

Séminaire : Cloud computing

Jeudi 7 novembre 2013, 18h
Salle 21.1.20 (accès 21, 2^{ème} étage)
292 rue Saint-Martin 75003 Paris

Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)
Laboratoire interdisciplinaire de recherches en sciences de l'action
LIRSA (EA 4603)

Autour du livre de Jean-Pierre Briffaut et François Stéphan :

Cloud computing :
évolution technologique, révolution des usages
(Hermès-Lavoisier - collection Management et Informatique, 2013)

Présentation de l'ouvrage par **Jean-Pierre Briffaut**

Discutants :

Anne Marchais-Roubelat, maître de conférences HDR au Cnam

Dominique Mollard, auteur de *Systemes décisionnels et pilotage de la performance* (Hermès-Lavoisier)

Issu du développement intégré des centres informatiques, des télécommunications et des terminaux fixes et mobiles, le **cloud computing** connaît aujourd'hui un déploiement rapide. Cette mutation s'accélère sous la pression des utilisateurs d'appareils mobiles et d'une politique de réduction des coûts des entreprises.

Sur le plan technique, il résulte d'un mouvement constant d'automatisation des processus de fonctionnement de l'informatique associé à la virtualisation et à un nombre croissant de services offerts (en particulier le traitement des « déluges de données »). Ces nouveaux services vont entraîner une profonde révolution des usages des technologies de l'information dans les entreprises et, par la suite, une modification du fonctionnement opérationnel des organisations.

Traitant à la fois des aspects techniques et managériaux fortement corrélés, **Cloud computing** permet aux décideurs de bien appréhender les enjeux auxquels ils vont être confrontés en termes de compétences, de profils de poste et de pratiques de travail lors du déploiement du **cloud computing** dans leurs organismes.