



Benoît SILLARD
Délégué aux usages de l'internet
Ministère de l'éducation nationale, de
l'enseignement supérieur et de la recherche

Charles FADEL
Responsable mondial du secteur
Education
Cisco Systems

Paris, le 24 novembre 2005

Le Ministère de l'Education Nationale de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et Cisco Systems International BV, entendent finaliser prochainement un accord-cadre de coopération et un premier avenant visant à faciliter l'accès aux contenus éducatifs dans les collèges et lycées de France.

Le Ministère de l'Education Nationale de l'enseignement supérieur et de la recherche, en application du plan du Gouvernement RE/ SO 2007, s'est investi dans une politique de multiplication et de diversification des technologies et ressources de l'information et de la communication aux fins d'en promouvoir les usages éducatifs, sociaux, culturels et civiques par l'ensemble des populations composant la société française.

De son côté, Cisco, acteur majeur des technologies de l'information et de communication (TIC), qui occupe une position essentielle dans le monde de l'internet et y investit des ressources importantes en matière de recherche et développement, a placé l'Education au cœur de sa stratégie. Au delà de la fourniture d'équipements et matériels pour déployer des réseaux haut débit dans les établissements scolaires, Cisco a développé de nouvelles applications éducatives basées sur la technologie IP et en cours de déploiement aux Etats-Unis, en Europe et en Asie.

A travers le projet de coopération, Cisco entend confirmer son engagement dans le domaine éducatif (recherches et développement, équipes spécialisées, solutions innovantes spécifiques) et son intention de contribuer, aux côtés du Ministère, à soutenir la généralisation de l'usage des TIC à l'école et tout au long de la vie, en créant et déployant de nouveaux outils techniques, à vocation pédagogique ou de gestion.

Lors de la mise en place du projet, le Ministère et Cisco envisagent le déploiement, dans cinq collèges et lycées pilotes, une plate-forme d'expérimentation pour faciliter et favoriser la diffusion et le stockage des ressources numériques éducatives.

En effet, Cisco a conçu et déployé aux Etats-Unis cet outil technique (Content Delivery Networks (CDN) permettant de délocaliser sur des serveurs d'établissement des ressources numériques éducatives choisies par la communauté des enseignants de cet établissement..

Les objectifs de ce dispositif technique sont multiples:

- faciliter l'accès à des ressources numériques éducatives diffusées par le web, en en délocalisant le stockage dans l'établissement des contenus éducatifs numériques lourds (vidéos, photos, multimédias ...)

- enrichir le dispositif technique des Espaces Numériques de Travail (ENT) en évaluant la pertinence de la mise en place d'un espace de stockage local, complémentaire à celui des ENT.

Pendant toute la durée du projet pilote, Cisco pourrait apporter son expertise technologique et prendre à sa charge la fourniture, l'installation et la maintenance des équipements dans les établissements scolaires et chez les éditeurs dont les ressources seront diffusées par le dispositif. Cisco pourra également apporter un support technique au suivi de l'expérimentation et à la maintenance des outils.

Les ressources numériques utilisées dans le cadre de ce projet proviendront, notamment, des deux pôles français de distribution de ressources numériques éducatives, KNE et CNS, qui ont accepté de participer à l'expérimentation.

Le ministère de l'éducation nationale de
l'enseignement supérieur et de la recherche,

représenté par Benoit SILLARD
sous-directeur de la technologie

Signature



Cisco Systems

Représenté par Charles FADEL
Responsable mondial du secteur
éducation

Signature

