

Insolite, I.T.sac, Salle multimédia dans une valise, classe nomade

Insolite

Posté par : JerryG

Publié le : 19/11/2009 15:00:00

A l'occasion du **salon Educative, Speechi**, le spécialiste des **solutions nomades pour l'enseignement**, dévoile la dernière version de sa **mallette d'enseignement nomade : l'ITsac** (Information Technology sac).

Standardisée, légère et maniable, la mallette d'enseignement ITsac permet de transformer n'importe quelle classe en véritable salle multimédia en une minute.

Privilégier la mobilité et le partage des tableaux blancs interactifs

L'ITsac peut contenir un micro-ordinateur, un vidéoprojecteur, une solution tableau blanc interactif mobile eBeam (TBI) - Projection ou Edge pour l'enseignement-, un micro-visualiseur de documents, une ardoise numérique nomade SpeechiPen, des enceintes de forte puissance et un micro sans fil.

L'enseignant peut dorénavant bénéficier de toutes les possibilités pédagogiques des technologies de l'information (cartes interactives, projection vidéo, Internet!) dans sa propre salle de classe. Plus besoin de réserver la salle multimédia et de déplacer les tables dans une autre pièce.



« Le concept du tout en un dans la valise rassure beaucoup les enseignants qui pensaient perdre une dizaine de minutes à monter le dispositif, ou craignaient l'oubli d'un câble. Avec l'ITsac, les moyens interactifs sont déployés dans la minute, sans connaissance préalable nécessaire » souligne **Thierry Klein**, directeur de Speechi.

Une seule prise de courant à brancher, plus de câble oublié!

Les différents composants de l'ITsac sont déjà connectés entre eux à l'intérieur de la mallette. Une seule prise de courant suffit à brancher l'ITsac sur le secteur.

Un concept plébiscité par les enseignants

Avec la mallette mobile, les moyens d'enseignements les plus avancés deviennent nomades, c'est à dire peu coûteux, légers, simples et tout simplement utilisables par tous.

Le concept d'une valise d'enseignement nomade (SpeechiCase) a été lancé par Speechi il y a un an.

« Aujourd'hui, un tableau interactif mobile vendu sur trois fait partie d'une valise d'enseignement nomade, alors que notre objectif initial était d'en sur dix » déclare, enthousiaste, **Thierry Klein**, dirigeant de Speechi. « L'ITsac va encore augmenter ce phénomène ».



L'ITsac est une conception totalement nouvelle, aboutissement d'un travail de recherche et de développement de 2 années, de la SpeechiCase. De nombreux points ont été améliorés :

-Le poids : l'ITsac pèse 2,5 kg de moins que la SpeechiCase, soit, à plein, 6 kg seulement.

-Le prix : l'ITsac sera commercialisé à un prix inférieur de 30% à la SpeechiCase (le prix d'une valise d'enseignement pleine contenant un tableau interactif est de l'ordre de 2000 € HT)

-La rapidité d'installation : le temps nécessaire pour ouvrir ou fermer la valise et installer les éléments est de l'ordre d'une minute seulement.

-La facilité d'utilisation : tous les éléments de l'ITsac sont modulaires (poches rectangulaires) et peuvent être reconfigurés par le professeur lui-même, en fonction de son besoin.

-Le contenu : l'ITsac contient des PC portables jusqu'à 15 pouces (par exemple un MacBook) et non plus seulement des ultra-portables.

-Les matériaux : les matériaux composant l'ITsac sont plus souples, légers et absorbent mieux les chocs. L'ITsac ne fait appel à aucune pièce mécanique.

L'ITsac est protégé par plusieurs brevets européens et américains.

Un vidéoprojecteur sur coussin d'air

Dans l'ITsac, le vidéoprojecteur est posé sur un coussin d'air gonflable, ce qui permet de faire monter ou descendre l'image projetée sans à-coup, sur une hauteur de plus d'un mètre. Cette fonctionnalité (brevetée) est tout particulièrement utile dans les petites classes pour que tous les élèves puissent régler la hauteur du tableau interactif.

A propos de Speechi : « Les solutions nomades »

Speechi développe aussi des solutions innovantes qui permettent d'enseigner, d'interagir socialement avec les élèves, de travailler avec un tableau interactif, que l'audience soit physiquement dans la salle ou en ligne, sur Internet. La philosophie de Speechi se résume ainsi dans son offre : une approche nomade, un souci du partage et une simplicité d'utilisation.

Première société focalisée à 100% sur le développement et l'intégration de solutions nomades pour l'enseignement, ses solutions sont aujourd'hui utilisées dans plus de 20 000 établissements et dans 28 pays.