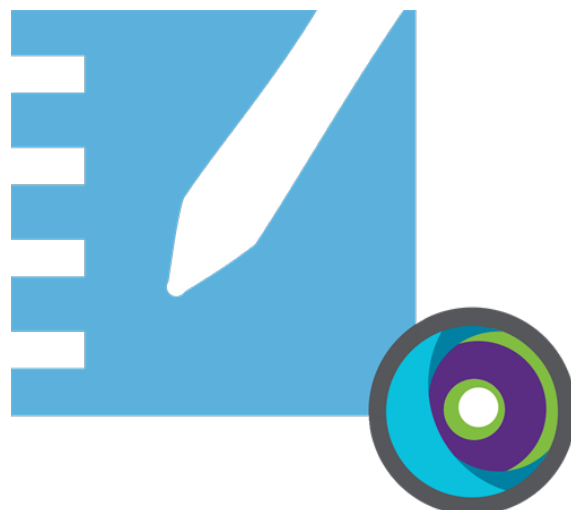




Logiciel d'apprentissage collaboratif SMART Notebook® 22

Guide de déploiement

Pour les systèmes d'exploitation Windows



Ce document vous a-t-il aidé ?
smarttech.com/docfeedback/171831

SMART®



En savoir plus

Ce guide, ainsi que d'autres ressources pour SMART Notebook et SMART Learning Suite, sont disponibles dans la section Assistance du site Web SMART (smarttech.com/support). Scannez ce code QR pour consulter ces ressources sur votre appareil mobile.

Table des matières

Table des matières	3
Chapitre 1 Introduction	5
SMART Notebook et SMART Notebook Plus	6
À propos des composants et des logiciels d'installation	6
Chapitre 2 Préparer l'installation	7
Configuration de l'ordinateur	7
Configuration réseau	8
Paramétrer l'accès de l'enseignant	12
Chapitre 3 Télécharger et installer le logiciel	14
Télécharger les fichiers d'installation	14
Installer les packages tiers nécessaires	15
Chapitre 4 Personnaliser le logiciel SMART Notebook en vue du déploiement	17
Utiliser le gestionnaire d'installation SMART	17
Utiliser des outils tiers	23
Chapitre 5 Déployer le logiciel SMART Notebook	24
Déployer les logiciels à l'aide de l'interface par ligne de commande	24
Déployer le logiciel à l'aide de logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers	28
Chapitre 6 Activer le logiciel	30
Activer en mettant en service des enseignants	30
Activation à l'aide d'une clé de produit	31
Activer SMART Notebook Math Tools	33
Chercher et appliquer des renouvellements pour les clés produit	34
Renvoyer des activations	35
Chapitre 7 Mettre à jour le logiciel	37
Chapitre 8 Désinstaller SMART Notebook	39
Utiliser le programme de désinstallation SMART pour désinstaller des logiciels SMART	39
Utiliser l'interface par ligne de commande du programme de désinstallation SMART	40
Annexe A Déterminer la meilleure méthode d'activation	43
Annexe B Aider les enseignants à paramétrer un compte SMART	45
Pourquoi les enseignants ont besoin d'un compte SMART	45
Comment les enseignants peuvent créer un compte SMART	46
Annexe C Installer et maintenir le contenu de la Galerie	47
Configurer le contenu de la Galerie à l'aide du gestionnaire d'installation SMART	47
Actualiser et ajouter des emplacements de contenu de la Galerie	48

Annexe D Fichiers et codes de langue	51
Fichiers et codes de langue de l'installation	51
Ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite	52
Annexe E Propriétés de Windows Installer	54
Annexe F Codes de produits	60

Chapitre 1 Introduction

Ce guide explique comment utiliser le programme d'installation MSI pour personnaliser et déployer les logiciels suivants :

- Logiciel d'apprentissage collaboratif SMART Notebook® 22
- SMART Product Drivers
- SMART Ink®

Remarque

Même s'il est possible d'utiliser le programme d'installation USB (EXE), SMART vous recommande d'utiliser le package d'installation MSI afin de déployer les logiciels SMART. Le programme d'installation MSI a été conçu pour prendre en charge les déploiements de masse et contrôler plus finement les détails de l'installation des logiciels SMART.

Ce guide est destiné aux personnes chargées de la maintenance des abonnements logiciels et de l'installation des logiciels dans une école, comme les techniciens spécialisés, les administrateurs informatiques et autres personnes ayant de l'expérience dans la personnalisation, le déploiement et l'administration des logiciels dans un environnement réseau.

Pour utiliser ce guide, vous devez :

- Connaître la terminologie informatique, comme "registre" et "contrôleur de domaine"
- Savoir effectuer des tâches administratives de base dans les systèmes d'exploitation Windows®, comme modifier le registre
- Disposer de privilèges d'administration et avoir accès aux serveurs
- Accès Internet

❗ Important

Les commandes répertoriées dans ce guide doivent être exécutées dans une fenêtre *Invite de commande d'administrateur*. Pour ouvrir une fenêtre *Invite de commande d'administrateur*, cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Invite de commande**, puis sélectionnez **Exécuter en tant qu'administrateur**.

SMART Notebook et SMART Notebook Plus

Ce guide vous aidera à déployer SMART Notebook et SMART Notebook Plus. SMART Notebook Plus nécessite un abonnement actif à SMART Learning Suite. Certaines informations de ce guide concernent uniquement le déploiement de SMART Notebook Plus. Ces sections sont indiquées par le message suivant :

S'applique à SMART Notebook Plus uniquement.



À propos des composants et des logiciels d'installation

Ce guide mentionne un certain nombre de logiciels et composants SMART que vous rencontrerez lors du déploiement ou de la mise à jour du logiciel SMART Notebook :

Composant/logiciel	Description
Programme d'installation	Programme d'installation USB ou MSI, tous deux disponibles sur le site Web SMART
SMART Ink	Logiciel d'encre numérique de SMART
SMART Product Drivers	Logiciel SMART qui active les fonctionnalités tactiles dans les produits interactifs SMART
Gestionnaire d'installation SMART	Outil que vous pouvez utiliser pour personnaliser l'installation des logiciels SMART
SMART Product Update (SPU)	Outil que vous pouvez utiliser pour gérer les mises à jour des logiciels SMART
Programme de désinstallation SMART	Outils que vous pouvez utiliser pour désinstaller les logiciels SMART

Chapitre 2 Préparer l'installation

Configuration de l'ordinateur	7
Configuration réseau	8
Paramétrer l'accès de l'enseignant	12

Avant d'installer SMART Notebook, assurez-vous que l'ordinateur et le réseau disposent de la configuration minimale. En outre, vous devrez déterminer la méthode d'activation que vous voulez utiliser.

Configuration de l'ordinateur

Avant d'installer le logiciel, assurez-vous que l'ordinateur dispose de la configuration minimale suivante :

Condition	Système d'exploitation Windows
Général	
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 11 Windows 10
Espace minimal disponible sur le disque dur	4,7 Go
Spécifications minimales pour les écrans standard et haute définition (jusqu'à 1080p et comparable)	
Processeur minimum	Intel® Core™ m3
RAM minimale	4 Go
Spécifications minimales pour les écrans ultra haute définition (4K)	
Carte graphique minimale	GPU distinct
Remarque	
SMART vous conseille vivement d'utiliser une carte vidéo disposant de la configuration minimale, voire la dépassant. Même si SMART Notebook peut fonctionner avec un processeur graphique intégré, votre expérience et les performances de SMART Notebook dépendront des capacités du processeur graphique, du système d'exploitation et des autres applications en cours d'exécution.	

Condition	Système d'exploitation Windows
Processeur/système minimal	Intel Core i3
RAM minimale	8 Go
Autres exigences	
Programmes	Microsoft® .NET Framework 4.5.1 ou version ultérieure pour le logiciel SMART Notebook et SMART Ink Outils Microsoft Visual Studio® 2010 pour Office pour SMART Ink Adobe Reader 8.0 ou une version ultérieure Technologie DirectX® 10 ou plus récente pour le logiciel SMART Notebook Carte vidéo compatible DirectX 10 pour le logiciel SMART Notebook Remarques • Tous les logiciels tiers nécessaires sont intégrés à l'exécutable d'installation et sont automatiquement installés dans le bon ordre lorsque vous exécutez le fichier EXE. • Il s'agit de la configuration minimale requise pour SMART Notebook. SMART recommande de mettre à jour les logiciels répertoriés ci-dessus à leurs versions les plus récentes.
Accès à Internet	Nécessaire pour télécharger et activer les logiciels SMART

Remarque

Il se peut que les systèmes d'exploitation et autres logiciels tiers publiés après ce logiciel SMART ne soient pas pris en charge.

Configuration réseau

Assurez-vous que votre environnement réseau dispose de la configuration minimale indiquée sur cette page avant d'installer ou d'utiliser SMART Notebook.

Les activités interactives et les évaluations SMART Notebook utilisent hellosmart.com. Utilisez les navigateurs Internet, spécifications d'appareil, systèmes d'exploitation et capacités réseau recommandés pour garantir la meilleure expérience possible avec les activités interactives et les évaluations SMART Notebook.

En outre, certaines fonctionnalités de SMART Notebook et d'autres produits SMART (comme les écrans interactifs SMART Board®) ont besoin d'accéder à des sites Web spécifiques. Il se peut que vous deviez ajouter ces sites Web à la liste blanche si le réseau limite l'accès Internet sortant.

Conseil

Lorsqu'ils utilisent des activités sur hellosmart.com, les élèves peuvent vérifier leur accès au site Web à l'adresse suite.smarttech-prod.com/troubleshooting.

Navigateurs Internet recommandés pour les appareils des élèves

Les élèves qui jouent ou participent à des activités et des évaluations dans des leçons SMART Notebook Plus doivent utiliser l'un des navigateurs suivants sur leurs appareils :

La version la plus récente de :

- Google™ Chrome

Remarque

Google Chrome est recommandé, car il offre la meilleure expérience en cas d'utilisation de Lumio par SMART.

- Safari
- Firefox®
- Windows 10 Edge

Remarque

Les appareils Android™ doivent utiliser Chrome ou Firefox.

Assurez-vous que JavaScript soit bien activé dans votre navigateur.

Systèmes d'exploitation recommandés pour les appareils des élèves

Les élèves qui utilisent hellosmart.com doivent utiliser l'un des appareils suivants :

- Tous les ordinateurs disposant de la version la plus récente de Windows 10 ou tous les Mac disposant d'OS X 10.13 ou d'une version ultérieure
- Tous les iPad ou iPhone mis à niveau à la version la plus récente d'iOS
- Tous les téléphones ou tablettes Android disposant d'Android version 8 ou ultérieure
- Tous les Chromebook Google mis à niveau à la version de Chrome OS la plus récente

! Important

Les iPad de première génération et les tablettes Samsung Galaxy Tab 3 ne prennent pas en charge les activités pour appareil mobile.

Capacité réseau recommandée

Les activités SMART Notebook sur hellosmart.com sont conçues pour réduire au maximum les besoins en configuration réseau, tout en prenant en charge une collaboration enrichie. Les recommandations réseau pour Criez-le ! seul sont de 0,3 Mbps par appareil. Une école qui utilise régulièrement d'autres outils Web 2.0 doit avoir une capacité réseau suffisante pour exécuter les activités SMART Notebook sur hellosmart.com.

Si les activités sur hellosmart.com sont utilisées avec d'autres ressources en ligne, telles que le streaming multimédia, il se peut qu'une capacité réseau supérieure soit nécessaire, en fonction des autres ressources.

Condition d'accès aux sites Web

Un certain nombre de produits SMART utilisent les URL suivantes pour la mise à jour des logiciels, la collecte d'informations et les services d'arrière-plan. Ajoutez ces URL à la liste blanche de votre réseau pour vous assurer que les produits SMART se comportent comme prévu.

- https://*.smarttech.com (pour mettre à jour les logiciels et les micrologiciels de l'écran interactif SMART Board)
- http://*.smarttech.com (pour mettre à jour les logiciels et les micrologiciels de l'écran interactif SMART Board)
- https://*.mixpanel.com
- https://*.google-analytics.com
- https://*.smarttech-prod.com
- https://*.firebaseio.com
- wss://*.firebaseio.com
- <https://www.firebaseio.com/test.html>
- https://*.firebase.database.app
- <https://api.raygun.io>
- <https://www.fabric.io/>
- <https://updates.airquirrels.com>
- <https://ws.kappboard.com> (pour mettre à jour les logiciels et les micrologiciels de l'écran interactif SMART Board)
- https://*.hockeyapp.net
- https://*.userpilot.io
- <https://static.classlab.com>
- <https://prod-static.classlab.com/>
- https://*.sentry.io

Les URL suivantes servent à se connecter à votre compte SMART et à l'utiliser avec des produits SMART. Ajoutez ces URL à la liste blanche de votre réseau pour vous assurer que les produits SMART se comportent comme prévu.

- https://*.smarttech.com
- http://*.smarttech.com
- <https://hellosmart.com>
- <https://content.googleapis.com>
- https://*.smarttech-prod.com
- <https://www.gstatic.com>
- https://*.google.com
- <https://login.microsoftonline.com>
- <https://login.live.com>
- <https://accounts.google.com>
- <https://smartcommunity.force.com/>
- <https://graph.microsoft.com>

- <https://www.googleapis.com>

Les URL suivantes servent à autoriser le contenu de YouTube. Si vous voulez que les utilisateurs des produits SMART puissent insérer des vidéos YouTube et les lire avec des produits SMART, ajoutez les URL suivantes à la liste blanche :

- https://*.youtube.com
- https://*.ytimg.com

Paramétrer l'accès de l'enseignant

S'applique à SMART Notebook Plus uniquement.



Abonnements individuels

Lorsque vous souscrivez un abonnement individuel, vous êtes invité à vous connecter à votre compte Microsoft ou Google. C'est avec ce compte que vous vous connecterez pour accéder à SMART Notebook Plus.

Abonnements de groupe

Si vous disposez d'un abonnement actif à SMART Learning Suite, vous devez déterminer la manière dont vous voulez paramétrer l'accès des enseignants aux fonctionnalités de SMART Notebook Plus qu'offre un abonnement.

Il y a deux manières d'activer l'accès d'un enseignant à SMART Notebook :

- Mise en service par e-mail : mettez en service l'adresse électronique de l'enseignant pour son compte SMART
- Clé produit : utilisez une clé produit

SMART recommande de mettre en service l'accès d'un enseignant à l'aide de l'e-mail de son compte SMART plutôt qu'à l'aide d'une clé produit. Pour un comparatif des méthodes d'activation et pour savoir comment déterminer la méthode qui vous convient le mieux, voir *Annexe A Déterminer la meilleure méthode d'activation* à la page 43.

Remarque

Le paramétrage de l'accès ne vous concerne que si vous utilisez SMART Notebook Plus en mode d'évaluation, ou si vous utilisez SMART Notebook sans abonnement.

Après avoir déterminé la méthode d'activation la mieux adaptée à votre école, connectez-vous à SMART Admin Portal pour mettre en service les enseignants ou chercher la clé produit.

SMART Admin Portal est un outil en ligne qui permet aux écoles ou académies de gérer facilement leurs abonnements aux logiciels SMART. Après que vous vous êtes connecté, SMART Admin Portal affiche diverses informations, dont :

- tous les abonnements souscrits par vous ou votre école
- les clés produit liées à chaque abonnement
- les dates de renouvellement
- le nombre de postes liés à chaque clé produit et le nombre de postes attribués

Pour en savoir plus sur SMART Admin Portal et son utilisation rendez-vous à l'adresse support.smarttech.com/docs/redirect/?product=softwareportal.

Ajouter des enseignants à un abonnement

Si vous choisissez de paramétrer l'accès d'un enseignant en mettant en service son adresse électronique, vous devrez ajouter l'enseignant à l'abonnement dans SMART Admin Portal. Vous pouvez :

- Ajouter un enseignant à la fois en saisissant son adresse électronique
- Importer un fichier CSV pour ajouter plusieurs enseignants
- Mettre automatiquement en service des enseignants avec ClassLink, Google ou Microsoft

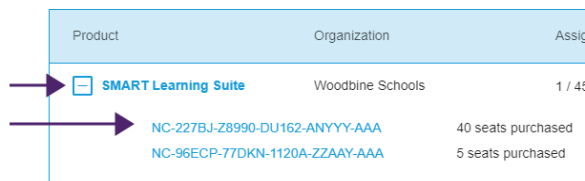
Pour des instructions complètes sur la mise en service des enseignants à l'aide des méthodes ci-dessus, voir support.smarttech.com/docs/redirect/?product=adminportal&context=AddUsers.

Emplacement de la clé produit pour l'activation

Si vous choisissez de paramétrer l'accès avec une clé produit, connectez-vous à SMART Admin Portal pour y trouver la clé.

Pour trouver la clé produit de votre abonnement

1. Rendez-vous à l'adresse subscriptions.smarttech.com et saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe SMART Admin Portal pour vous connecter.
2. Cherchez votre abonnement à SMART Learning Suite et développez-le pour afficher la clé produit.



The screenshot shows a table with three columns: Product, Organization, and Assigned Seats. The first row is for 'SMART Learning Suite' under 'Woodbine Schools' with '1 / 40' seats assigned. Below this, two product keys are listed with their respective seat counts: 'NC-227BJ-Z8990-DU162-ANYYY-AAA' for 40 seats and 'NC-96ECP-77DKN-1120A-ZZAAY-AAA' for 5 seats. Arrows point to the product key and the '40 seats purchased' text.

Product	Organization	Assigned
SMART Learning Suite	Woodbine Schools	1 / 40
NC-227BJ-Z8990-DU162-ANYYY-AAA		40 seats purchased
NC-96ECP-77DKN-1120A-ZZAAY-AAA		5 seats purchased

Consultez la page d'assistance de SMART Admin Portal pour des informations complètes sur l'utilisation du portail (support.smarttech.com/docs/redirect/?product=softwareportal).

3. Copiez la clé produit et envoyez-la par e-mail à l'enseignant, ou enregistrez-la à un endroit pratique pour une utilisation ultérieure. Vous ou l'enseignant saisirez cette clé dans SMART Notebook après son installation.

Chapitre 3 Télécharger et installer le logiciel

Télécharger les fichiers d'installation	14
Préparer les fichiers de langue pour les déploiements de SMART Notebook dans une langue autre que l'anglais	14
Connectivité de l'activation	15
Installer les packages tiers nécessaires	15

Télécharger les fichiers d'installation

Tous les fichiers d'installation sont téléchargeable à partir du site Web SMART.

Pour télécharger les fichiers du programme d'installation

1. Rendez-vous à l'adresse smarttech.com/products/education-software/smart-learning-suite/admin-download.
2. Sélectionnez la version la plus récente de SMART Notebook.
3. Sélectionnez **Windows** en tant que système d'exploitation.
4. Sélectionnez le **Programme d'installation MSI**.
5. Cliquez sur **TÉLÉCHARGER - WINDOWS**.
6. Extrayez et enregistrez les packages d'installation à un emplacement du réseau qui soit accessible à tous les ordinateurs sur lesquels vous prévoyez d'installer les logiciels. Une fois les packages d'installation tiers extraits, vous les trouverez à la racine du dossier Support.

Préparer les fichiers de langue pour les déploiements de SMART Notebook dans une langue autre que l'anglais

Lorsque vous utilisez le programme d'installation MSI afin de déployer les packages d'installation d'une langue autre que l'anglais (États-Unis), assurez-vous que tous les fichiers MST se trouvent dans le même dossier que le fichier MSI.

De même, si vous voulez que les utilisateurs puissent voir et utiliser la fonctionnalité de reconnaissance de l'écriture manuscrite dans une langue autre que l'anglais, vous devez installer les ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite appropriées. Les ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite sont incluses dans le programme d'installation MSI compressé, téléchargé lors de la procédure précédente.

Si vous déployez des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite, assurez-vous que le dossier Support\Language se trouve à la racine du fichier admin.zip et que l'arborescence des dossiers est intacte si vous installez des langues pour l'écriture manuscrite. Cela permettra au programme d'installation de l'administrateur de trouver les ressources à installer.

Consultez *Annexe D Fichiers et codes de langue* à la page 51 pour voir un tableau de référence sur les fichiers MST de langue et les codes de l'écriture manuscrite.

Connectivité de l'activation

S'applique à SMART Notebook Plus uniquement.



Lorsque vous déployez le logiciel SMART Notebook, assurez-vous que les ordinateurs peuvent accéder aux services d'activation Internet de SMART (voir *Condition d'accès aux sites Web* à la page 10). Dans le cas contraire, les ordinateurs ne seront pas en mesure d'activer le logiciel avec les clés produit pendant ou après l'installation.

Conseil

Le gestionnaire d'installation et l'assistant d'activation SMART testeront les URL nécessaires et indiqueront la réussite ou l'échec. Lorsque vous utilisez l'outil du gestionnaire d'installation SMART, n'oubliez pas qu'en tant qu'administrateur, vous pouvez bénéficier d'un accès à Internet moins limité que les utilisateurs standard. Il est capital d'installer le logiciel SMART Notebook sur l'ordinateur d'un utilisateur standard et d'utiliser le testeur de connectivité de l'assistant d'activation pour confirmer la connectivité.

Installer les packages tiers nécessaires

Avant de déployer SMART Notebook, déployez les packages d'installation tiers nécessaires suivants :

Package tiers	Pourquoi il est nécessaire
Fichiers Microsoft .NET Framework 4.5.1 (dotNetFx451_Full_setup.exe)	Le logiciel SMART Notebook et SMART Ink ne fonctionneront pas s'il n'est pas installé.
Microsoft Visual Studio 2010 Tools pour Office Runtime (vstor_redist.exe)	Les compléments SMART Ink pour Microsoft Office ne fonctionneront pas s'il n'est pas installé.

Le programme d'installation MSI inclut des programmes d'installation distincts pour les logiciels tiers dans le dossier Support des fichiers décompressés que vous avez téléchargés à partir du site Web SMART.

À l'aide de l'interface par ligne de commande, vous pouvez déployer des packages d'installation de nombreuses manières, notamment en exécutant des commandes à partir de l'invite de commande ou en incluant des commandes dans des lots de fichiers script.

Pour installer les fichiers Microsoft .NET Framework 4.5.1

Remarque

Pour plus d'informations sur le déploiement de Microsoft .NET Framework, consultez le *guide de déploiement de .NET Framework pour les administrateurs* sur le site Web MSDN (msdn.microsoft.com/en-us/library/ee390831.aspx). Une connexion Internet est nécessaire pour télécharger et installer le package .NET complet.

Exécutez la commande suivante pour installer les fichiers en mode IU :

```
[Chemin d'accès]\dotNetFx451_Full_setup.exe /passive /showfinalerror
```

OU

Exécutez la commande suivante pour installer les fichiers en mode silencieux :

```
[Chemin d'accès]\dotNetFx451_Full_setup.exe /q
```

Où [Chemin d'accès] est le chemin d'accès au fichier dotNetFx451_Full_setup.exe.

Pour installer Microsoft Visual Studio 2010 Tools pour Office Runtime

Exécutez la commande suivante :

```
[Chemin d'accès]\vstor_redist.exe /q
```

Où [Chemin d'accès] est le chemin d'accès au fichier vstor_redist.exe.

Chapitre 4 Personnaliser le logiciel SMART Notebook en vue du déploiement

Utiliser le gestionnaire d'installation SMART	17
Télécharger le gestionnaire d'installation SMART	18
Utiliser le gestionnaire d'installation SMART pour personnaliser les installations de SMART Notebook	18
Commandes du gestionnaire d'installation SMART	19
Utiliser des outils tiers	23

Vous pouvez utiliser le gestionnaire d'installation SMART ou divers outils tiers pour personnaliser le déploiement.

Utiliser le gestionnaire d'installation SMART

Le gestionnaire d'installation SMART est un outil que vous pouvez utiliser afin de personnaliser l'installation de SMART Notebook et de ses composants lors des déploiements réseau.

Le gestionnaire d'installation SMART est inclus avec le fichier téléchargé du programme d'installation MSI comprimé, ou vous pouvez le télécharger séparément à partir du site Web SMART.

Vous pouvez utiliser le programme d'installation MSI pour :

- Ouvrir et personnaliser le programme d'installation
- Enregistrer les modifications que vous apportez à la configuration sous forme de fichier XML
- Publier les modifications que vous effectuez dans le package d'installation sous forme de fichier MST

Télécharger le gestionnaire d'installation SMART

Vous pouvez télécharger le gestionnaire d'installation directement à partir du site Web SMART.

Pour télécharger le gestionnaire d'installation SMART

1. Rendez-vous à l'adresse smarttech.com/products/education-software/smart-learning-suite/admin-download.
2. Sélectionnez la version la plus récente de SMART Notebook.
3. Sélectionnez **Windows**.
4. Sélectionnez **Gestionnaire d'installation SMART**.
5. Cliquez sur **TÉLÉCHARGER - WINDOWS**, puis enregistrez le fichier EXE sur votre ordinateur.
6. Double-cliquez sur le fichier EXE.
7. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Utiliser le gestionnaire d'installation SMART pour personnaliser les installations de SMART Notebook

Utilisez les instructions suivantes pour personnaliser les installations de SMART Notebook. Vous pouvez choisir les logiciels qui sont installés avec SMART Notebook, proposer aux utilisateurs d'évaluer les fonctionnalités de SMART Notebook Plus, de recevoir des notifications en cas d'expiration de l'abonnement et de l'évaluation, etc.

Conseil

Vous pouvez enregistrer votre progression sous forme de fichier XML lorsque vous personnalisez l'installation et reprenez le processus ultérieurement. Cependant, après avoir publié le fichier d'installation personnalisé sous forme de fichier MST, vous ne pourrez plus rouvrir le fichier MST pour le modifier.

Pour personnaliser une installation de SMART Notebook à l'aide du gestionnaire d'installation SMART

1. Lancez le gestionnaire d'installation SMART.
2. Faites glisser le programme d'installation MSI (SMARTLearningSuite.msi) jusqu'à la fenêtre *Gestionnaire d'installation SMART*.
3. Paramétrez les commandes sur chaque page (voir *Commandes du gestionnaire d'installation SMART* à la page suivante).
4. Cliquez sur **Fichier > Enregistrer sous**.

5. Naviguez jusqu'à l'emplacement auquel vous avez extrait le package d'installation MSI.

! Important

Lorsque vous publiez un fichier MST, le fichier MST doit être enregistré au même emplacement que le programme d'installation MSI extrait.

6. Saisissez un nom pour le fichier, puis cliquez sur **Enregistrer** pour créer et publier le fichier MST.
7. Fermez le gestionnaire d'installation SMART.

Pour actualiser un fichier XML personnalisé existant à l'aide du gestionnaire d'installation SMART

1. Lancez le gestionnaire d'installation SMART.
2. Sélectionnez **Fichier > Ouvrir** et naviguez jusqu'à l'emplacement du fichier XML.
3. Sélectionnez le fichier et cliquez sur **Ouvrir**.
4. Modifiez les commandes comme vous le souhaitez.
5. Sélectionnez **Fichier > Publier**.
6. Avec la boîte de dialogue *Enregistrer sous*, naviguez jusqu'à l'emplacement auquel vous voulez publier le fichier MST personnalisé.

Remarque

Lorsque vous publiez un fichier MST, enregistrez le fichier MST au même emplacement que le programme d'installation MSI.

7. Saisissez un nom pour le fichier, puis cliquez sur **Enregistrer** pour créer et publier le fichier MST.
8. Fermez le gestionnaire d'installation SMART.

Commandes du gestionnaire d'installation SMART

Utilisez les informations du tableau suivant afin de personnaliser l'installation de SMART Notebook à l'aide du gestionnaire d'installation SMART.

Contrôle	Procédure	Remarques
Options générales : Sélection des produits		
Pilotes de produit SMART	Sélectionnez pour installer SMART Product Drivers.	Si l'enseignant prévoit d'utiliser l'ordinateur avec un écran interactif SMART Board, SMART Product Drivers est nécessaire.
SMART Ink	Sélectionnez pour installer SMART Ink.	Si vous installez SMART Ink, vous devez installer SMART Product Drivers. Lorsque vous sélectionnez cette option, le gestionnaire d'installation SMART sélectionne automatiquement SMART Product Drivers.
Logiciel SMART Notebook	Sélectionnez pour installer le logiciel SMART Notebook.	Obligatoire

Contrôle	Procédure	Remarques
Clé produit	Saisissez votre clé produit de 25 caractères pour le logiciel SMART Notebook.	Vous pouvez saisir la clé produit avec ou sans tirets. L'installation utilise cette clé pour activer le logiciel. Cette option n'est disponible que si vous avez choisi d'utiliser l'activation par clé produit au lieu de mettre en service les utilisateurs dans SMART Admin Portal (recommandé).
SMART response 2	Le logiciel SMART response 2 est maintenant inclus dans l'installation et remplace SMART Response.	[N/A]
SMART Notebook Math Tools	Sélectionnez pour installer le logiciel SMART Notebook Math Tools. Remarque Ce logiciel a été abandonné.	Si vous choisissez d'installer le logiciel SMART Notebook Math Tools, vous devrez également installer le logiciel SMART Notebook.
Clé produit	Saisissez votre clé produit de 22 ou 25 caractères pour le logiciel SMART Notebook Math Tools.	Vous pouvez saisir la clé produit avec ou sans tirets. Lorsque vous saisissez une clé produit de volume, le logiciel s'active quand vous le déployez sur les ordinateurs du réseau.
Supprimer les produits SMART qui ne sont pas sélectionnés ci-dessus s'ils se trouvent sur le système	Sélectionnez pour supprimer les logiciels SMART disponibles dans le package SMART Learning Suite actuel se trouvant sur tous les ordinateurs de votre système (à l'exception des produits SMART que vous sélectionnez).	Cela affecte le comportement du programme d'installation lorsque vous effectuez une mise à niveau. Cela vous permet de supprimer dans le package SMART Learning Suite actuel n'importe quel logiciel que vous n'avez pas sélectionné pour l'installation.
Différer l'activation	Sélectionnez pour enregistrer les clés produit sur un ordinateur sans les activer. Les clés enregistrées pourront être activées lorsque les utilisateurs lanceront le logiciel SMART Notebook. Si vous ne sélectionnez pas ce paramètre, le logiciel s'activera automatiquement lors de l'installation au lieu de s'activer manuellement après l'installation.	Le fait de différer l'activation est utile pour les déploiements uniformes qui incluent des utilisateurs n'utilisant pas le logiciel SMART Notebook. Seuls les utilisateurs qui lanceront le logiciel SMART Notebook activeront les clés enregistrées et consommeront un poste de l'abonnement de votre école.
Désactiver la boîte de dialogue État de la licence	Sélectionnez pour empêcher le rappel d'activation logicielle d'apparaître après le démarrage du logiciel SMART Notebook.	Quand cette option est sélectionnée, le rappel d'activation logicielle apparaît uniquement après l'expiration de la période d'évaluation du logiciel SMART Notebook.
Autoriser les utilisateurs à évaluer SMART Learning Suite pendant 180 jours	Sélectionnez pour permettre aux utilisateurs de commencer une évaluation de SMART Notebook Plus.	Une évaluation donne aux utilisateurs accès aux fonctionnalités de SMART Notebook Plus qui sont fournies avec un abonnement.
Afficher les avertissements d'expiration et les renouvellements de l'abonnement de SMART Learning Suite	Sélectionnez pour activer des notifications à l'intérieur du produit quand un abonnement à SMART Learning Suite est sur le point d'expirer.	En cas d'activation, SMART Notebook affichera une notification pour les prochaines expirations d'abonnement 95, 55, 25 et 15 jours avant la date d'expiration. Cette notification ne s'affiche qu'une fois par intervalle de temps.

Contrôle	Procédure	Remarques
Options générales : Options d'installation		
Répertoire d'installation	Saisissez le chemin d'accès au dossier préféré, dans lequel sont installés les fichiers des programmes. Après que vous avez spécifié le chemin d'accès, les programmes sélectionnés sont installés dans des sous-répertoires de cet emplacement.	Si vous spécifiez un dossier, incluez une barre oblique inverse (\) à la fin du chemin d'accès. Si vous ne spécifiez pas de dossier, Windows Installer utilisera des sous-répertoires du dossier par défaut : - C:\Program Files\SMART Technologies (systèmes 32 bits) - C:\Program Files (x86)\SMART Technologies (systèmes 64 bits) Important Assurez-vous que le chemin d'accès au dossier est valide. Le gestionnaire d'installation SMART ne vérifie pas le chemin d'accès au dossier.
Lancer le menu du système SMART à l'ouverture de session	Sélectionnez pour lancer le menu du système SMART lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
Rapport d'erreur SMART Technologies	Sélectionnez pour activer le rapport d'erreur SMART Technologies.	Cette application est installée par défaut dans le cadre de l'installation.
Installer des raccourcis sur le bureau	Sélectionnez pour créer des raccourcis sur le bureau.	Cette option crée des raccourcis sur le bureau.
Options générales : Paramètres du réseau/pare-feu		
Activités SMART	Ajoute les URL à la liste blanche du réseau de vos enseignants et de vos élèves. Ce paramètre confirme que les fonctionnalités des activités SMART s'exécutent correctement dans SMART Notebook.	Vous trouverez au début de ce guide la liste complète des sites Web (voir page 10).
Options générales : Sélection de la langue		
Sélectionner les ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite que vous voulez installer	Sélectionnez les ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite qui sont installées avec SMART Notebook.	Vous ne pouvez pas sélectionner plus de 18 ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite si vous effectuez une installation d'administrateur avec le fichier SMARTLearningSuite.msi (voir smarttech.com/kb/170081).
Options générales : SMART Product Update		
Installer SMART Product Update en mode complet	Sélectionnez pour installer SMART Product Update (SPU) en mode complet.	En mode complet, SPU indique les logiciels SMART installés, l'état d'activation des logiciels (le cas échéant) et si des mises à jour sont disponibles. Conseil Si des enseignants ne disposent pas de privilèges d'administration et ne peuvent donc pas installer eux-mêmes les mises à jour, vous pouvez installer SPU en mode Tableau de bord (décrit au point suivant).

Contrôle	Procédure	Remarques
Installer SMART Product Update en mode tableau de bord	Sélectionnez pour installer SPU en mode tableau de bord.	En mode Tableau de bord, SPU indique les logiciels SMART installés et l'état d'activation des logiciels (le cas échéant). Il n'indique pas la disponibilité de mises à jour pour les logiciels installés. Cette option est surtout utile dans le cas où des enseignants ne disposent pas de privilèges d'administration sur leurs ordinateurs et ne peuvent pas installer de mises à jour.
Ne pas installer SMART Product Update	Sélectionnez pour ne pas installer SPU.	[N/A]
Rechercher des mises à jour	Saisissez l'intervalle en jours (1 à 60) entre les vérifications de SPU.	Cette option n'est disponible que si vous installez SPU en mode complet. Par défaut, SPU cherche des mises à jour de produit tous les 30 jours.
Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART	Sélectionnez pour avertir les utilisateurs que des mises à jour de produit SMART sont disponibles.	Cette option n'est disponible que si vous installez SPU en mode complet.
Réinitialiser les changements de l'utilisateur aux deux paramètres précédents	Sélectionnez pour supprimer les valeurs Rechercher des mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU.	Cela vous permet de pousser de nouvelles valeurs pour ces paramètres sur les ordinateurs et de veiller à ce que les nouvelles valeurs soient acceptées. Les enseignants peuvent toujours modifier ces paramètres.
Options générales : Expérience client		
Activer le programme d'expérience client sur tous les appareils	Sélectionnez pour activer automatiquement le programme d'expérience client pour tous les utilisateurs.	[N/A]
Désactiver le programme d'expérience client sur tous les appareils	Sélectionnez pour désactiver automatiquement le programme d'expérience client pour tous les utilisateurs.	[N/A]
SMART Notebook : Contenu de la Galerie		
Essentiels de la galerie	Sélectionnez pour installer le pack des Essentiels de la Galerie.	La Galerie comprend un large éventail de ressources destinées aux enseignants. Voir <i>Annexe C Installer et maintenir le contenu de la Galerie</i> à la page 47 .
Boîte à outils des activités pédagogiques	Sélectionnez pour installer le widget de la boîte à outils des activités pédagogiques.	Ce widget fournit aux enseignants des objets qu'ils peuvent utiliser afin d'élaborer des activités interactives simples pour leurs leçons.
Chemin d'accès au contenu de l'équipe	Saisissez le chemin d'accès au dossier Contenu de l'équipe, qui est un emplacement sur le réseau de votre école dans lequel les enseignants peuvent stocker du contenu partagé.	Voir <i>Annexe C Installer et maintenir le contenu de la Galerie</i> à la page 47 .
Chemin d'accès à Mon contenu	Saisissez le chemin d'accès au dossier Mon contenu, qui est l'emplacement sur l'ordinateur de l'enseignant dans lequel l'enseignant peut stocker du contenu personnalisé.	Voir <i>Annexe C Installer et maintenir le contenu de la Galerie</i> à la page 47 .

SMART Notebook : paramètres facultatifs

Contrôle	Procédure	Remarques
Installer le pilote de la capture d'impression	Sélectionnez pour inclure le pilote de la capture d'impression dans l'installation.	Le pilote de la capture d'impression installe deux pilotes d'impression virtuelle qui permettent aux utilisateurs d'exporter du contenu à partir de n'importe quel programme Windows. Le pilote propose deux options : • Envoyer vers le cloud SMART : permet aux enseignants de partager un document sur un SMART Board ou en tant que lien. • Envoyer vers SMART Notebook : permet aux utilisateurs d'exporter un document vers SMART Notebook.
Enregistrer les pilotes de la SMART Document Camera	Sélectionnez pour activer l'enregistrement des pilotes de la SMART Document Camera™.	Désactivez l'enregistrement des pilotes de la SMART Document Camera s'ils entrent en conflit avec des pilotes tiers sur l'ordinateur.
Pilotes de produit SMART : Paramètres facultatifs		
Activer le pilote Tablet PC virtuel	Sélectionnez pour activer le pilote Tablet PC virtuel.	Si vous désactivez le pilote, cela entraînera la perte des capacités tactiles multipoints et des commandes tactiles natives de Windows dans certaines conditions.
Lancer les services de l'agent SNMP à l'ouverture de session	Sélectionnez pour activer les services de l'agent SNMP.	[N/A]
SMART Ink : Paramètres facultatifs		
Lancer SMART Ink à l'ouverture de session	Sélectionnez pour lancer SMART Ink quand l'utilisateur ouvre une session sur l'ordinateur.	[N/A]

Utiliser des outils tiers

Vous pouvez personnaliser les packages d'installation des logiciels SMART à l'aide des propriétés de Windows Installer et d'un outil tiers, comme l'éditeur de base de données Orca, afin de créer des fichiers MST. Voir *Annexe E Propriétés de Windows Installer* à la page 54.

Chapitre 5 Déployer le logiciel SMART Notebook

Déployer les logiciels à l'aide de l'interface par ligne de commande	24
Paramètres de Windows Installer	25
Utiliser des logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers	26
Déployer le logiciel à l'aide de logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers	28

Vous pouvez déployer le logiciel à l'aide d'une des méthodes suivantes :

- Déployez le programme d'installation MSI à l'aide de l'interface par ligne de commande.
- Déployez le programme d'installation MSI à l'aide de logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers.

❗ Important

Si vous déployez SMART Product Drivers, l'utilisateur devra fermer sa session puis se reconnecter une fois que vous aurez déployé le logiciel pour lancer le service SMART Board. De plus, si un message d'erreur apparaît après que vous avez déployé le logiciel, indiquant que le fichier SMARTBoardService.exe n'a pas été trouvé, l'utilisateur peut fermer ce message d'erreur. Ce message apparaît uniquement si l'ordinateur n'est pas connecté à un écran interactif SMART Board.

Déployer les logiciels à l'aide de l'interface par ligne de commande

À l'aide de l'interface par ligne de commande, vous pouvez déployer des packages d'installation de nombreuses manières, notamment en exécutant des commandes à partir de l'invite de commande ou en incluant des commandes dans des lots de fichiers script.

Pour utiliser l'interface par ligne de commande afin de déployer des logiciels SMART avec le programme d'installation MSI

Exécutez la commande suivante si vous avez créé un fichier MST pour personnaliser le package d'installation :

```
msiexec /i "[Chemin d'accès]\SMARTLearningSuite.msi" TRANSFORMS="[MST file]" [Parameter]
```

OU

Exécutez la commande suivante si vous n'avez pas créé de fichier MST pour personnaliser le package d'installation :

```
msiexec /i "[Chemin d'accès]\SMARTLearningSuite.msi" [Properties] [Parameter]
```

Où

- [Chemin d'accès] est le chemin d'accès au fichier SMARTLearningSuite.msi et au fichier MST.
- [Fichier MST] est le nom du fichier MST.
- [Propriétés] est un ensemble de propriétés que vous pouvez inclure afin de personnaliser l'installation (voir *Annexe E Propriétés de Windows Installer* à la page 54).
- [Paramètre] est le paramètre d'installation (voir page 25).

Paramètres de Windows Installer

Les paramètres suivants sont les paramètres standard de Windows Installer pour la commande **msiexec**.

Paramètre	Utilisation
/q	Masquez l'assistant d'installation et la boîte de dialogue indiquant la fin de l'installation. Remarque Il s'agit du mode Silence.
/qn	Identique à /q.
/qn+	Masquer l'assistant d'installation mais afficher la boîte de dialogue indiquant la fin de l'installation.
/qb	Afficher un assistant d'installation de base.
/qb!	Afficher un assistant d'installation de base sans bouton <i>Annuler</i> .
/qb+	Afficher un assistant d'installation de base avec une boîte de dialogue indiquant la fin de l'installation.

Paramètre	Utilisation
/qb+!	Affichez un assistant d'installation de base avec une boîte de dialogue qui indique la fin de l'installation, mais sans bouton <i>Annuler</i> .
/qr	Afficher un assistant d'installation réduit.
/qf	Afficher l'assistant d'installation complet, avec une boîte de dialogue indiquant la fin de l'installation ou la boîte de dialogue <i>Erreur fatale</i> , <i>Fermeture utilisateur</i> ou <i>Quitter</i> .

Exemples

L'exemple suivant installe le logiciel SMART Notebook et SMART Product Drivers en mode Silence :

```
msiexec /i "[Chemin d'accès]\SMARTLearningSuite.msi /q
```

L'exemple suivant installe les logiciels par défaut, le logiciel SMART Notebook, SMART Product Drivers, SMART Ink, les Essentiels de la Galerie et la boîte à outils des activités pédagogiques :

```
msiexec /i "[Chemin d'accès]\SMARTLearningSuite.msi" INSTALL_NOTEBOOK=1  
INSTALL_BOARD=1 INSTALL_INK="" LAT_CONTENT="" FULL_GALLERY=""
```

Utiliser des logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers

La procédure suivante indique comment déployer des logiciels SMART en utilisant un logiciel de déploiement basé sur des stratégies de groupe. Pour plus d'informations sur le déploiement des logiciels SMART à l'aide des logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers de votre entreprise, consultez la documentation de ces logiciels.

Remarques

- Cette procédure peut varier en fonction de la version de votre système d'exploitation Windows et de vos préférences système.
- Assurez-vous que le contrôleur de votre domaine dispose de Windows Installer 4.5.

Pour déployer un package d'installation

1. Copiez tout le contenu du fichier admin.zip (y compris les sous-dossiers) dans \\[Contrôleur de domaine]\NETLOGON, où [Contrôleur de domaine] est votre contrôleur de domaine.

! Important

Si vous voulez que les utilisateurs puissent afficher et utiliser la fonctionnalité de reconnaissance de l'écriture manuscrite dans une langue autre que l'anglais, vous devez également copier le dossier **Support** vers \\[Contrôleur de domaine]\NETLOGON.

Le programme d'installation recherche uniquement des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite dans le dossier **Support**. Le dossier **Support** se trouve dans le fichier .zip téléchargé.

De plus, pour que la Galerie et la boîte à outils des activités pédagogiques s'installent et fonctionnent correctement, assurez-vous que tous les dossiers et sous-dossiers du dossier **Support** sont copiés.

Il est capital de suivre ces directives afin de garantir la réussite de l'installation :

- Vous devez conserver la structure du dossier **Support**.
 - Le dossier **Support** doit se trouver à la racine du dossier où le fichier MSI est stocké.
2. Ouvrez le panneau de configuration, double-cliquez sur **Outils d'administration**, puis double-cliquez sur **Utilisateurs et ordinateurs Active Directory**.
La fenêtre *Utilisateurs et ordinateurs Active Directory* apparaît.
 3. Cliquez avec le bouton droit sur votre domaine, puis sélectionnez **Propriétés**.
La boîte de dialogue *Propriétés* apparaît.
 4. Cliquez sur l'onglet **Stratégie de groupe**, puis cliquez sur **Modifier**.
La boîte de dialogue *Éditeur d'objets de stratégie de groupe* apparaît.
 5. Naviguez jusqu'à **Configuration ordinateur\Paramètres du logiciel**.
 6. Cliquez avec le bouton droit sur **Installation du logiciel**, sélectionnez **Nouveau > Package**, puis naviguez jusqu'au fichier MSI de l'étape 1 et sélectionnez-le.
 7. Dans la section *Déployer le logiciel*, cliquez sur **Avancé**, puis cliquez sur **OK**.
 8. Cliquez sur l'onglet **Modifications**, cliquez sur **Ajouter**, puis naviguez jusqu'au fichier MST de l'étape 1 et sélectionnez-le.
 9. Cliquez sur **OK** pour appliquer le fichier MST au fichier MSI.

10. Fermez toutes les fenêtres et les boîtes de dialogue ouvertes.

La prochaine fois que démarrera chaque ordinateur du domaine, ces ordinateurs installeront automatiquement le logiciel en mode silencieux avec les personnalisations définies dans le fichier MST.

Déployer le logiciel à l'aide de logiciels d'imagerie ou de gestion à distance tiers

Cette procédure indique comment déployer des logiciels SMART en utilisant un logiciel de déploiement basé sur des stratégies de groupe.

Pour plus d'informations sur le déploiement des logiciels SMART à l'aide des logiciels de création d'image ou de gestion à distance tiers de votre entreprise, consultez la documentation de ces logiciels.

Remarques

- Cette procédure peut varier en fonction de la version de votre système d'exploitation Windows et de vos préférences système.
- Assurez-vous que le contrôleur de votre domaine dispose de Windows Installer 4.5 ou d'une version ultérieure.

Pour déployer le programme d'installation MSI à l'aide d'une stratégie de groupe

1. Copiez tout le contenu du fichier admin.zip (y compris les sous-dossiers) dans \\[Contrôleur de domaine]\NETLOGON, où [Contrôleur de domaine] est votre contrôleur de domaine.

! Important

- Si vous voulez que les utilisateurs puissent afficher et utiliser la fonctionnalité de reconnaissance de l'écriture manuscrite dans une langue autre que l'anglais, vous devez également copier le dossier **Support** dans \\[Contrôleur de domaine]\NETLOGON.
- Le programme d'installation recherche uniquement des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite dans le dossier **Support**. Le dossier **Support** se trouve dans le fichier .zip téléchargé.
- Pour vous assurer que la Galerie et la boîte à outils des activités pédagogiques s'installent et fonctionnent correctement toutes les deux, veillez à ce que tous les dossiers et sous-dossiers du dossier **Support** soient copiés.
- Il est capital de suivre ces directives afin de garantir la réussite de l'installation :
 - Vous devez conserver la structure du dossier **Support**.
 - Le dossier **Support** doit se trouver à la racine du dossier où le fichier MSI est stocké.

2. Ouvrez la fenêtre *Utilisateurs et ordinateurs Active Directory* dans le panneau de configuration Windows, sous **Outils d'administration**.
3. Cliquez avec le bouton droit sur votre domaine, puis sélectionnez **Propriétés**. La boîte de dialogue *Propriétés* s'ouvre.
4. Ouvrez l'onglet *Stratégie de groupe*, puis cliquez sur **Modifier**. La boîte de dialogue *Éditeur d'objets de stratégie de groupe* s'ouvre.
5. Naviguez jusqu'à **Configuration ordinateur\Paramètres du logiciel**.
6. Cliquez avec le bouton droit sur **Installation du logiciel**, sélectionnez **Nouveau > Package**, puis naviguez jusqu'au fichier MSI de l'étape 1 et sélectionnez-le.
7. Dans la section *Déployer le logiciel*, cliquez sur **Avancé**, puis cliquez sur **OK**.
8. Cliquez sur l'onglet *Modifications*, cliquez sur **Ajouter**, puis naviguez jusqu'au fichier MST de l'étape 1 et sélectionnez-le.
9. Cliquez sur **OK** pour appliquer le fichier MST au fichier MSI.
10. Fermez toutes les fenêtres et les boîtes de dialogue ouvertes.

La prochaine fois que démarrera chaque ordinateur du domaine, ces ordinateurs installeront automatiquement le logiciel en mode silencieux avec les personnalisations définies dans le fichier MST.

Chapitre 6 Activer le logiciel

S'applique à SMART Notebook Plus uniquement.



Activer en mettant en service des enseignants	30
Activation à l'aide d'une clé de produit	31
Activer en cas de déploiement par imagerie système	31
Activer en cas d'utilisation de la méthode par déploiement réseau	32
Résoudre les problèmes d'activation après l'installation du logiciel	32
Activer SMART Notebook Math Tools	33
Chercher et appliquer des renouvellements pour les clés produit	34
Renvoyer des activations	35
Renvoyer des activations en cas d'utilisation de la méthode de mise en service par e-mail	36
Renvoyer des activations en cas d'utilisation de la méthode par clé produit	36

En fonction de la méthode d'activation que vous avez choisie (mise en service ou clé produit), vous pouvez activer l'accès d'un enseignant soit lors du déploiement, soit après.

Activer en mettant en service des enseignants

L'activation, qui se gère par le biais de SMART Admin Portal, peut être effectuée avant ou après le déploiement de SMART Notebook.

Lorsque vous effectuez des déploiements de masse de SMART Notebook, l'activation ne nécessite que peu de travail si vous avez choisi la mise en service de l'adresse électronique des enseignants plutôt que le recours à des clés produit.

Pour activer l'accès d'un enseignant à SMART Notebook quand son adresse électronique a été mise en service

1. Mettez en service l'adresse électronique de chaque enseignant dans SMART Admin Portal avant d'installer le logiciel. Voir page 13.
2. Une fois que l'adresse électronique d'un enseignant a été mise en service, donnez cette adresse à l'enseignant et demandez-lui de l'utiliser pour créer un compte SMART. Voir *Annexe B Aider les enseignants à paramétrer un compte SMART* à la page 45.
3. Demandez à l'enseignant de se connecter à son compte SMART dans SMART Notebook.

Activation à l'aide d'une clé de produit

Si vous voulez activer le logiciel SMART Notebook pendant le déploiement, vous pouvez effectuer l'une des opérations suivantes, en fonction de votre méthode de déploiement :

- imagerie du système
- Déploiement réseau

Activer en cas de déploiement par imagerie système

Si vous déployez SMART Notebook par imagerie système, n'activez pas le logiciel avant d'avoir figé l'image. L'activation est liée à l'identifiant matériel de l'ordinateur sur lequel le logiciel est installé et activé. Si l'image du disque dur cloné comprend le logiciel installé et activé, vous devrez activer le logiciel sur chaque ordinateur cloné après l'installation.

Pour activer Notebook en cas d'utilisation de la méthode de déploiement par imagerie système

1. Avant de figer l'image, utilisez l'option d'activation différée du gestionnaire d'installation SMART pour enregistrer votre clé produit (voir *Différer l'activation* dans le tableau sous les commandes du gestionnaire d'installation SMART, page 20).

Important

N'activez pas le logiciel avant d'avoir figé l'image.

2. Déployez l'image.

Une fois l'image déployée, le logiciel SMART Notebook vous invitera à activer la clé produit enregistrée. (voir *Différer l'activation* dans le tableau sous les commandes du gestionnaire d'installation SMART, page 20).

Activer en cas d'utilisation de la méthode par déploiement réseau

Si vous utilisez un outil de déploiement réseau, comme l'installation logicielle par stratégie de groupe, un script de démarrage ou Microsoft SCCM, vous pouvez indiquer votre clé produit dans le gestionnaire d'installation SMART (voir *Utiliser le gestionnaire d'installation SMART* à la page 17).

OU

Exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --puid=notebook_14 --m=[Valeur] --v=5 --a [Indicateurs facultatifs] --uipack=notebook_10 --pks="[Clés produit]"
```

Où

- [Valeur] est 4 pour exécuter l'assistant d'activation en mode non-surveillé.

OU

[Valeur] est 6 pour exécuter l'assistant d'activation en mode interface utilisateur.

- Les [Indicateurs facultatifs] sont des options que vous pouvez inclure pour configurer l'assistant d'activation :

Indicateur	Objectif
--monitor=Numéro	Indiquez le moniteur sur lequel afficher l'assistant d'activation.
--proxy=Hôte:Port	Spécifier l'hôte proxy et le numéro de port à utiliser pour l'activation.
--proxyuser=Utilisateur	Spécifier le nom d'utilisateur proxy à utiliser pour l'activation.
--proxypassword=Mot de passe	Spécifier le mot de passe proxy à utiliser pour l'activation.
--locale=Code	Affichez l'interface utilisateur de l'assistant d'activation dans une langue spécifique, où [Code] est le code de la langue (voir <i>Fichiers et codes de langue de l'installation</i> à la page 51).

- Les [Clés produit] sont une ou plusieurs clés produit logicielles séparées par des virgules.

L'activation s'effectuera durant l'installation sur chaque ordinateur.

Résoudre les problèmes d'activation après l'installation du logiciel

Dans deux situations, le logiciel ne s'active pas complètement :

- **Image d'ordinateur** : le logiciel a été activé avant que l'image de l'ordinateur soit figée.
- **Restauration d'un ordinateur à un état antérieur** : si vous utilisez un logiciel de restauration système ou de protection qui restaure régulièrement l'ordinateur à un état antérieur, il se peut que vous deviez activer le logiciel avant de verrouiller l'ordinateur, de manière à ce que le registre d'activation ne soit pas effacé chaque fois que l'ordinateur est restauré.

Exécutez l'assistant d'activation pendant que l'ordinateur est connecté au réseau, ou effectuez l'opération suivante pour activer le logiciel sur chaque ordinateur.

Remarque

SMART Product Drivers et SMART Ink ne nécessitent pas d'activation.

Pour activer le logiciel SMART après l'installation

Exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --puid=notebook_14 --m=[Valeur] --v=5 --a [Indicateurs facultatifs] --uipack=notebook_10 --pks="[Clés produit]"
```

Où

- [Valeur] est 4 pour exécuter l'assistant d'activation en mode non-surveillé.

OU

[Valeur] est 6 pour exécuter l'assistant d'activation en mode interface utilisateur.

- Les [Indicateurs facultatifs] sont des options que vous pouvez inclure pour configurer l'assistant d'activation :

Indicateur	Objectif
--monitor=Numéro	Indiquez le moniteur sur lequel afficher l'assistant d'activation.
--proxy=Hôte:Port	Spécifier l'hôte proxy et le numéro de port à utiliser pour l'activation.
--proxyuser=Utilisateur	Spécifier le nom d'utilisateur proxy à utiliser pour l'activation.
--proxypassword=Mot de passe	Spécifier le mot de passe proxy à utiliser pour l'activation.
--locale=Code	Affichez l'interface utilisateur de l'assistant d'activation dans une langue spécifique, où [Code] est le code de la langue (voir <i>Fichiers et codes de langue de l'installation</i> à la page 51).

- Les [Clés produit] sont une ou plusieurs clés produit logicielles séparées par des virgules.

Activer SMART Notebook Math Tools

SMART Notebook Math Tools n'est plus commercialisé, et plus aucune nouvelle clé produit n'est disponible à l'achat. Cependant, si vous avez déjà une clé produit pour Math Tools, utilisez cette procédure pour activer Math Tools.

To activate only SMART Notebook Math Tools software after installation

Exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --puid=notebook_14 --m=[Valeur] --v=5 --a [Indicateurs facultatifs] --uipack=notebook_10 --pks="[Clés produit]"
```

Où

- [Valeur] est 4 pour exécuter l'assistant d'activation en mode non-surveillé.

OU

[Valeur] est 6 pour exécuter l'assistant d'activation en mode interface utilisateur.

- Les [Indicateurs facultatifs] sont des options que vous pouvez inclure pour configurer l'assistant d'activation :

Indicateur	Objectif
--monitor=Numéro	Indiquez le moniteur sur lequel afficher l'assistant d'activation.
--proxy=Hôte:Port	Spécifier l'hôte proxy et le numéro de port à utiliser pour l'activation.
--proxyuser=Utilisateur	Spécifier le nom d'utilisateur proxy à utiliser pour l'activation.
--proxypassword=Mot de passe	Spécifier le mot de passe proxy à utiliser pour l'activation.
--locale=Code	Affichez l'interface utilisateur de l'assistant d'activation dans une langue spécifique, où [Code] est le code de la langue (voir <i>Fichiers et codes de langue de l'installation</i> à la page 51).

- Les [Clés produit] sont une ou plusieurs clés produit logicielles séparées par des virgules.

Chercher et appliquer des renouvellements pour les clés produit

Si votre école a acheté des licences de maintenance ou d'abonnement, le logiciel SMART tentera de renouveler automatiquement les licences toutes les 24 heures chaque fois que SMART Notebook est en cours d'exécution ou la prochaine fois que SMART Notebook est lancé. Cependant, vous pouvez exécuter une commande pour chercher de manière explicite des renouvellements. À l'aide d'une ligne de commande, vous pouvez renouveler toutes les clés ou des clés en particulier.

Conseil

Utilisez SMART Product Update (SPU) pour récupérer l'état d'activation de SMART Notebook. Voir smarttech.com/kb/171533.

Pour chercher et appliquer des renouvellements pour toutes les clés à l'aide d'une ligne de commande

Pour les installations sans surveillance, exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --m=15 --v=5 --renewal-mode=all
```

OU

Pour le mode interface utilisateur, exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --m=16 --v=5 --renewal-mode=product --puid=notebook_14 --uipack=notebook_10
```

Pour chercher et appliquer des renouvellements pour des clés spécifiques à l'aide d'une ligne de commande

Pour les installations sans surveillance, exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --m=15 --v=5 --renewal-mode=product --puid=notebook_14 --pks="[Clés produit]"
```

Où [Clés produit] sont une ou plusieurs clés produit logicielles séparées par des virgules.

OU

Pour le mode interface utilisateur, exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --m=16 --v=5 --renewal-mode=product --puid=notebook_14 --uipack=notebook_10 --pks="[Clés produit]"
```

Où [Clés produit] sont une ou plusieurs clés produit logicielles séparées par des virgules.

Renvoyer des activations

Si vous avez accordé l'accès à un enseignant par le biais d'une mise en service, utilisez SMART Admin Portal pour supprimer un enseignant d'un abonnement et renvoyer son poste à l'abonnement. Si vous avez utilisé une clé produit pour activer l'accès d'un enseignant, vous pouvez utiliser le script par ligne de commande pour renvoyer la clé produit. Pour en savoir plus sur la suppression des enseignants d'un abonnement, rendez-vous sur la page d'assistance de SMART Admin Portal (support.smarttech.com/docs/redirect/?product=softwareportal)

Renvoyer des activations en cas d'utilisation de la méthode de mise en service par e-mail

Le renvoi de l'accès d'un enseignant s'effectue sur SMART Admin Portal. Pour ce faire, rendez-vous sur adminportal.smarttech.com et connectez-vous à SMART Admin Portal. Suivez ensuite les instructions de la page d'assistance de SMART Admin Portal (voir support.smarttech.com/docs/redirect/?product=softwareportal&context=AddRemoveUsers).

Renvoyer des activations en cas d'utilisation de la méthode par clé produit

Vous pouvez déployer une commande `activationwizard.exe` sur l'ensemble du réseau afin de renvoyer l'activation à partir de plusieurs ordinateurs, ce qui rendra la clé produit utilisable sur d'autres ordinateurs.

Vous pouvez spécifier plusieurs clés en une même commande à l'aide du format de commande ci-dessous.

Pour renvoyer des clés produit

Exécutez la commande suivante :

```
"C:\Program Files (x86)\Common Files\SMART Technologies\SMART Activation Wizard\activationwizard.exe" --puid=notebook_14 --m=4 --v=5 --return --pks="[Clés produit]"
```

Où [Clés produit] est une ou plusieurs clés produit logicielles séparées par des virgules.

Chapitre 7 Mettre à jour le logiciel

SMART publie régulièrement des mises à jour pour ses logiciels. Ces mises à jour ajoutent de nouvelles fonctionnalités et résolvent des problèmes. SMART peut fournir des mises à jour sous deux formats de fichier dans le package d'installation :

- Packages d'installation de mise à jour Windows Installer (fichiers MSI)
- Correctifs Windows Installer (fichiers MSP)

Le package d'installation MSI est le plus fréquent, et ce guide ne donne des instructions que pour effectuer des mises à jour à l'aide de fichiers MSI. Les fichiers MSP, moins fréquents, ne sont disponibles que pour certaines mises à jour identifiées comme telles sur le site Web SMART. Si une mise à jour MSP est fournie, voir smarttech.com/kb/171532 pour des instructions complètes sur la manière d'effectuer des mises à jour à l'aide d'un fichier MSP.

Remarque

Si SMART Product Update (SPU) est installé, les mises à jour apparaissent dans la fenêtre SPU et peuvent être appliquées localement si l'enseignant a des autorisations d'administration sur l'ordinateur.

! Important

Vous ne pouvez pas annuler une mise à jour après l'avoir installée sur les ordinateurs des enseignants. Vous devez désinstaller la version complète du logiciel à l'aide du panneau de configuration ou de l'interface par ligne de commande (voir *Chapitre 8 Désinstaller SMART Notebook* à la page 39), puis réinstaller la version antérieure du logiciel.

Pour télécharger les fichiers du programme d'installation

1. Rendez-vous à l'adresse smarttech.com/products/education-software/smart-learning-suite/admin-download.
2. Sélectionnez la version la plus récente de SMART Notebook.
3. Sélectionnez **Windows** en tant que système d'exploitation.
4. Sélectionnez le **Programme d'installation MSI**.
5. Cliquez sur **TÉLÉCHARGER - WINDOWS**.

6. Extrayez et enregistrez les packages d'installation à un emplacement de votre réseau qui soit accessible à tous les ordinateurs sur lesquels vous prévoyez d'installer les logiciels. Une fois les packages d'installation tiers décompressés, vous les trouverez à la racine du dossier Support.

Pour effectuer une mise à jour logicielle à l'aide d'un package d'installation de mise à jour Windows Installer (fichier MSI)

Exécutez la commande suivante :

```
msiexec /i "[Chemin d'accès]\SMARTLearningSuite.msi" [Parameter]
```

Où

- [Chemin d'accès] est le chemin d'accès au fichier MSI.
- [Paramètre] est le paramètre d'installation (voir page 25).

⚠ Important

N'incluez pas les propriétés REINSTALLMODE et REINSTALL.

Chapitre 8 Désinstaller SMART Notebook

Utiliser le programme de désinstallation SMART pour désinstaller des logiciels SMART	39
Utiliser l'interface par ligne de commande du programme de désinstallation SMART	40
Autres commandes	42

Utilisez le programme de désinstallation SMART pour désinstaller le logiciel. L'avantage d'utiliser le programme de désinstallation SMART plutôt que le panneau de configuration Windows tient au fait que vous pouvez sélectionner d'autres logiciels SMART installés sur l'ordinateur, comme SMART Product Drivers et SMART Ink, afin de les supprimer en même temps que SMART Notebook. De plus, les logiciels seront ainsi désinstallés dans le bon ordre.

Remarque

Si vous utilisez un exemplaire de SMART Notebook Plus activé par le biais d'une clé produit, assurez-vous de désactiver le logiciel en renvoyant la clé produit avant de désinstaller le logiciel.

Utiliser le programme de désinstallation SMART pour désinstaller des logiciels SMART

Vous pouvez désinstaller SMART Notebook et d'autres logiciels SMART sur des ordinateurs en particulier à l'aide du programme de désinstallation SMART.

Pour désinstaller SMART Notebook à l'aide du programme de désinstallation SMART

1. Dans le système d'exploitation Windows 10, cliquez sur **Démarrer**, puis faites défiler les éléments jusqu'à **SMART Technologies > Programme de désinstallation SMART** et sélectionnez-le.
OU
Dans le système d'exploitation Windows 11, cliquez sur **Démarrer > Toutes les applications**, puis faites défiler les éléments jusqu'à **SMART Technologies > Programme de désinstallation SMART** et sélectionnez-le.
2. Cliquez sur **Suivant**.

3. Cochez les cases des logiciels SMART et des packages complémentaires que vous voulez désinstaller, puis cliquez sur **Suivant**.

Remarques

- Certains logiciels SMART dépendent d'autres logiciels SMART. Si vous sélectionnez ces logiciels, le programme de désinstallation SMART sélectionnera automatiquement les logiciels dont ils dépendent.
- Le programme de désinstallation SMART désinstalle automatiquement les packages complémentaires qui ne sont plus utilisés.
- Si vous désinstallez tous les logiciels SMART, le programme de désinstallation SMART désinstallera automatiquement tous les packages complémentaires, y compris lui-même.

4. Cliquez sur **Désinstaller**.

Le programme de désinstallation SMART désinstalle les logiciels et les packages complémentaires sélectionnés.

5. Cliquez sur **Terminer**.

Remarque

Si vous avez installé SMART Notebook avec le programme d'installation MSI, vous devrez également utiliser l'interface par ligne de commande du programme de désinstallation SMART (voir page 40) pour supprimer le package MSI lui-même (qui est indiqué comme Logiciel pédagogique SMART sur l'ordinateur).

Utiliser l'interface par ligne de commande du programme de désinstallation SMART

En plus de l'interface utilisateur, le programme de désinstallation SMART fournit une interface par ligne de commande. Vous pouvez utiliser cette interface pour automatiser la suppression de SMART Notebook et désinstaller à distance SMART Notebook.

Remarque

SMART vous recommande de copier le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire avant d'exécuter des lignes de commande, et de commencer les lignes de commande par `start /wait`.

Pour désinstaller tous les logiciels SMART

1. Copiez le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire en exécutant l'une des commandes suivantes :

```
copy "%CommonProgramFiles(x86)%\SMART Technologies\SMART Uninstaller\SMART Uninstaller.exe" "%TEMP%"
```

2. Désinstallez tous les logiciels en exécutant la commande suivante :

```
start /wait "SMART Uninstaller" "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe" --noui --uninstall-all --uilevel none
```

3. Supprimez la copie du programme de désinstallation SMART dans l'emplacement temporaire en exécutant la commande suivante :

```
del "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe"
```

Pour désinstaller des logiciels SMART par nom de produit

1. Copiez le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire en exécutant l'une des commandes suivantes :

```
copy "%CommonProgramFiles(x86)%\SMART Technologies\SMART Uninstaller\SMART Uninstaller.exe" "%TEMP%"
```

2. Désinstallez certains logiciels en exécutant la commande suivante :

```
start /wait "SMART Uninstaller" "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe" --noui --uninstall "[Product names]" --uilevel none
```

Là où [Noms de produits] est une liste de noms de produits séparés par des virgules.

3. Supprimez la copie du programme de désinstallation SMART dans l'emplacement temporaire en exécutant la commande suivante :

```
del "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe"
```

Pour désinstaller des logiciels SMART par code de produit

1. Copiez le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire en exécutant l'une des commandes suivantes :

```
copy "%CommonProgramFiles(x86)%\SMART Technologies\SMART Uninstaller\SMART Uninstaller.exe" "%TEMP%"
```

2. Désinstallez certains logiciels en exécutant la commande suivante :

```
start /wait "SMART Uninstaller" "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe" --noui
--uninstall-pc [Product codes] --uilevel none
```

Là où [Codes de produits] est une liste de codes de produits séparés par des virgules.

3. Supprimez la copie du programme de désinstallation SMART dans l'emplacement temporaire en exécutant la commande suivante :

```
del "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe"
```

Autres commandes

La liste suivante répertorie toutes les commandes que vous pouvez utiliser avec le programme de désinstallation SMART.

Commande	Description	Remarques
--dry-run	Exécute la ligne de commande, mais ne désinstalle pas le logiciel.	Cela est utile pour tester les lignes de commande avant de les exécuter.
--locale [Language code] Où [Code de langue] est un code de langue (par exemple, [fr] pour le français)	Affiche le programme SMART Uninstaller dans une langue différente de celle du système d'exploitation.	Le fichier de langue approprié doit être installé pour afficher le programme de désinstallation SMART dans cette langue.
--uilevel [Level] Où Level est l'un des niveaux suivants : - Aucun - basic (par défaut) - reduced - full	Spécifie l'interface utilisateur qui s'affiche lorsque SMART Uninstaller désinstalle le logiciel.	Normalement, [--][uilevel none] n'est utilisé qu'en association avec [--][noui].
--no-auto-remove	Désactive la suppression automatique des packages pris en charge (par exemple : les fichiers communs SMART) qui ne sont plus nécessaires une fois les packages sélectionnés désinstallés.	Il n'est utilisé que si --noui est également inclus.
--noui	N'affiche pas l'interface utilisateur de SMART Uninstaller.	Normalement, --noui n'est utilisé qu'en association avec --uilevel none.
--uninstall-all	Désinstalle tous les packages SMART détectés.	[N/A]
--uninstall [Product names] Là où [Noms de produits] est une liste de noms de produits séparés par des virgules	Désinstalle les produits spécifiés.	[N/A]
--uninstall-pc [Product codes] Là où [Codes de produits] est une liste de codes de produits séparés par des virgules. Voir <i>Annexe F Codes de produits</i> à la page 60.	Désinstalle les produits spécifiés.	[N/A]

Annexe A Déterminer la meilleure méthode d'activation

S'applique à SMART Notebook Plus uniquement.



Il y a deux manières d'activer l'accès à SMART Notebook Plus. Utilisez les instructions de cette page pour déterminer la méthode qui vous convient le mieux.

Remarque

Ces informations concernant uniquement les abonnements de groupe à SMART Learning Suite. Si vous avez souscrit un abonnement individuel pour vous-même, l'adresse électronique que vous avez utilisée pour le souscrire vous servira à accéder à SMART Notebook Plus.

Dans SMART Admin Portal, vous avez toujours une ou plusieurs clés produit liées à votre abonnement. Même si vous pouvez utiliser une clé produit pour activer le logiciel SMART Notebook Plus sur un ordinateur, il est plus avantageux de mettre en service l'adresse électronique d'un enseignant. La mise en service permet aux enseignants de se connecter par le biais de leur compte SMART et d'utiliser tous les logiciels inclus avec l'abonnement à SMART Learning Suite sur n'importe quel appareil sur lequel ils sont installés. Le recours à une clé produit active les fonctionnalités de SMART Notebook Plus sur un ordinateur donné uniquement.

Le tableau suivant indique les principales différences entre chaque méthode. Consultez ce tableau pour déterminer la méthode la plus adaptée à votre école.

Fonctionnalité	Mise en service par e-mail	Clé produit
Activation simple	Les enseignants se connectent à leur compte SMART	La clé produit est saisie
La connexion au compte SMART est nécessaire	Lorsque les enseignants se connectent à leur compte SMART dans SMART Notebook, cela active leur accès aux fonctionnalités de SMART Notebook Plus, comme les contributions à partir des appareils des élèves, ainsi que le partage des leçons dans Lumio et sur un écran interactif SMART Board avec iQ. Le compte SMART sert également à se connecter à SMART Exchange et à accéder à des ressources de formation gratuites sur smarttech.com.	La connexion n'active pas l'accès d'un enseignant. Les enseignants doivent saisir leur clé produit séparément. Les enseignants se connectent à leur compte SMART dans SMART Notebook Plus pour accéder à ses fonctionnalités, comme les contributions à partir des appareils des élèves et le partage des leçons dans Lumio.

Fonctionnalité	Mise en service par e-mail	Clé produit
Utilisation à domicile	Le fait d'attribuer un utilisateur à l'abonnement de votre école autorise cet utilisateur à se connecter à son compte SMART et à utiliser les logiciels SMART sur tous les appareils sur lesquels ils sont installés, et ce tant que l'abonnement restera actif. L'activation suit l'utilisateur, et non l'ordinateur. Pour utiliser SMART Notebook Plus à domicile, il suffit aux enseignants de télécharger et d'installer le logiciel, puis de se connecter à leur compte.	Le fait d'activer un logiciel de bureau à l'aide d'une clé produit ne fonctionne que sur l'ordinateur en question. Même si les enseignants peuvent utiliser la même clé produit pour activer SMART Notebook Plus sur un ordinateur personnel, cela risque de consommer des postes de clé produit sur l'abonnement de votre école. L'activation à l'aide d'une clé produit ne permet pas de révoquer l'activation, par exemple quand un enseignant change d'académie, ou en cas d'utilisation non-autorisée d'une clé produit.
Gestion du renouvellement de l'abonnement	Quand l'abonnement est renouvelé, il vous suffit de le gérer à partir de SMART Admin Portal. En outre, si votre entreprise dispose de plusieurs clés produit, les renouvellements sont plus faciles à gérer, car la mise en service n'est pas associée à une clé produit unique dans SMART Admin Portal. Si une clé produit expire et n'est pas renouvelée, ou si une nouvelle clé produit a été achetée ou vous a été donnée lorsque votre école a renouvelé son abonnement, la mise en service peut être transmise à une autre clé produit active sans que l'enseignant doive apporter la moindre modification au logiciel.	La clé produit doit être renouvelée. Autrement, vous devrez donner aux enseignants une clé produit active à partir de l'abonnement de votre école et leur demander de la saisir dans SMART Notebook.
Contrôle de l'activation et sécurité	Vous pouvez désactiver un compte mis en service à partir de SMART Admin Portal, si bien que vous ne courez aucun risque qu'une clé produit soit partagée ou utilisée en dehors de votre entreprise.	Une fois que vous avez partagé une clé produit ou que vous l'avez saisie dans SMART Notebook, elle est toujours visible dans l'interface. Il est impossible d'empêcher les enseignants de partager leur clé ou de l'utiliser pour activer SMART Notebook sur plusieurs ordinateurs. Cela peut affecter le nombre de postes disponibles associés à une clé produit et un abonnement. Il est impossible de contrôler le nombre d'activations sur une même clé produit.
Renvoi de l'accès d'un enseignant sur le départ	Si un enseignant quitte l'école, vous pouvez facilement désactiver le compte mis en service et renvoyer le poste à l'abonnement de l'école.	Avant qu'un enseignant s'en aille, vous devez désactiver SMART Notebook Plus sur l'ordinateur de travail et l'ordinateur personnel (le cas échéant) de l'enseignant. Il est impossible de révoquer une clé produit sur un ordinateur qui a cessé de fonctionner ou n'est plus accessible.

Annexe B Aider les enseignants à paramétrer un compte SMART

S'applique à SMART Notebook Plus uniquement.



Pourquoi les enseignants ont besoin d'un compte SMART	45
Comment les enseignants peuvent créer un compte SMART	46

Un compte SMART met à la disposition d'un enseignant la totalité de SMART Learning Suite. Ce compte sert également lors de l'activation par mise en service d'e-mail. Même si votre école a utilisé une clé produit pour activer votre accès à SMART Notebook Plus, vous aurez besoin d'un compte SMART pour accéder à certaines fonctionnalités.

Pourquoi les enseignants ont besoin d'un compte SMART

Lorsque les enseignants utilisent SMART Notebook, ils doivent se connecter à l'aide des identifiants de leur compte SMART afin d'accéder aux fonctionnalités premium et d'utiliser un certain nombre de fonctionnalités de base, comme :

- Créer des activités interactives et des évaluations, et permettre aux élèves de contribuer sur leurs appareils à ces activités et évaluations
- Gardez le même code de classe lorsque les élèves se connectent pour jouer à des activités collectives
- Partager des leçons SMART Notebook sur leur compte SMART afin de les présenter sur n'importe quel appareil avec Lumio ou l'application Tableau blanc intégrée sur un écran interactif SMART Board avec iQ
- Partager des leçons à l'aide d'un lien en ligne
- Télécharger et partager des leçons SMART Notebook avec leurs élèves par le biais de Lumio. Cela permet aux enseignants de partager ou de présenter leurs leçons à partir de n'importe quel appareil, quel que soit son système d'exploitation. C'est particulièrement avantageux pour les écoles qui utilisent des Chromebook.

Comment les enseignants peuvent créer un compte SMART

Pour créer un compte SMART, les enseignants ont besoin d'un compte Google ou Microsoft—idéalement un compte fourni par leur école pour Google Suite ou Microsoft Office 365.

Pour en savoir plus sur la création d'un compte SMART pour enseignant, voir support.smarttech.com/docs/redirect/?product=smartaccount&context=teacher-account.

Annexe C Installer et maintenir le contenu de la Galerie

Configurer le contenu de la Galerie à l'aide du gestionnaire d'installation SMART	47
Actualiser et ajouter des emplacements de contenu de la Galerie	48

La Galerie comprend les éléments suivants :

- Les Essentiels de la Galerie, qui regroupent des photos, illustrations et fichiers audio pédagogiques compatibles.
- La Boîte à outils des activités pédagogiques, qui contient des objets que les enseignants peuvent utiliser pour créer leurs propres activités pédagogiques.

Configurer le contenu de la Galerie à l'aide du gestionnaire d'installation SMART

Si vous personnalisez le logiciel à l'aide du gestionnaire d'installation SMART, suivez la procédure de cette section afin de configurer le contenu de la Galerie.

Pour configurer le contenu de la Galerie à l'aide du gestionnaire d'installation SMART

1. Ouvrez le package d'installation du logiciel dans le gestionnaire d'installation SMART.
2. Cliquez sur **Sélection des produits**.
3. Sélectionnez **SMART Notebook** (ainsi que tous les autres produits que vous voulez installer).
4. Cliquez sur **Contenu de la Galerie**.
La page *Contenu de la Galerie* apparaît.
5. Sélectionnez le contenu de la Galerie (les **Essentiels de la Galerie** et/ou la **Boîte à outils des activités pédagogiques**) à installer sur chaque ordinateur :
6. Publiez vos modifications, puis déployez les fichiers.

Si vous avez chargé le fichier .EXE d'ESI avec le gestionnaire d'installation, la publication produira un fichier .xml.

Si vous avez chargé le fichier .MSI d'ESI avec le gestionnaire d'installation, la publication produira un fichier .mst.

- Assurez-vous que le fichier .xml ou .mst est enregistré dans le même dossier que le package d'installation ESI à déployer.

Actualiser et ajouter des emplacements de contenu de la Galerie

Après avoir installé SMART Notebook, vous pouvez modifier le contenu de la Galerie de plusieurs manières :

Action	Raison
Lancer le logiciel en mode Administration	Avant de pouvoir modifier des dossiers de contenus, vous devez lancer le logiciel en mode Administration.
Modifier l'emplacement du dossier Mon contenu	Les enseignants et les élèves peuvent utiliser le dossier Mon contenu afin de stocker du contenu pour leur usage personnel. Vous pouvez spécifier l'emplacement du dossier Mon contenu pendant ou après l'installation.
Créer ou se connecter à un dossier Contenu de l'équipe	Tous les utilisateurs peuvent créer de nouveaux contenus et les enregistrer dans leurs dossiers Mon contenu. Pour permettre aux utilisateurs de partager du contenu, vous devez créer ou vous connecter à un dossier Contenu de l'équipe. Conseil Si vous créez un dossier Contenu de l'équipe sur le disque dur d'un ordinateur, seuls les utilisateurs de cet ordinateur pourront accéder à ce dossier. En revanche, si vous créez un dossier Contenu de l'équipe sur le réseau, ce dossier sera disponible pour tous les utilisateurs du réseau de l'école ayant un accès en lecture et en écriture au dossier.
Se connecter à un flux RSS	Vous pouvez vous connecter à un flux RSS public ou privé afin d'envoyer des informations au logiciel SMART Notebook de votre école par le biais de l'onglet Galerie. Le format RSS sert à fournir des informations Web subissant des modifications fréquentes. Beaucoup de sites Web d'information, de blogs et d'autres éditeurs diffusent des flux RSS.

Pour lancer le logiciel SMART Notebook en mode Administration

- Ouvrez une fenêtre d'invite de commande.
- Exécutez la commande suivante :

```
"[Chemin d'accès]\Notebook.exe" /admin
```

Où [Chemin d'accès] est le chemin d'accès au dossier du logiciel SMART Notebook.

- Cliquez sur **ENTRÉE**.

Pour modifier l'emplacement du dossier Mon contenu après l'installation

1. Lancez le logiciel en mode Administration.
2. Cliquez sur l'onglet **Galerie**.
3. Cliquez sur l'icône **Cliquez ici pour afficher d'autres options de la Galerie**, puis sélectionnez **Administration : Emplacements du contenu**.

La boîte de dialogue *Administration : Emplacements du contenu* apparaît.

4. Cliquez sur **Parcourir**.
5. Naviguez jusqu'au nouveau dossier **Mon contenu**, sélectionnez-le, puis cliquez sur **OK**.
6. Cliquez sur **Fermer**.
7. Fermez le logiciel.

Pour créer un nouveau dossier Contenu de l'équipe

1. Lancez le logiciel en mode Administration.
2. Cliquez sur l'onglet **Galerie**.
3. Cliquez sur l'icône **Cliquez ici pour afficher d'autres options de la Galerie**, puis sélectionnez **Administration : Emplacements du contenu**.

La boîte de dialogue *Administration : Emplacements du contenu* apparaît.

4. Cliquez sur **Se connecter au Contenu de l'équipe**.
5. Naviguez jusqu'au dossier que vous voulez désigner en tant que dossier Contenu de l'équipe, sélectionnez-le, puis cliquez sur **OK**.

Remarque

Le logiciel ajoute un fichier `imsmanifest.xml` au dossier Contenu de l'équipe lorsque vous cliquez sur **OK**.

Ce fichier identifie le dossier en tant que dossier Contenu de l'équipe.

6. Cliquez sur **Fermer**.
7. Fermez le logiciel.

Pour se connecter à un dossier Contenu de l'équipe existant

1. Lancez le logiciel en mode Administration.
2. Cliquez sur l'onglet **Galerie**.
3. Cliquez sur l'icône **Cliquez ici pour afficher d'autres options de la Galerie**, puis sélectionnez **Administration : Emplacement du contenu**.

La boîte de dialogue *Administration : Emplacement du contenu* apparaît.

4. Cliquez sur **Ajouter un élément existant**.

5. Naviguez jusqu'au dossier Contenu de l'équipe, sélectionnez-le, puis cliquez sur **OK**.
6. Cliquez sur **Fermer**.
7. Fermez le logiciel.

Pour déconnecter un dossier Contenu de l'équipe

1. Lancez le logiciel en mode Administration.
2. Cliquez sur l'onglet **Galerie**.
3. Cliquez sur l'icône **Cliquez ici pour afficher d'autres options de la Galerie**, puis sélectionnez **Administration : Emplacements du contenu**.

La boîte de dialogue *Administration : Emplacements du contenu* apparaît.

4. Sélectionnez le dossier dans la liste *Contenu de l'équipe*, puis cliquez sur **Supprimer**.

! Important

Si vous avez installé des collections des Essentiels de la Galerie et de la boîte à outils des activités pédagogiques, les dossiers de ces collections apparaissent dans la liste Contenu de l'équipe. Ne supprimez pas ces dossiers de la liste, sans quoi les utilisateurs ne pourraient plus accéder à ces collections.

5. Cliquez sur **Fermer**.
6. Fermez le logiciel.

Pour se connecter à un flux RSS

1. Lancez le logiciel en mode Administration.
2. Cliquez sur l'onglet **Galerie**.
3. Cliquez sur l'icône **Cliquez ici pour afficher d'autres options de la Galerie**, puis sélectionnez **Administration : Emplacements du contenu**.

La boîte de dialogue *Administration : Emplacements du contenu* apparaît.

4. Saisissez l'URL du flux RSS dans la fenêtre *Ressources en ligne*.
5. Cliquez sur **Fermer**.
6. Fermez le logiciel.

Annexe D Fichiers et codes de langue

Fichiers et codes de langue de l'installation	51
Ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite	52

Fichiers et codes de langue de l'installation

Langue	Code	Fichier
Anglais (États-Unis)	1033	1033.mst
Anglais (Royaume-Uni)	2057	2057.mst
Arabe	1025	1025.mst
Chinois (simplifié)	2052	2052.mst
Chinois (traditionnel)	1028	1028.mst
Tchèque	1029	1029.mst
Danois	1030	1030.mst
Néerlandais	1043	1043.mst
Estonien	1061	1061.mst
Finnois	1035	1035.mst
Français (France)	1036	1036.mst
Allemand	1031	1031.mst
Grec	1032	1032.mst
Hébreu	1037	1037.mst
Hongrois	1038	1038.mst
Italien	1040	1040.mst
Japonais	1041	1041.mst
Kazakh	1087	1087.mst
Coréen	1042	1042.mst
Letton	1062	1062.mst
Lituanien	1063	1063.mst
Norvégien	1044	1044.mst
Polonais	1045	1045.mst
Portugais (Brésil)	1046	1046.mst
Roumain	1048	1048.mst
Russe	1049	1049.mst

Langue	Code	Fichier
Espagnol (Espagne)	1034	1034.mst
Slovaque	1051	1051.mst
Slovène	1053	1053.mst
Suédois	1060	1060.mst
Turc	1055	1055.mst
Ukrainien	1058	1058.mst
Vietnamien	N/D	N/D
Remarque Le programme d'installation de SMART Notebook ne prend pas en charge les traductions vietnamiennes.		

Ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite

SMART Learning Suite 16.1 et les packs de langues ultérieurs contiennent uniquement des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite. Les ressources de localisation supplémentaires auparavant contenues dans les packs de langues sont fournies avec les fichiers d'installation du produit.

Fichier	Code
arabic_handwriting.msi	{648C7144-1B6F-497B-9F1A-6DFE8773816E}
chinese_(simplified)_handwriting.msi	{CA05B824-9AA6-455B-8DF5-2453C865FAF3}
chinese_(traditional)_handwriting.msi	{74B9E115-5E23-4928-92E3-73B8631AA524}
czech_handwriting.msi	{65A75580-36A0-4490-8181-0967DD6C1464}
danish_handwriting.msi	{6218930D-3F77-4768-8C43-CD3FA4168914}
dutch_handwriting.msi	{B4D49CAE-EF29-4775-B0BA-0DFD6B2D69D9}
english_(united_kingdom)_handwriting.msi	{B5D5D9DC-3361-43D7-ADED-916CC6E90A03}
estonian_handwriting.msi	{87C03A3D-8B0B-424D-AE43-4ECD74C3CC8E}
finnish_handwriting.msi	{D2BFFB26-00CD-4CA3-932F-818A5C8C7CD8}
french_handwriting.msi	{EF73F0B8-7EBE-4D36-92FA-6BF638F52732}
german_handwriting.msi	{2B73B4A7-03E4-437F-9E7F-AE533A93D4A2}
greek_handwriting.msi	{5066774D-FF40-45EA-B797-F7F36DBC70B7}
hebrew_handwriting.msi	{3623E3DE-104A-4651-B8E3-9D2851636A2F}
hungarian_handwriting.msi	{3AE061AF-B255-4052-9918-849AD4FE0C56}
italian_handwriting.msi	{AF09A64A-245A-458A-8290-421D611A21F5}
japanese_handwriting.msi	{3FB8FA79-CAF4-47CD-A599-D68F72D1CAD1}
kazakh_handwriting.msi	{36D656E4-A38A-4D54-A58E-7A4AC2CDE5F4}
korean_handwriting.msi	{C106402C-BC3E-4EA4-A3AE-6BDBCBC785DC3}

Fichier	Code
latvian_handwriting.msi	{0EB8A795-CCF7-46CD-9E8A-1739A539A382}
lithuanian_handwriting.msi	{EE96CAF4-2439-4CD9-BFF7-DC3DFBC7781B}
malay_handwriting.msi	{33A07CFE-B356-45A7-B2E5-99F536CC84B9}
norwegian_handwriting.msi	{AE4A8476-F602-4FC0-A40D-336DC76DD7EE}
polish_handwriting.msi	{11725848-ECA6-4E79-874C-E59D1DA6A122}
portuguese_(brazil)_handwriting.msi	{3C2062D0-82F6-4CE3-ADAD-F993CBE2F4F5}
romanian_handwriting.msi	{84BCEABF-4624-447D-89D8-5D0B5F4DFFBC}
russian_handwriting.msi	{4CF5A60A-8E02-4376-A9F5-8C343D473FCD}
slovak_handwriting.msi	{5E6F10F3-9006-4F78-B231-18866B792E06}
slovenian_handwriting.msi	{A85B8742-487B-4D66-92C2-1687F23889A8}
vietnamese_handwriting.msi	{7EE498CF-EFBC-4B15-B42D-0DBAE6FBC693}
spanish_handwriting.msi	{62F6F0A3-FB04-4FDF-ABB4-11F3A042EB8A}
swedish_handwriting.msi	{9B9B50A8-84A4-4547-A9E5-FA3868CDF78B}
turkish_handwriting.msi	{9D3E3459-395A-4514-8C67-064C123C77C4}
ukrainian_handwriting.msi	{CEAEC5BE-99AA-4D82-A06D-4D5B5895DB3F}
vietnamese_handwriting.msi	{A85B8742-487B-4D66-92C2-1687F23889A8}

Annexe E Propriétés de Windows Installer

Utilisez les propriétés suivantes si vous prévoyez d'utiliser un outil tiers et les propriétés Windows Installer pour personnaliser l'installation des logiciels SMART.

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
Propriétés générales		
TRANSFORMS	[Chaîne] : Un fichier MST de langue pour l'installation (voir <i>Fichiers et codes de langue de l'installation</i> à la page 51).	Assurez-vous que le fichier MST spécifié est dans le même dossier que le fichier MSI. Cette propriété définit la langue de l'interface utilisateur du programme d'installation ainsi que des icônes et des raccourcis du logiciel installé. Elle ne définit pas la langue de l'interface utilisateur du logiciel. Le logiciel installé utilise la langue du système d'exploitation de l'ordinateur si celle-ci est prise en charge, ou l'anglais (États-Unis) dans le cas contraire. Vous pouvez aussi utiliser la propriété TRANSFORMS afin d'appliquer un fichier MST créé par le gestionnaire d'installation SMART ou un outil tiers.
MSIFASTINSTALL	1 : Désactiver la création d'un point de restauration système. 0 (par défaut) : Demander à Windows de créer un point de restauration système.	Cette propriété s'applique uniquement au programme d'installation complet (EXE). Le programme d'installation MSI suit les conventions de Windows Installer et ne crée pas de point de restauration système en mode silencieux (/qn), mais demande à Windows de créer un point de restauration système en mode complet, réduit ou interface utilisateur de base. Par défaut, le système d'exploitation Windows 8.1 et les versions ultérieures créent au maximum un seul point de restauration système par période de 24 heures.
ACTIVATE_LICENSE	1 (par défaut) : Enregistrer les clés produit et activer automatiquement le logiciel. 0 : Enregistrer les clés produit et ne pas activer automatiquement le logiciel (différer l'activation). Les clés enregistrées pourront être activées lorsque les utilisateurs lanceront le logiciel SMART Notebook.	Le fait de différer l'activation (0) est utile pour les déploiements uniformes qui incluent des utilisateurs n'utilisant pas le logiciel SMART Notebook. Seuls les utilisateurs qui lanceront le logiciel SMART Notebook activeront les clés enregistrées et consommeront une licence.
DISABLE_NAG	1 : Empêcher le rappel d'activation logicielle d'apparaître après le démarrage du logiciel SMART Notebook. 0 (par défaut) : Autoriser le rappel d'activation logicielle à apparaître après le démarrage du logiciel SMART Notebook.	Lorsque 1 est sélectionné, le rappel d'activation logicielle apparaît uniquement lorsque la période d'évaluation du logiciel SMART Notebook expire.

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
INSTALL_BOARD	1 : Installer SMART Product Drivers. [Chaîne vide] : Le produit est éteint.	[N/A]
LAUNCH_SYSTEM_MENU	1 (par défaut) : Lancer automatiquement le menu système SMART après l'installation, et chaque fois que le système démarre. [Chaîne vide] : Ne pas lancer automatiquement le menu système SMART après l'installation et chaque fois que le système démarre.	[N/A]
INSTALL_INK	1 : Installer SMART Ink [Chaîne vide] : Le produit est éteint.	[N/A]
INSTALL_NOTEBOOK	1 : Installer le logiciel SMART Notebook. [Chaîne vide] : Le produit est éteint.	[N/A]
NB_PROD_KEY	[Chaîne] : La clé produit de 25 caractères pour le logiciel SMART Notebook que SMART vous a envoyée.	[N/A]
MATH_PROD_KEY	[Chaîne] : La clé produit de 22 ou 25 caractères pour le logiciel SMART Notebook Math Tools que SMART vous a envoyée.	[N/A]
UNINSTALL_EXISTING	1 : Supprimer tous les produits logiciels SMART disponibles dans le package de SMART Learning Suite actuel se trouvant sur toutes les machines de votre système (à l'exception des produits SMART que vous avez inclus dans votre commande). [Chaîne vide] (par défaut) : Mettre à niveau tous les logiciels de SMART Learning Suite se trouvant sur votre système, même si ces logiciels SMART ne sont pas sélectionnés ci-dessus.	Cela vous permet de supprimer tous les logiciels du package actuel qui ne sont pas inclus dans votre commande.
INSTALLDIR	[Chaîne] : Saisissez le chemin d'accès à votre dossier préféré où sont stockés les fichiers d'installation des programmes. Lorsque vous spécifiez le chemin d'accès, les programmes sélectionnés sont installés dans des sous-répertoires de cet emplacement	[N/A]
DESKTOP_ICONS	1 (par défaut) : Crée des raccourcis vers le logiciel sur le bureau. [Chaîne vide] : Ne crée pas de raccourcis sur le bureau.	[N/A]
CR_ENABLED	1 (par défaut) : Active le rapport d'erreur SMART Technologies. 0 : Désactive le rapport d'erreur SMART Technologies.	[N/A]
ENABLE_SLS_TRIAL	1 (par défaut) : donne aux utilisateurs la possibilité de commencer une évaluation de SMART Learning Suite. 0 : empêche de commencer une évaluation de SMART Learning Suite.	Une évaluation donne accès aux fonctionnalités supplémentaires de SMART Notebook qui sont fournies avec l'abonnement.

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
ENABLE_EXPIRY_WARNINGS	1 (par défaut) : Active les notifications d'expiration de l'abonnement dans le produit. 0 : Désactive les notifications d'expiration de l'abonnement dans le produit.	En cas d'activation, SMART Notebook affichera une notification pour les prochaines expirations d'abonnement 95, 55, 25 et 15 jours avant la date d'expiration. Cette notification ne s'affiche qu'une fois par intervalle de temps.

Propriétés SPU

INSTALL_SPU	1 (par défaut) : Installer SPU en mode complet. 2 : Installer SPU en mode tableau de bord. 0 : Ne pas installer SPU.	En mode complet, SPU indique les logiciels SMART installés, l'état d'activation des logiciels (le cas échéant) et si des mises à jour sont disponibles. En mode Tableau de bord, SPU indique les logiciels SMART installés et l'état d'activation des logiciels (le cas échéant). Il n'indique pas la disponibilité de mises à jour pour les logiciels installés.
SPU_TIME_FRAME	[Entier] : Le temps en jours (1 à 60) entre les vérifications de SPU.	Par défaut, SPU cherche des mises à jour de produit tous les 30 jours. Cette propriété ne peut s'appliquer que si vous avez installé SPU.
PRODUCT_NOTIFICATION	1 (par défaut) : Avertir l'utilisateur lorsque des mises à jour sont disponibles dans SPU. 0 : Ne pas avertir l'utilisateur lorsque des mises à jour sont disponibles dans SPU.	Cette propriété ne peut s'appliquer que si vous avez installé SPU.
INVALIDATE_HKCU_INTERVAL	1 : Supprimer les valeurs Vérifier les mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU. 0 (par défaut) : Ne pas supprimer les valeurs Vérifier les mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU.	Cela permet aux administrateurs de pousser de nouvelles valeurs pour ces paramètres sur les ordinateurs et de veiller à ce que les nouvelles valeurs soient acceptées. Les utilisateurs peuvent toujours modifier ces paramètres de leur côté.

Propriétés du programme d'expérience client

CUSTOMER_LOGGING	1 (par défaut) : Activer le programme d'expérience client. 0 : Désactiver le programme d'expérience client.	[N/A]
------------------	--	-------

Propriétés du logiciel SMART Notebook

FULL_GALLERY	1: Installer la Galerie complète. [Chaîne vide] : La Galerie est désactivée.	[N/A]
LAT_CONTENT	1 : Installer la collection de la boîte à outils des activités pédagogiques. [Chaîne vide] : La boîte à outils des activités pédagogiques est désactivée.	[N/A]
TEAM_CONTENT_PATH	[Chaîne] : indiquez le chemin d'accès au dossier Team Content , qui est un emplacement sur le réseau de votre école dans lequel les utilisateurs peuvent stocker du contenu partagé.	Pour cette propriété, vous devez spécifier un chemin d'accès vers un dossier existant.

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
MY_CONTENT	[Chaîne] : indiquez le chemin d'accès au dossier My Content , qui est un emplacement sur l'ordinateur de l'utilisateur dans lequel celui-ci peut stocker du contenu personnel.	Vous pouvez inclure des variables d'environnement dans le chemin d'accès. Cette propriété est utile si vous voulez stocker du contenu dans un dossier réseau partagé, de manière à ce que les utilisateurs puissent accéder à leur dossier My Content à partir de n'importe quel ordinateur du réseau.
PRINT_CAPTURE	1 (par défaut) : Installer le pilote de la capture d'impression. [Chaîne vide] : Ne pas installer le pilote de la capture d'impression.	Le pilote de la capture d'impression est un pilote d'imprimante qui permet aux utilisateurs d'exporter du contenu d'autres programmes vers le logiciel SMART Notebook à l'aide de SMART Notebook Document Writer.
INSTALL_DOCCAM_DRIVERS	1 (par défaut) : Activer l'enregistrement des pilotes de la SMART Document Camera. [Chaîne vide] : Désactiver l'enregistrement des pilotes de la SMART Document Camera.	Désactivez l'enregistrement des pilotes de la SMART Document Camera s'ils entrent en conflit avec des pilotes tiers déjà présents sur l'ordinateur.
ENABLE_NB_FIREWALL	1 (par défaut) : Autoriser le logiciel SMART Notebook à communiquer à travers le pare-feu Windows pour les fonctionnalités NBSDK avancées. 0 : Ne pas autoriser le logiciel SMART Notebook à communiquer à travers le pare-feu Windows. Le logiciel SMART Notebook pourra écouter localement mais ne pourra pas communiquer à travers le pare-feu Windows.	Cette propriété met à jour la liste d'exceptions du pare-feu Windows pour les réseaux avec domaine et privés.
Propriétés de SMART Product Drivers		
START_SNMP_SERVICE	1 : Lancer le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) lorsque l'utilisateur ouvre une session. 0 (par défaut) : Ne pas lancer le protocole SNMP lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
INSTALL_UNSIGNED_DRIVERS	1 : Activer l'enregistrement des pilotes tiers non signés. 0 (par défaut) : Désactiver l'enregistrement des pilotes tiers non signés.	Si vous activez l'enregistrement des pilotes tiers non signés, il se peut que le processus d'installation demande aux utilisateurs s'ils font confiance aux éditeurs des pilotes lors de l'installation. Cela peut entraîner des problèmes si vous déployez l'installation en mode silencieux. Par conséquent, il vaut mieux désactiver l'enregistrement des pilotes tiers si vous déployez l'installation en mode silencieux.
Propriétés de SMART Ink		
LOSU_INK	1 (par défaut) : Lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session. 0 : Ne pas lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
Propriétés des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite		
Sélectionnez jusqu'à 18 ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite si vous effectuez une installation d'administrateur avec le fichier SMARTLearningSuite.msi (voir smarttech.com/kb/170081).		
AR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en arabe.	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
ZH_CN	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en chinois (simplifié).	[N/A]
ZH_TW	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en chinois (traditionnel).	[N/A]
CS	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en tchèque.	[N/A]
DA	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en danois.	[N/A]
NL	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en néerlandais.	[N/A]
EN_GB	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en anglais (Royaume-Uni).	[N/A]
ET	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en estonien.	[N/A]
FI	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en finnois.	[N/A]
FR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en français.	[N/A]
DE	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en allemand.	[N/A]
EL	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en grec.	[N/A]
HE	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en hébreu.	[N/A]
HU	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en hongrois.	[N/A]
IT	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en italien.	[N/A]
JA	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en japonais.	[N/A]
KK	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en kazakh.	[N/A]
KO	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en coréen.	[N/A]
LT	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en lituanien.	[N/A]
LV	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en letton.	[N/A]
MS	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en malais.	[N/A]
NB	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en norvégien.	[N/A]
PL	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en polonais.	[N/A]
PT_BR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en portugais (Brésil).	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
RO	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en roumain.	[N/A]
RU	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en russe.	[N/A]
SK	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en slovaque.	[N/A]
SL	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en slovène.	[N/A]
ES	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en espagnol (Espagne).	[N/A]
SV	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en suédois.	[N/A]
TR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en turc.	[N/A]
RU	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en ukrainien.	[N/A]
VI	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en vietnamien.	[N/A]
Propriétés de l'accès à Internet		
ACC	[Entier] : Activer l'accès à Internet pour certains composants. 0 : Aucun composant 2 : Configuration de la langue 4 : SMART Product Update 8 : Programme d'expérience client 13 : Tous les composants à l'exception de la configuration de la langue 15 (par défaut) : Tous les composants	[N/A]

Annexe F Codes de produits

Le tableau suivant fournit une liste des codes de produit pour les logiciels SMART. Utilisez ces codes lorsque vous utilisez l'interface par ligne de commande afin de désinstaller des logiciels SMART en fonction de leur nom de produit.

Version	Code du produit
Logiciel SMART Notebook	
11.4	{79660EE7-9C0B-4962-B566-2693FE34719D}
14.0	{4DF72C85-33C5-4297-A0DE-FC6DB766695D}
14.1	{84579080-E961-4DE7-93AB-5E2B81A96387}
14.2	{D4C0DEF0-8D83-4884-91D9-83A07D0F2CB5}
14.3	{18E53BBD-971F-4A77-9620-EB2C1539E308}
15.0	{955F23AC-CABC-4F34-A3E4-3DF2305B64BE}
15.1	{5E112563-E291-4C20-849F-49CE3BAD73D1}
15.2	{E6EE86DD-5B8B-483D-83EB-18B9E1FD9BB8}
16.0	{47F91537-12BD-4B30-8726-5A033FE61CDA}
16.1	{AA217CD3-F8C1-4AEA-A145-5850078BFB17}
16.2	{87948734-3F7C-4E9D-8702-3B05AF3CDA23}
17.0	{6C0FDF5B-142D-4F0D-8DED-3B563A20B033}
17.0.1	{5EBEDBC2-0986-4311-8C52-52C5C69E8182}
17.1	{ACB84BD5-8E84-4103-B611-9836534DED54}
18.0	{A93177EC-FC8C-4DE5-9988-BD36B93D1B66}
18.1	{38AB20FE-C03E-47B2-A769-F2E548031F9B}
19.0	{67A22506-25EF-4F7A-97A8-9293345093E1}
19.0 SP2	{24C8FC45-E93F-4A3A-A377-64DCE1C336C5}
19.1	{F0215213-10A6-43DB-9BE4-3FD3DB5D8E53}
20.0	{4350F5AF-AEBF-4914-BB1C-847AF59E9BEC}
20.1	{A0E11D6C-B1C0-45D4-9415-2254D41323D6}
21.0	{D9469AC3-2946-42CA-B42B-74A226CB7557}
21.1	{E6B6BDFC-54A6-41A2-9796-B4DBFE70D9D6}

Version	Code du produit
Logiciel d'enseignement SMART¹	
20.0 SP1	{679D2021-F4B5-435D-B026-67E32AA59D46}
20.1	{8BB8648F-33BE-4BBA-98C7-C8B4B98CEB16}
21.0	{0C3CA503-F768-44A9-B17D-E7CB42CA43F7}
21.1	{D3E1128B-360A-431A-8010-1BA2303A80E1}
21.1 SP1	{58C3ABB9-48C0-426E-B54B-D49B43920AEA}
22.0	{60D7B55A-044E-4ED5-A751-1DDA5F11FF7F}
SMART Product Drivers	
11.4	{53330A17-78DE-458E-9997-292A2D6D3ADD}
11.5	{B1209081-5D82-4F8A-8318-BE7583B6E265}
11.6	{890680EC-2F88-47F0-970C-593081E62593}
12	{11A1715-267A-4387-B63D-D7E6E7D97677}
12.1	{67F35E75-A186-4F80-B291-8283331D5550}
12.2	{C3C9E674-3FD2-4535-B733-C7C62074DC4A}
12.3	{A418B556-1E81-4D42-B54E-979720B3DEBF}
12.4	{BFF16FAE-1B84-40EA-B60E-385F5A392512}
12.5	{696243E7-E4BB-4696-ACF0-C6D2FC012136}
12.6	{1E280E41-ED8E-424C-9EA9-FD52963B21BE} (fourni avec SMART Notebook 16.1) {3298B999-38D0-4650-8FB7-3C9E71325465} (fourni avec SMART Notebook 16.2)
12.7	{1E280E41-ED8E-424C-9EA9-FD52963B21BE}
12.8	{A292B5F2-F55A-4960-A58F-07569554D321}
12.9	{663AF146-1736-49B3-B96D-A1006692BB0E}
12.10	{91BF2AF1-380E-46EB-A49A-7CFE80B59631}
12.11	{3DC4D966-FBCF-45E5-AC7E-9ED104AA3132}
12.13	{BF782898-838D-4FA4-9D3E-FC6F27E76D89}
12.14	{36BCCBF2-5D85-423F-B759-63582FECE7C2}
12.15	{8F02AE90-9219-42E6-AD41-0C0055227B9B}
12.16	{0405B16D-65AF-4D2F-955B-32E10232A47E}
12.17	{D581DD8E-9728-4006-B8C5-AABC267017CF}
12.17 SP1	{0A465FC2-6380-4AAC-886C-32DDC9C5FF21}
12.17 SP2	{F192AB2E-8BFE-4BB4-90FD-FB22FB0E4E84}
12.18	{25A5D6C6-7D84-4383-8606-1AB4E7BD71B1}

¹Si vous avez installé SMART Notebook avec le programme d'installation MSI, il se peut que ce logiciel supplémentaire apparaisse. Utilisez ces codes de produit pour désinstaller de l'ordinateur SMART Notebook et tous les logiciels associés.

Version	Code du produit
SMART Ink	
2.0	{5ABC49B5-D0DC-428D-A082-4AEFF6490F04}
2.1	{B4F5D378-9784-442B-97D5-24CAAF3299AA}
2.2	{FC69B741-DC56-4591-97A2-A6BA211B7E76}
2.3	{FAF3CC40-F647-4AA7-84D6-7BD67C4F2362}
2.3.1	{232C8EC0-4856-4EEA-B99F-5FCC4E103A09}
3.1	{52ECF84B-09E9-4C98-B4FD-17EE1BC09921}
3.2	{57E67FAF-87D9-4573-BC7F-C95B1A71287A}
4.0	{A5AEF478-1170-4335-86B8-561328B193EC}
4.1	{7AB1FDF1-6998-43AD-B705-EA8AF7439407}
4.2	{11ECCC34-FC75-4DA0-B13D-E89D1E6661BF}
5.0	{89E25BCE-F949-405E-ADA9-8537B4F4E2B8}
5.1	{A292B5F2-F55A-4960-A58F-07569554D321}
5.2	{A60BAFDD-6BFF-4F65-8364-499ED8EB91DB}
5.3	{1805AF15-EFAC-4C99-824B-81EC8CD6DC66}
5.4	{1B6934C5-BA75-4C7D-B3BA-D73B4DDB42A5}
5.5	{1B6934C5-BA75-4C7D-B3BA-D73B4DDB42A5}
5.6	{B6DB1342-5B04-471D-97C5-9D27C5C1D6CF} (fourni avec SMART Notebook 19.0) {431EB801-5D66-409A-B208-AEF76AD7F677} (fourni avec SMART Notebook 19.1)
5.7	{3AF320CE-8571-46D1-B2C0-6F95A2E03B9F}
5.8	{3AF320CE-8571-46D1-B2C0-6F95A2E03B9F}
5.9	{3AF320CE-8571-46D1-B2C0-6F95A2E03B9F}
5.10	{050AAB2E-3E99-4238-BAA6-11FF9FD61C06}
5.11	{C51AC57F-280E-4021-BFB4-0A0F10E0DD80}
Fichiers communs SMART	
2013 (11.3)	{BBA07B40-F7C6-44F7-BF08-767F8835685F}
2013 (11.4)	{26A95DBF-A866-4838-A8C9-FA219FCBD22E}

SMART Technologies

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

smarttech.com/fr/kb/171831