

◆ Valrovina Primary School



Vivitek NovoPRO

remier de la classe en matière d'apprentissage collaboratif

On entend souvent dire que les études représentent les plus belles années de la vie. Ceci s'applique tout particulièrement si vous avez connu pendant vos études des professeurs motivants, des amis compréhensifs et un environnement qui vous incite à donner le meilleur de vous-même. Aujourd'hui, il existe la technologie, un critère supplémentaire qui contribue à la qualité de l'enseignement et de l'éducation de tous les élèves et étudiants. Au cours des 15 dernières années, la technologie a véritablement révolutionné l'éducation. Elle ne se limite plus à la simple « salle informatique » ; aujourd'hui, elle est au cœur de l'apprentissage pour les élèves de tout âge.

Cette prééminence de la technologie est mise en évidence à l'école primaire de Valrovina dans la région de Vénétie dans le nord de l'Italie. Cette école accueille 71 élèves âgés de six à dix ans, elle est un excellent exemple de l'utilisation de la technologie pour aider tant les professeurs que les élèves dans le partage et

la génération d'idées, de contenus et bien entendu du savoir. En fait, il n'y a pas que les élèves et le personnel enseignant qui profitent de la technologie, le futur de l'école en dépendait également. Il y a quelques années, la tendance au sein de la petite communauté de Valrovina était d'émigrer vers de plus grandes villes et il y avait donc de moins en moins d'élèves qui fréquentaient l'école. Pour contrer cette situation et éviter la fermeture de l'école, le personnel enseignant a décidé d'investir dans la technologie afin d'optimiser la qualité de leur enseignement tout en enrichissant l'apprentissage des élèves. Cet investissement – combiné à un service de bus au départ de et vers l'école pour les élèves les plus éloignés – a été favorablement accueilli par les parents et a changé la donne. Aujourd'hui, plus de la moitié des élèves de l'école viennent des villes avoisinantes.

La solution de collaboration sans fil Vivitek NovoPRO contribue à promouvoir cet environnement de partage.

NovoPRO offre une connectivité sans fil instantanée avec un projecteur et est compatible avec une multitude de périphériques, il est possible à soixante-quatre participants de se connecter simultanément. Grâce à sa flexibilité, NovoPRO peut s'utiliser avec un projecteur standard, un tableau blanc, un écran ou un projecteur interactif tactile, quels que soient la marque et le modèle.

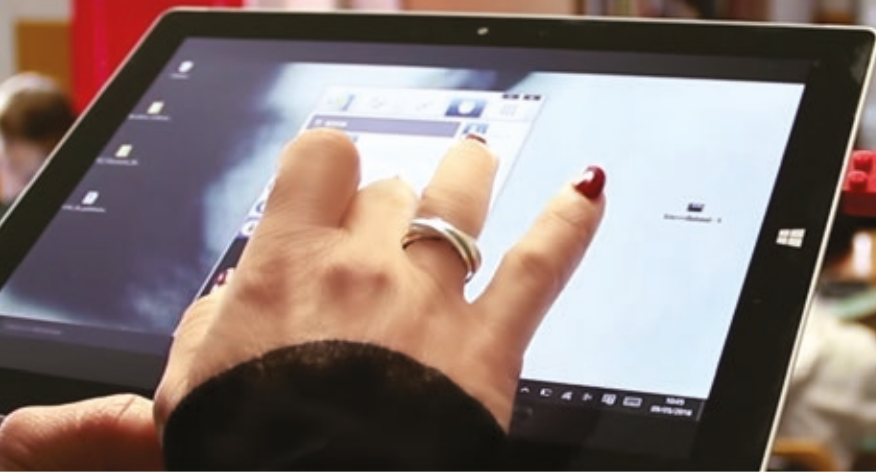
Anna Mancuso, institutrice à l'école primaire de Valrovina, ajoute :

“

Ce qui est génial avec NovoPRO, c'est que les élèves et le professeur sont au centre des cours et pas le projecteur. Cela signifie que les élèves et les professeurs peuvent continuer à travailler depuis leur bureau tout en partageant aisément leur travail, sans effort. Je pense que ce type de solutions correspond parfaitement au futur de l'école en ce qui concerne les types d'apprentissage et les aides à l'enseignement dont nous disposons dans les salles de classe.

”

Vivitek European HQ
Zandsteen 15
NL-2132 MZ Hoofddorp
The Netherlands
Tel: +31 20 655 0960
Fax: +31 20 655 0999
info@vivitek.eu



Les fonctionnalités et la flexibilité de NovoPRO ont aidé l'école à démocratiser la pratique du très populaire AVEC (Apportez Votre Équipement personnel de Communication - BYOD Bring Your Own Device), notamment grâce à sa capacité à connecter jusqu'à 64 appareils simultanément, qu'il s'agisse d'une tablette iOS, Android, Windows ou Chrome, d'un smartphone ou d'un ordinateur portable utilisant le WiFi. Ainsi, si un professeur souhaite expliquer les objectifs d'apprentissage pour la semaine à venir ou si des élèves souhaitent partager les résultats d'un devoir avec leurs camarades, NovoPRO rend le travail plus simple et plus rapide tant pour les professeurs que pour les élèves, en permettant la connexion et le partage à travers des plates-formes multiples.

Anna Mancuso ajoute encore :

“

Même si nous souhaitions utiliser la pratique du AVEC avant, nous devions dans ce cas investir beaucoup de temps dans la création de contenus compatibles avec tous les appareils. Avec NovoPRO, nous bénéficions désormais d'une totale compatibilité multi-plates-formes, ce qui s'avère avantageux à de nombreux égards.

”

Les élèves et les professeurs de l'école de Valrovina bénéficient aussi de la capacité de NovoPRO à projeter en temps réel l'écran de tout appareil afin de visionner des vidéos en continu et partager des fichiers. Des fonctions-clés comme les annotations sur écran ou la navigation Internet permettent également d'améliorer la participation et la créativité collective. Point essentiel, NovoPRO garantit au professeur de rester aux commandes, il peut ainsi verrouiller les écrans des appareils de tous les élèves afin de garder toute leur attention sur le sujet enseigné.

Anna Mancuso souligne encore :

“

J'apprécie réellement le fait que NovoPRO me donne le contrôle sur les contenus des élèves. Sachant qu'ils sont observés, ils travaillent plus rapidement et de manière plus responsable, toujours sans contrôle strict.

”

Inutile de préciser que NovoPRO est compatible avec tous les projecteurs numériques de Vivitek, ce qui garantit aux professeurs une grande aisance d'utilisation et un haut degré de fiabilité dans la salle de classe, tout en offrant aux élèves un excellent support visuel à leur apprentissage. Cette gamme de solutions interactives dédiée à l'éducation inclut également la technologie 3D et est disponible avec des projecteurs à courte et ultra-courte focales : cela évite les ombres sur le tableau et permet une exploitation optimale des plus petites salles de classe.

Sur la base des performances observées jusqu'à maintenant, Anna Mancuso recommande vivement NovoPRO, aux autres écoles et établissements d'enseignement souhaitant offrir les meilleures années de leur vie aux élèves et étudiants de tout âge.

For further press information or high-resolution images please contact jolanda.medendorp@vivitek.eu

