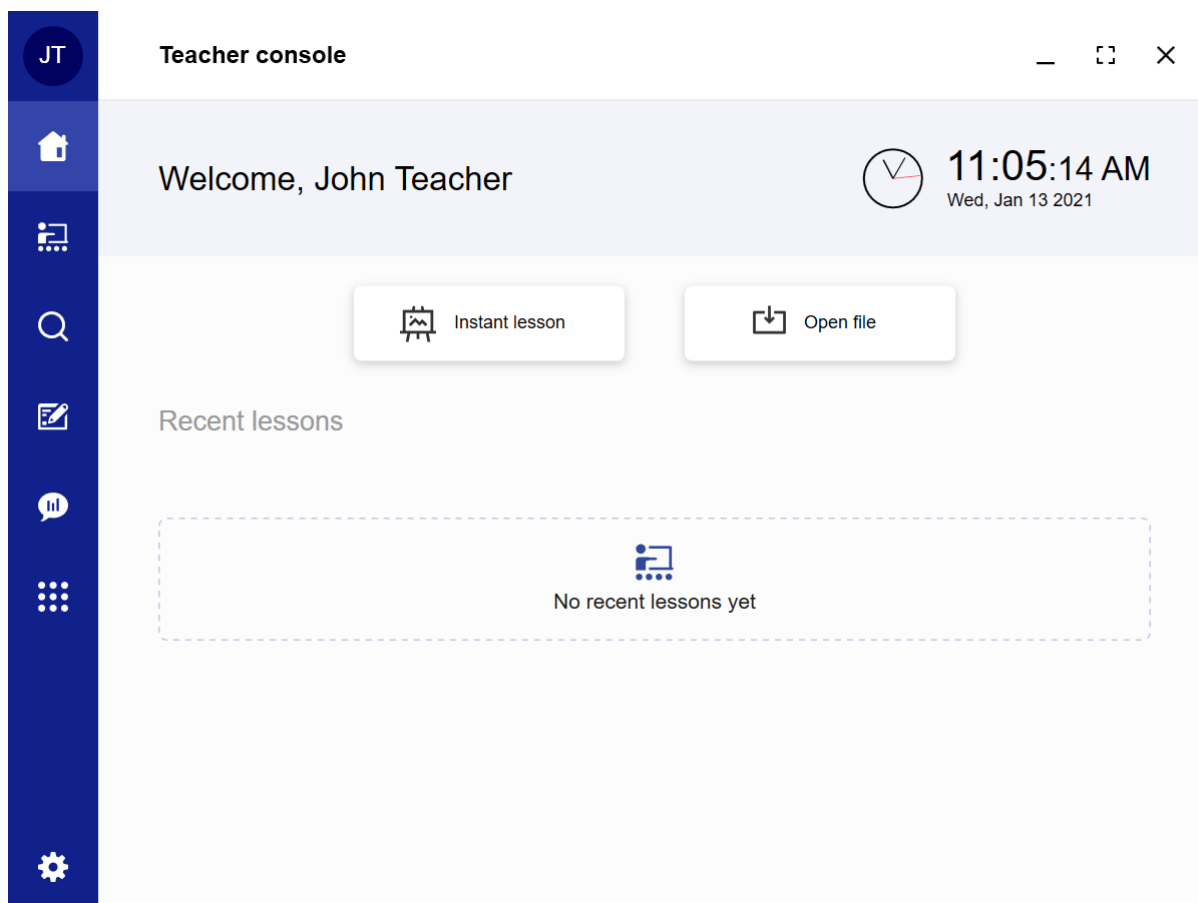
25

Vous pouvez lier un compte Google à des fins de sauvegarde. Sinon, pour continuer, cliquez sur le bouton « Configurer plus tard ».

REMARQUE : Une fois que vous avez associé un compte Google, vous verrez le nom de votre compte Google dans la case « Compte de sauvegarde » située dans le menu **Sauvegarde** des « Paramètres ».



Maintenant, GoBoard Console Enseignant combiné avec Hub a été configuré avec succès.



Applications GoBoard pour les Etudiants

D'autres appareils, y compris les PC, les Chromebook Android, les appareils Android, iOS et Windows, peuvent se connecter à une session de tableau blanc en tant que spectateur et/ou contributeur. Pour ce faire, vous devez d'abord télécharger les applications GoBoard gratuites à partir des magasins d'applications associés.

Les participants peuvent télécharger l'application depuis l'App Store ou Google Play en recherchant « GoBoard ».



Lien et code QR : <https://apps.apple.com/app/goboard/id1529617339>





Lien et code QR :

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

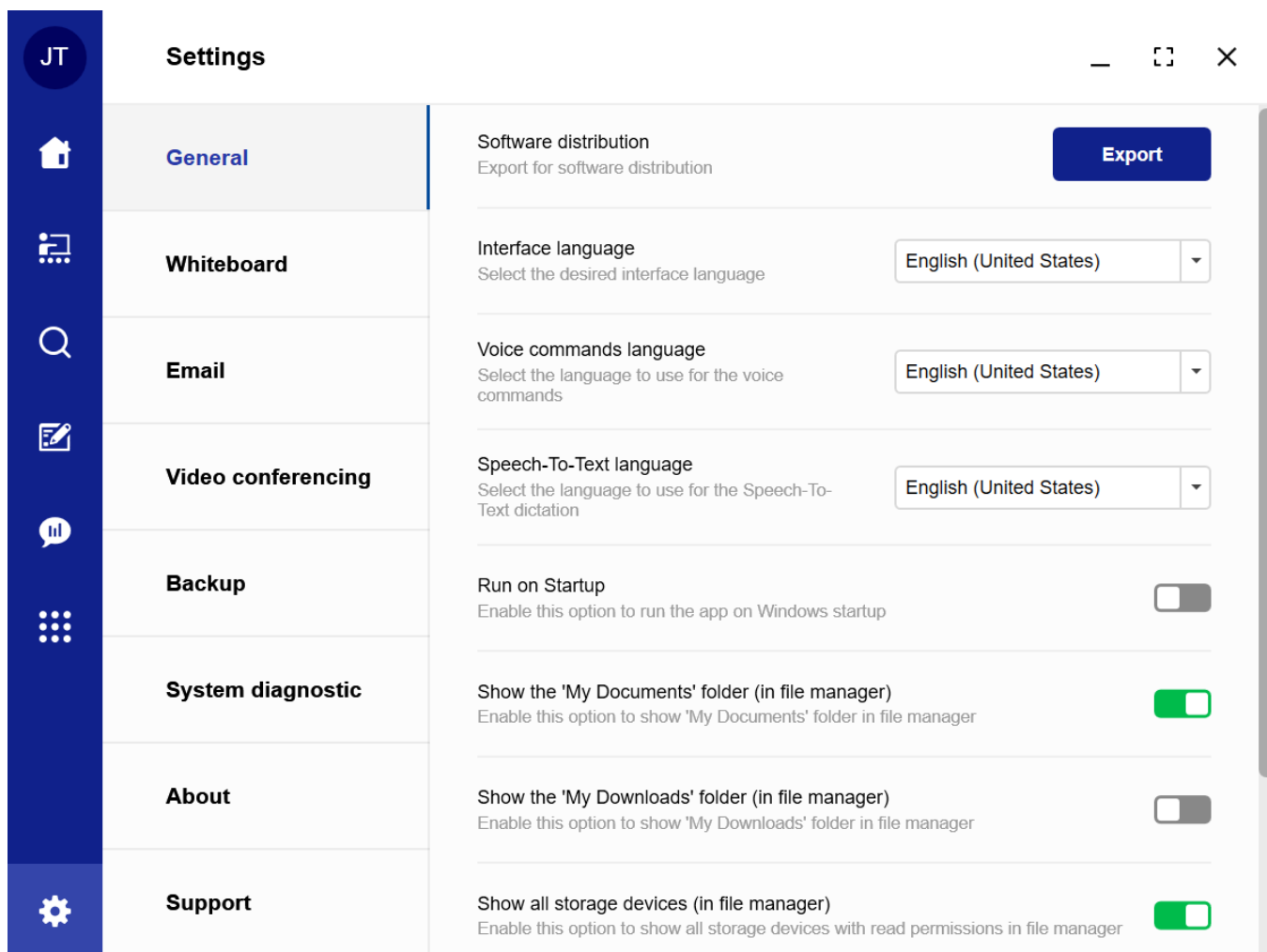


Lien et code QR : (Windows Student app)

Distribution de logiciels - Exportation

Si vous avez déjà installé GoBoard sur votre appareil, vous devrez accéder au menu Paramètres pour exporter tous les paramètres modifiables, car vous devrez désinstaller GoBoard et le réinstaller à nouveau pour récupérer tous les paramètres que vous avez choisis et ceux par défaut. Ce type de travail est normalement exécuté par un responsable informatique afin d'effectuer des installations de masse.

Vous verrez alors automatiquement le mode que vous avez choisi d'utiliser, et vous **n'aurez plus besoin d'entrer les détails de la clé de licence** car ils auront été automatiquement saisis par le système.



Cliquez sur le bouton "**Exporter**" pour exporter la configuration pour la distribution de logiciels.

Les **paramètres** que vous pouvez exporter sont les suivants :

1. Votre choix de langue
2. Mode installé (Console Enseignant, Hub ou Console Enseignant combinée avec Hub)
3. Numéro de série de la clé de licence
4. Indicateur « Exécuter au démarrage »
5. Indicateur « Mode kiosque » (visible uniquement en mode Hub)
6. Mot de passe des paramètres (visible uniquement en mode Hub)
7. Indicateur « Étendre à plusieurs écrans » pour un double affichage (visible uniquement si vous avez deux écrans connectés)

Pour importer les paramètres sur une autre machine, une fois le fichier exporté, transférez-le sur un autre ordinateur via une clé USB. À partir de cet autre ordinateur, copiez le fichier et collez-le dans le dossier « Bureau ». Assurez-vous que le programme d'installation se trouve également dans le même dossier. Lorsque le fichier et le programme d'installation se trouvent dans le même dossier, démarrez l'installation.

Paramètres de Console Enseignant et Console Enseignant combiné avec Hub

Sélectionnez la **langue** et activez **Exécuter au démarrage**. Cliquez sur le bouton bleu « Exporter » pour la distribution du logiciel. Il vous sera demandé où enregistrer le fichier exporté. Sélectionnez le dossier préféré, puis désinstallez GoBoard Enseignants.

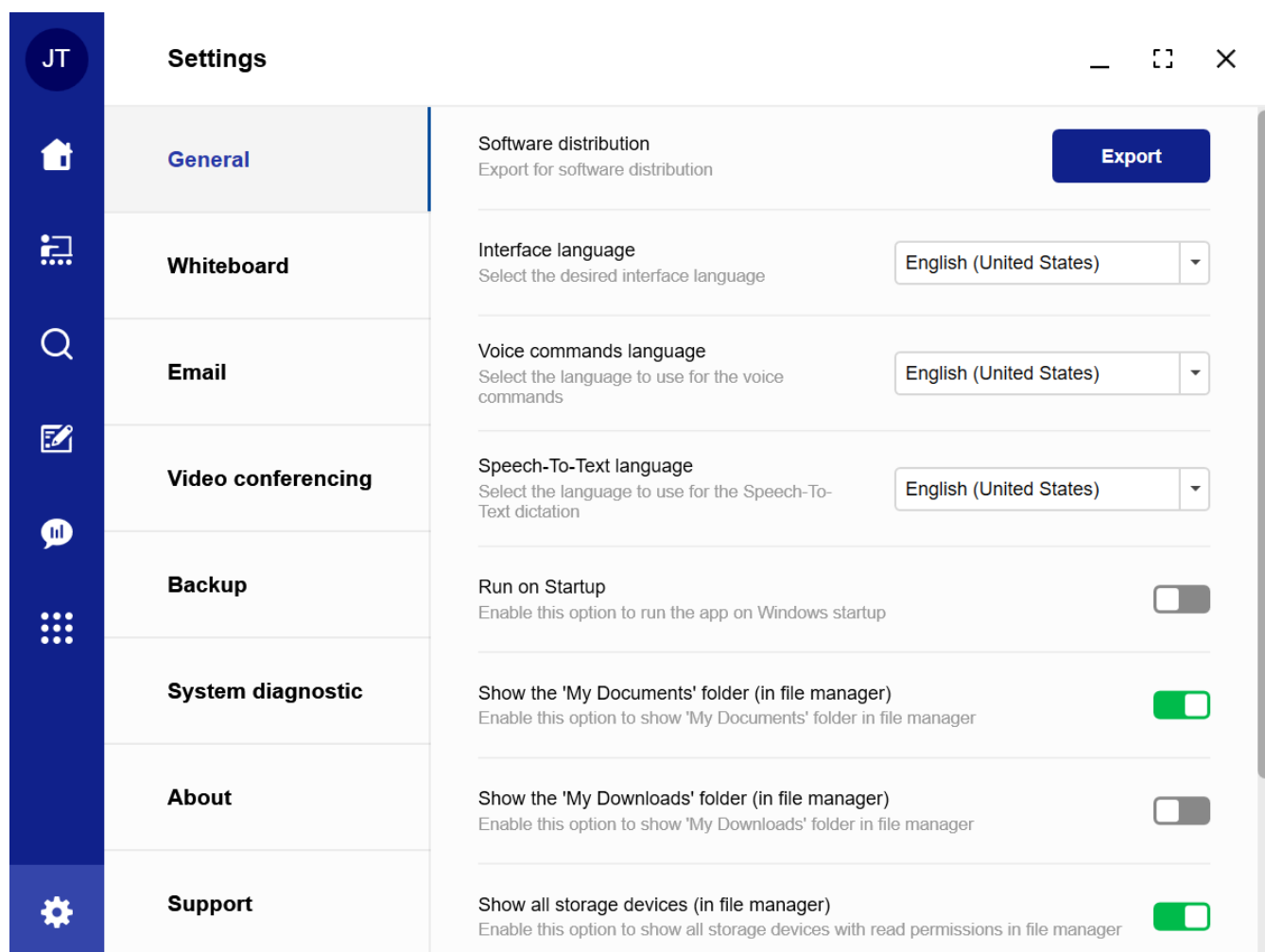
Réinstallez GoBoard Enseignant et assurez-vous que la configuration de l'installation se trouve dans le même dossier que le fichier exporté. Vous remarquerez que les paramètres exportés seront automatiquement importés et qu'il ne vous sera pas demandé de saisir la clé de licence, car elle a été insérée automatiquement. L'enseignant verra maintenant le nom de son appareil comme nom de son profil.

Console Enseignant

The screenshot shows the 'Settings' window of the GoBoard Teacher Console. The sidebar on the left contains icons for Home, Whiteboard, Email, Video conferencing, Backup, About, Support, and a gear icon for Settings. The main area is titled 'Settings' and shows the 'General' tab selected. The settings are organized into sections:

- Software distribution**: Includes an 'Export' button and the text 'Export for software distribution'.
- Interface language**: A dropdown menu set to 'English (United States)' with the text 'Select the desired interface language'.
- Voice commands language**: A dropdown menu set to 'English (United States)' with the text 'Select the language to use for the voice commands'.
- Speech-To-Text language**: A dropdown menu set to 'English (United States)' with the text 'Select the language to use for the Speech-To-Text dictation'.
- Run on Startup**: A toggle switch set to 'Off' with the text 'Enable this option to run the app on Windows startup'.
- Show the 'My Documents' folder (in file manager)**: A toggle switch set to 'Off' with the text 'Enable this option to show 'My Documents' folder in file manager'.
- Show the 'My Downloads' folder (in file manager)**: A toggle switch set to 'On' with the text 'Enable this option to show 'My Downloads' folder in file manager'.
- Show all storage devices (in file manager)**: A toggle switch set to 'Off' with the text 'Enable this option to show all storage devices with read permissions in file manager'.

Console Enseignants combinée avec Hub




REMARQUE : L'indicateur « **Étendre à plusieurs écrans** » ne sera visible que si les deux résolutions d'affichage sont identiques, les deux DPI sont identiques, le moniteur principal se trouve à gauche et le moniteur secondaire se trouve à droite.


Lorsque vous avez deux écrans connectés, l'indicateur « Enregistrer tous les affichages » sera également visible, comme vous pouvez le voir sur l'image ci-dessous.


REMARQUE : Fermez et rouvrez GoBoard pour afficher les modifications de paramètres.


Console Enseignant


JT























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 States)

Voice commands language

Select the language to use for the voice commands

English (United States)

Speech-To-Text language

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

English (United States)

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

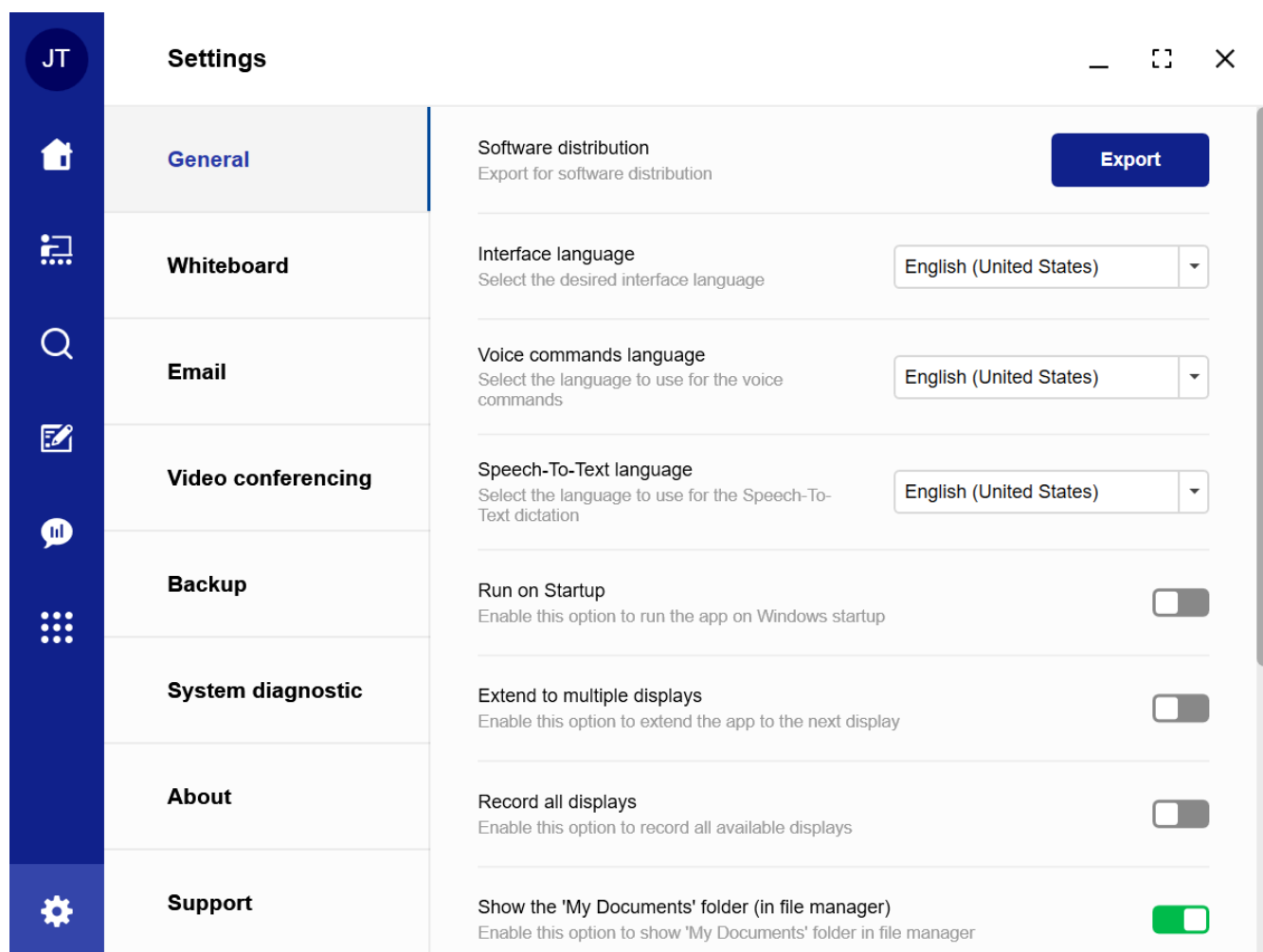
Record all displays

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

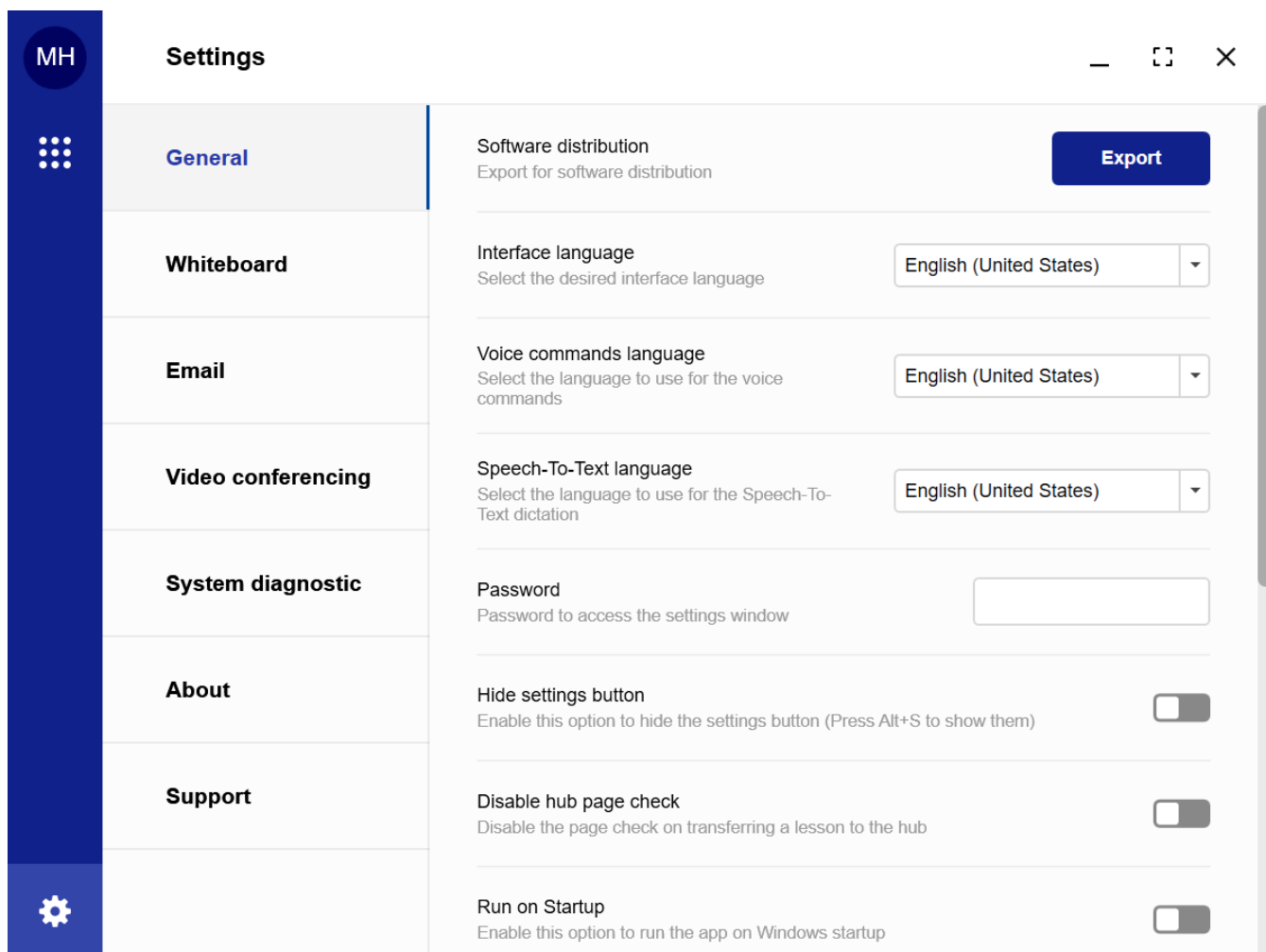
Console Enseignant combiné avec Hub



Paramètres du Hub

Vous pouvez sélectionner la **langue**, activer le **mode kiosque**, insérer un **mot de passe** et activer l'**exécution au démarrage** accèdent à la fenêtre des paramètres. Le mode kiosque empêche l'interaction et les activités de l'utilisateur sur l'appareil en dehors du cadre de l'exécution du logiciel. Cliquez sur le bouton bleu « Exporter » pour la distribution du logiciel. Il vous sera demandé où enregistrer le fichier exporté. Sélectionnez le dossier préféré, puis désinstallez GoBoard Hub.

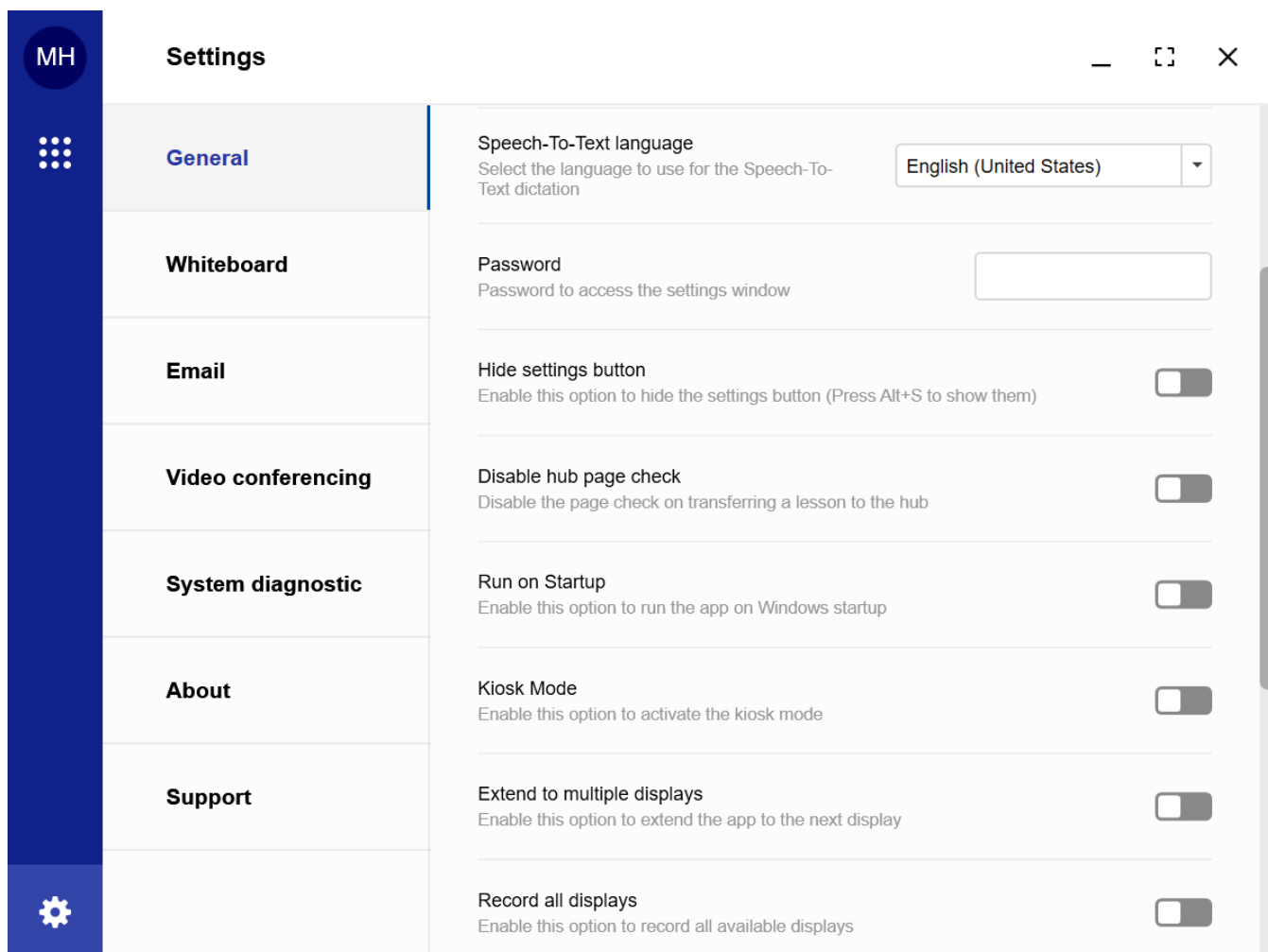
Réinstallez GoBoard Hub et assurez-vous que la configuration de l'installation se trouve dans le même dossier que le fichier exporté. Vous remarquerez que les paramètres exportés seront automatiquement importés et qu'il ne vous sera pas demandé de saisir la clé de licence, car elle a été insérée automatiquement. Vous verrez maintenant le nom de votre appareil comme nom du profil.



REMARQUE : L'indicateur « **Étendre à plusieurs écrans** » ne sera visible que si les deux résolutions d'affichage sont identiques, les deux DPI sont identiques, le moniteur principal se trouve à gauche et le moniteur secondaire se trouve à droite.

Lorsque vous avez deux écrans connectés, l'indicateur « Enregistrer tous les affichages » sera également visible comme vous pouvez le voir sur l'image ci-dessous.

REMARQUE : Fermez et rouvrez GoBoard pour afficher les modifications de paramètres.



Exigences

Windows 10 Hub

Exigences minimales

- Windows 10 version 1803
- CPU quad-core 2 GHz
- RAM DDR3 8 GB
- Caméra et microphone (pour les vidéoconférences)

Spécifications optimales

- Carte graphique dédiée (recommandée)

Windows 10 Console Enseignant

Exigences minimales

- Windows 10 version 1803
- CPU quad-core 2 GHz
- RAM DDR3 8 GB
- Caméra et microphone (pour les vidéoconférences)

Spécifications optimales

- Carte graphique dédiée (recommandée)
- Stilet (pour une meilleure expérience d'écriture et dessin)

Ports réseau préférés de GoBoard pour la communication sans fil

Tableau blanc :

porte 8033, protocole TCP

Découverte des Hubs :

portes 8035/8036, protocole UDP

AirServer :

Port	Used by	Behavior/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	Behavior/Notes
TCP 80, 443, 8008, 8009	Google Cast	
UDP 53, 123, 1900	Google Cast	

Port	Used by	Behavior/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

Où obtenir de l'aide

Si vous devez contacter Epson pour obtenir des services d'assistance technique, visitez le site Web d'assistance d'Epson à l'adresse epson.eu/contact-us et sélectionnez votre pays.

© 2021