

 [imprimer l'article](#)[✕ fermer la fenêtre](#)

ludovia.com

publié le 29/06/2010 - www.ludovia.com

Environnements numériques de travail : avec Windows Azure, le cahier de textes numérique Scolastance passe « dans les nuages »

L'éditeur d'ENT (Environnements Numériques de Travail) Infostance, en partenariat avec Microsoft, annonce la disponibilité pour la rentrée de septembre 2010 de son offre de cahier de textes numérique hébergée sur la plateforme de services Windows Azure. Cette offre innovante vient enrichir l'offre ENT actuelle Scolastance, déjà déployée dans près de 600 établissements secondaires en France.

LE CAHIER DE TEXTES NUMERIQUE DEVIENT « A LA DEMANDE »

« Nous avons choisi de déporter le cahier de textes numérique Scolastance sur la plateforme Azure de Microsoft. Cette première entrée dans un modèle d'avenir qu'est le « cloud computing », ou « informatique dans les nuages » nous permet de proposer une solution extensible et adaptée pour les collèges et lycées, en réponse aux recommandations du Ministère de l'Education Nationale (MEN) qui souhaite généraliser l'usage du cahier de textes numérique dès la rentrée de septembre 2011 » indique Cyril Voidey, directeur général d'Infostance. Cette nouvelle offre s'inscrit dans le programme ministériel actuel en faveur des investissements d'avenir pour le développement de la société numérique, qui soutient le développement du « cloud computing ».

Le cahier de textes Scolastance constitue un service central dans la vie des établissements scolaires qui l'utilisent à des fins pédagogiques (mise à disposition de contenus, ressources, documents par les enseignants pour les élèves...) et administratives (visa du cahier de textes par le chef d'établissement etc.). Conforme aux recommandations fonctionnelles du MEN, il répond aux besoins des utilisateurs qui ont participé à son développement par le biais de commissions composées d'enseignants et d'inspecteurs académiques.

« LE CAHIER DE TEXTES DANS LES NUAGES » : UNE REPOSE SIMPLE ET PERFORMANTE AUX BESOINS DES ETABLISSEMENTS

La mise à disposition «à la demande» du cahier de textes numérique Scolastance va aider les établissements scolaires ou les académies à déployer rapidement l'outil auprès d'un très grand nombre d'utilisateurs. Denis Schitter, responsable système d'information chez Infostance, précise : « *le modèle du cloud computing permet de disposer d'une infrastructure performante, hautement disponible, sécurisée et permettant une montée en charge presque illimitée et immédiate en cas de besoin. Les clients disposeront ainsi d'une offre à très haute qualité de service. Windows Azure était un choix évident pour nous, notamment en raison de notre historique avec Windows Server et SQL Server* ».

Le modèle du cloud computing permet également de générer des économies d'échelle via les techniques de mutualisation et de virtualisation des ressources informatiques. L'impact environnemental est ainsi fortement réduit par rapport à un hébergement standard. Avec ce nouveau service, « les établissements scolaires et académies qui souhaitent progressivement s'orienter vers la mise en œuvre d'un Espace Numérique de Travail y trouveront une première brique d'usages financièrement adaptée à leur budget, dans une logique de rationalisation des coûts. Par ailleurs, l'usage du cahier de textes numérique contribue à la réalisation d'économies importantes de papier et photocopies », indique Eric Deckert, responsable commercial d'Infostance.

« *Nous nous réjouissons de ce partenariat technologique qui permet à Infostance de rentrer dans une nouvelle ère d'innovation* » déclare pour sa part Julien Codorniou, de Microsoft. « *La migration de leur application s'est d'ailleurs faite en quelques semaines* ».

Camille REIBEL (Professeur et Administrateur ENTEA au Lycée Henri Meck de Molsheim) souligne que « *le cahier de textes numérique Scolastance est beaucoup plus pratique que la version papier car il permet, pour les élèves et les parents, un gain de temps dans l'accès aux informations. L'enseignant peut le remplir de chez soi et l'utiliser comme guide de cours après son impression (déroulement d'une séance, devoirs à faire,...). De plus le cahier de textes numérique Scolastance permet à l'enseignant de compléter son cours en y joignant des fichiers numériques (diaporama, correction d'exercices...).* Les élèves changent radicalement de comportement avec la version numérique du cahier de textes qui est consultée régulièrement par plus d'un quart des élèves, tandis que la version papier ne l'était presque jamais ».

A propos de Microsoft :

Fondée en 1975, Microsoft (cotée au NASDAQ sous le symbole MSFT) est le leader mondial du logiciel. La société développe et commercialise une large gamme de logiciels, accessoires et services à usage professionnel et

domestique. La mission de Microsoft est de mettre son expertise, sa capacité d'innovation et la passion qui l'anime au service des projets, des ambitions et de la créativité de ses clients et partenaires, afin de faire de la technologie leur meilleure alliée dans l'expression de leur potentiel. Créée en 1983, Microsoft France emploie 1 400 personnes. Depuis le 1er février 2005, la présidence est assurée par Eric Boustouller.

A propos d'Infostance :

Infostance, leader sur le marché des ENT pour le secondaire, est une filiale à part entière du groupe Hachette Livre depuis octobre 2004. Infostance est chef de file du projet ENEIDE (Espace Numérique Educatif et Interactif de D'Émain). ENEIDE est un projet du pôle de compétitivité CAP DIGITAL, financé par la DGCRS, la Ville de Paris, la Région Ile-de-France et le département des Hauts-de-Seine. ENEIDE rassemble 18 partenaires sous le pilotage d'InfoStance, éditeur de l'ENT SCOLASTANCE. Démarré le 1er juin 2007 pour aboutir en 2010, ce projet a pour vocation de définir la nouvelle génération de l'Environnement Numérique de Travail.

Infostance intervient seul ou avec ses partenaires dans la mise en oeuvre de services adaptés au contexte des projets ENT (initialisation de l'ENT, hébergement professionnel, formations pédagogiques, assistance aux utilisateurs, maintenance logicielle, club utilisateurs etc.) En savoir plus : www.infostance.com

Lien permanent: <http://www.ludovia.com/news-561.html>