



Logiciel de gestion de la salle de classe

SMART Sync™

Tirez meilleur parti du temps passé en classe

Une récente enquête sur la clientèle montre que SMART Sync permet aux enseignants d'économiser en moyenne 14 minutes sur 50 minutes de cours.

Pour lire l'enquête en intégralité, rendez-vous sur smarttech.com/syncreport.

Le logiciel de gestion de la salle de classe SMART Sync permet aux élèves de rester concentrés sur l'apprentissage. Ce logiciel intuitif vous permet d'optimiser la gestion de la classe dans les environnements équipés d'ordinateurs. Avec SMART Sync, vous pouvez guider la collaboration des élèves divisés en groupes tout en communiquant avec la classe entière.

Surveillez facilement l'activité des élèves

Affichez l'écran des ordinateurs des élèves sur votre bureau, en plein écran ou sous forme de vignettes que vous pouvez classer pour qu'elles correspondent à la disposition de votre salle de classe. Vous pouvez aussi voir les programmes qu'utilisent les élèves, ce qui facilite la surveillance.

Faites collaborer les élèves

Avec SMART Sync, vous pouvez répartir les élèves en petits groupes et les guider dans leur collaboration tout en continuant d'enseigner à toute la classe. Donnez aux élèves un exercice sur lequel travailler individuellement, puis servez-vous de SMART Sync pour les organiser aléatoirement en groupes, de manière à ce qu'ils puissent travailler en équipe et arriver à un consensus en partageant leurs écrans et en collaborant.

Maintenez la concentration des élèves sur l'enseignement

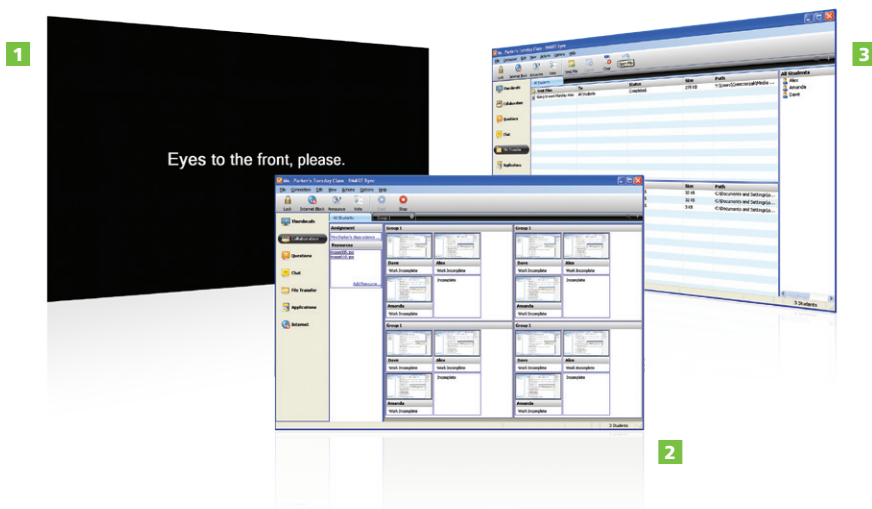
SMART Sync vous permet de contrôler l'accès à Internet ou d'empêcher les élèves d'utiliser certaines applications, comme les jeux et la messagerie instantanée. Vous pouvez aussi prendre le contrôle de l'ordinateur d'un élève afin de le guider à distance sur une tâche ou un problème, et les élèves peuvent vous envoyer des questions privées sans perturber la classe.

Connectez-vous à vos élèves et à votre réseau

Utilisez SMART Sync dans vos environnements informatiques sans fil. Le logiciel vous permet de vous connecter rapidement et de rester connecté au réseau de votre école, de sorte que vous pouvez vous concentrer pour guider et assister vos élèves durant leur apprentissage sans avoir à vous occuper des problèmes de connexion.

Diffusez vers plusieurs écrans

Partagez votre bureau ou le bureau d'un élève avec le reste de la classe, de sorte qu'ils puissent vous voir montrer un concept, ouvrir un programme ou une page Web, ou lire une vidéo. Vous pouvez aussi capter l'attention de chacun en verrouillant tous les écrans d'ordinateur à l'aide d'un message personnalisé.



- 1 Verrouillez les ordinateurs pour capter l'attention des élèves
- 2 Organisez les élèves en petits groupes de manière à ce qu'ils puissent collaborer
- 3 Transférez facilement des fichiers entre les enseignants et les élèves

Principales fonctionnalités

Surveillance

- Observez les écrans de tous les élèves depuis votre bureau
- Groupez, redimensionnez et classez les vignettes des bureaux des élèves

Concentration

- Verrouillez l'ordinateur d'un élève, certains groupes d'ordinateurs ou tous les ordinateurs de la classe
- Bloquez l'accès à Internet ou autorisez uniquement certains sites Web
- Empêchez un ou plusieurs élèves d'accéder à des applications comme des jeux, des messageries instantanées ou d'autres programmes

Assistance

- Discutez avec les élèves et répondez directement à leurs questions
- Prenez à distance le contrôle des ordinateurs afin de pouvoir aider vos élèves dans le cadre de certaines tâches

Collaboration

- Groupez les élèves au hasard et laissez-les travailler ensemble sur un devoir à partir de leur propre ordinateur
- Créez un environnement de discussion contrôlé entre des groupes ou toute la classe

Partage

- Montrez un concept en partageant votre écran ou l'écran d'un élève avec le reste de la classe
- Ouvrez et fermez des pages Web ou des applications sur l'ordinateur de chaque élève
- Envoyez des documents aux élèves ou récupérez leurs devoirs sans quitter votre ordinateur

Administration

- Éteignez, déconnectez ou redémarrez tous les ordinateurs simultanément d'un simple clic de souris
- Connectez-vous et restez connecté à votre réseau sans fil et à vos élèves
- Ajoutez au réseau de votre classe des périphériques comme des ordinateurs portables et des ordinateurs tablettes
- Installez automatiquement SMART Sync sur les ordinateurs de tous les élèves à l'aide d'un fichier .msi
- Créez des fichiers école SMART (.school) qui contiennent des informations sur les élèves, les enseignants, les classes et les laboratoires informatiques de votre établissement. À l'aide d'un fichier école SMART, les enseignants peuvent se connecter au bon élève au bon moment et appliquer des règles de blocage d'application et d'Internet prédéfinies.
- Gérez votre environnement pédagogique même si vous utilisez en même temps des ordinateurs équipés des systèmes d'exploitation Mac et Windows
- Collaborez et gérez une classe dans un environnement pédagogique équipé de Microsoft MultiPoint Server

Configuration système

Système d'exploitation Windows®

Ordinateurs des enseignants et des administrateurs système

Processeur Pentium® III 600 MHz • 256 Mo de RAM • 100 Mo d'espace disponible sur le disque dur • Systèmes d'exploitation Windows XP, Windows Vista® ou Windows 7 • Écran d'une résolution de 800 × 600 ou plus avec qualité couleur 16 bits • Navigateur Internet Explorer® version 5.0 ou ultérieure • DirectX® technologie version 7.0a ou ultérieure

Ordinateurs des élèves

Processeur Pentium III 500 MHz • 128 Mo de RAM • 55 Mo d'espace disponible sur le disque dur • Systèmes d'exploitation Windows XP, Windows Vista ou Windows 7 • Écran d'une résolution de 600 × 480 ou plus avec qualité couleur 16 bits • Navigateur Internet Explorer version 5.0 ou plus récente • Technologie DirectX version 7.0a ou plus récente

Système d'exploitation Mac

Ordinateurs des enseignants et des administrateurs système

Processeur Intel® • 512 Mo de RAM (1 Go recommandé) • 270 Mo d'espace disponible sur le disque dur • Système d'exploitation Mac OS X 10.5.4 ou version supérieure • affichage avec une résolution de 1024 × 768 ou plus, avec une qualité de couleur 32 bits (millions)

Ordinateurs des élèves

Processeur Intel • 512 Mo de RAM (1 Go recommandé) • 270 Mo d'espace disponible sur le disque dur • Système d'exploitation Mac OS X 10.5.4 ou version supérieure • affichage avec une résolution de 1024 × 768 ou plus, avec une qualité de couleur 32 bits (millions)

Réseau

Réseau sans fil 802.11 a/g (minimum) • réseau câblé 100 Mbps ou réseau sans fil 802.11 (recommandé)

Revendeur agréé :

SMART Technologies

Numéro gratuit 1.866.518.6791 (États-Unis/Canada)

ou +1.403.228.5940

smarttech.com