



Les universités entrent dans une nouvelle dimension numérique grâce à UnivCloud

1^{er} octobre 2013 - Philippe Boutry, Président de l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, établissement porteur de L'Université Numérique Paris Ile-de-France (UNPIdF) et Guy Lacroix, Président-Directeur Général de Cofely Ineo, Groupe GDF SUEZ, présentent aujourd'hui les résultats positifs du projet d'étude UnivCloud. Sélectionné par le gouvernement dans le cadre du programme « Des investissements d'avenir : développement de l'économie numérique », UnivCloud est l'un des cinq projets de Cloud Computing¹ destinés à faire émerger les infrastructures informatiques de demain.

Durant 21 mois, les équipes de Cofely Ineo et de l'UNPIdF ont développé conjointement un démonstrateur. A l'issue des 5 mois de test, les experts de l'UNPIdF et de Cofely Ineo ont démontré la faisabilité de la mise en place d'un cloud-interuniversitaire sur la région Ile-de-France. Déployée sur les universités Paris Descartes et Evry Val d'Essonne, la plateforme dispose aujourd'hui de toutes les fonctionnalités d'un cloud communautaire et est parfaitement opérationnelle. Projet collaboratif innovant, UnivCloud a impliqué dès cette phase de test des industriels, des universitaires et des start-up mobilisés pour le développement numérique des universités.

Pilotée par l'UNPIdF et Cofely Ineo, cette première plateforme de cloud-computing permettra à terme de mettre à disposition des étudiants, enseignants-chercheurs, et établissements un socle commun de ressources, d'applications personnalisables et de services en continu (24/7), - cours en ligne, vidéothèque, espaces de stockage et espaces collaboratifs... Près de 600 000 d'utilisateurs potentiels seront concernés par ce cloud-communautaire interuniversitaire. Grâce à une utilisation des ressources informatiques à la demande et à un modèle de facturation à l'usage des services, UnivCloud transformera la manière dont on utilise les ressources numériques, en les rendant accessibles à tous de manière équitable.

Chef de file du consortium, Cofely Ineo, a conçu, en interaction avec les experts universitaires, une architecture ouverte du système et des logiciels associés (serveurs, réseaux/ stockage), associant des technologies industrielles et *open source*. Également intégrateur de l'ensemble du système d'information, Cofely Ineo a développé, avec l'ensemble des partenaires du consortium, le catalogue de services et le superviseur nécessaires au fonctionnement de la plateforme et a défini un modèle de sécurisation du cloud interuniversitaire.

La phase expérimentale terminée, le démonstrateur mis en route, la prochaine étape concernera le déploiement opérationnel à partir de 2014.

UNPIdF

L'Université Numérique Paris-Île-de-France, qui associe 36 établissements de l'Enseignement supérieur et de la recherche, est une structure de mutualisation pour le développement des usages du numérique dans les domaines de la formation, de la vie universitaire, de la vie étudiante et de l'e administration,. Pour atteindre cet objectif, les établissements membres de l'UNPIdF mettent en commun des ressources et des compétences pour développer ou renforcer les infrastructures et services numériques utiles à leurs communautés, ainsi que les dispositifs de formation et d'accompagnement. L'UNPIdF représente environ 1/3 des effectifs des étudiants et enseignants-chercheurs en France.

Cofely Ineo, Groupe GDF SUEZ

Cofely Ineo, 15 500 personnes pour 2,3 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2012, est un acteur majeur du génie électrique, des systèmes d'information, des systèmes de communication et des services associés. Avec plus de 300 implantations en France, Cofely Ineo met au service de ses clients ses compétences d'ingénierie, d'installations, d'intégration de systèmes et de services dans cinq domaines d'activité : le tertiaire public et privé, l'industrie, la défense, les infrastructures d'énergie, de télécom, de transport et les collectivités. Cofely Ineo fait partie de GDF SUEZ Energie Services, le leader européen des services multitechniques. GDF SUEZ Energie Services est une des cinq branches d'activité du Groupe GDF SUEZ, l'un des premiers énergéticiens au niveau international. www.cofelyineo-gdfsuez.com

Contacts Presse

*Cofely Ineo, Groupe GDF SUEZ, Stéphanie Merger, stephanie.merger@cofelyineo-gdfsuez.com 06 73 66 78 72
UNPIdF – Amandine Alehyane, amandine.alehyane@unpidf.fr 06 79 23 72 99*

¹ Le « cloud computing » ou « informatique en nuage » est un concept qui consiste à déporter sur des serveurs distants des stockages et des traitements informatiques traditionnellement localisés sur des serveurs locaux.