

INFO PRESSE...
LE PROGRAMME DES CONFERENCES au 19/03/2010
&
UNE NOUVELLE ETUDE REALISEE PAR PAC SUR LE CLOUD COMPUTING



Data Center - Cloud Computing - Green IT – Virtualisation - Sécurité – Stockage - IaaS, PaaS, SaaS – Infogérance – Hébergement - Mobilité...

5 et 6 mai 2010 - CNIT - Paris La Défense

Cette information presse vous permet de **découvrir en avant première** :

- **Le programme des Conférences Management** précisant les enjeux pour l'entreprise, les aspects organisationnels, les contrôles, les procédures et les compétences devant entourer les outils techniques. **et des Conférences Solutions** conçues pour aider à choisir une piste technologique, une approche Cloud Computing ou un sous-ensemble précis du Data Center. *Experts, responsables d'exploitation en entreprise, DSI et fournisseurs participent à ces débats, expliquant leurs recettes pour réussir une migration, améliorer les processus, conserver la confidentialité des données de l'entreprise, optimiser les services Web et l'expérience des utilisateurs.*
- **Les résultats d'une nouvelle étude réalisée par PAC sur le Cloud Computing**
- **Un rappel sur ces deux manifestations**

I - LES CONFERENCES CLOUD COMPUTING

MERCREDI 5 MAI 2010 - LES CONFERENCES MANAGEMENT

10h00 à 11h00 - Marchés, acteurs, canaux

Le Business Cloud (CM1)

Orange Business Services (Gérard Garnier, Vice-Président IT Services), Intrinsec (Jean-Michel Dussoux, Directeur Technique), ClaraNet (Olivier Baudet, PDG France), Markess International (Emmanuelle Olivié-Paul, Directrice Associée),
Cloud publics, cloud privés, clouds mixtes. Où va le marché ?

11h30 à 12h30 - Infrastructure, Développement, Déploiement

XaaS : SaaS, PaaS, IaaS... (CM2)

Amazon, Verizon Business (Bruno Gillet, Senior Architect IT Solutions),
Quelle approche retenir ? Pour quels avantages, quelles limites, quelle évolutivité ?

14h15 à 15h15 - Accès et identités numériques

La sécurité des accès au Cloud (CM3)

RSA Security groupe EMC (Bernard Montel, Directeur Technique)
Y a-t-il vraiment un risque ? Quels sont les enjeux de la sécurité d'accès au Cloud ?

15h30 à 16h30 - Changer d'infrastructure

Les migrations en questions (CM4)

Orange Business Services, Intrinsec (Jean-Michel Dussoux, Directeur Technique), EMC
Comment migrer vers le Cloud. Quelles impasses et dangers éviter ? Comment s'y préparer au mieux ?

16h45 à 17h45 - *Commerce et services applicatifs*
Les métiers de l'intégration et de l'intermédiation (CM5)
Quand la DSI devient intégrateur, que devient l'intégrateur ?

JEUDI 6 MAI 2010 - LES CONFERENCES SOLUTIONS

9h45 à 10h45 - *Infrastructures physiques et virtuelles*
Les défis au niveau des réseaux (CS1)
TelecityGroup (Stéphane Duproz, DG France),
Comment faire évoluer mon réseau informatique pour le Cloud ?

11h15 à 12h15 - *Administration d'environnements hétérogènes*
La supervision d'infrastructures mixtes (CS2)
HP Software (Pascal Nicolakis, Consultant Solutions), OBS, Intrinsec (Jean-Michel Dussoux, Directeur Technique), IP-LABEL (Alain Gouret, Directeur du Développement)
Comment s'assurer des performances, de la disponibilité et de la sécurité des services Cloud consommés ou proposés

14h00 à 15h00 - *Stockage, Archivage, Plans de reprise*
Cloud Storage : données et traitements préservés via le Cloud (CS3)
SNIA (Philippe Nicolas, fondateur SNIA France), EMC (Sebastien Verger, Sales Development Manager)
Comment accompagner et gérer ses données et workload sur le Cloud ?

14h15 à 16h15 - *Backup, Archivage, Plans de Reprise*
La sauvegarde d'environnements virtualisés (CS4)
EMC (Miguel Dos Santos, Business Developer)
Archiver et restituer via le Cloud. Comment éviter la catastrophe ?

16h30 à 17h30 - *Agendas et projets en ligne*
PME & applications collaboratives en mode SaaS (CS5)
Orange Business Services (Alexandre RIGALDO, Directeur du programme Cloud Computing)
Les derniers modèles du travail collaboratif et leurs évolutions prévisibles

II - LES CONFERENCES DATA CENTER

MERCREDI 5 MAI 2010 - LES CONFERENCES SOLUTIONS

9h45 à 10h45 - *Infrastructures physiques et virtuelles, automatisation*
Le centre de données optimisé (DS1)
SGI (Guy Chesnot, Consultant Senior), Intel, HP (Philippe Roux, Responsable Marketing), TelecityGroup (Stéphane Duproz, DG France)
Comment optimiser son Data Center ? Quelles sont les nouvelles pistes technologiques ?

11h15 à 12h15 - *Infrastructures convergentes*
Les réseaux commutés à très haut débit (DS2)
Extreme Networks
Gigabit Ethernet de bout en bout : comment planifier, déployer, sécuriser et administrer ?

14h00 à 15h00 - *Pool de ressources et self-service*
Piloter le Data Center de nouvelle génération (DS3)
Orange Business Services (Philippe Bourhis, Directeur Bus Development IT), HP Software (Pascal Nicolakis, Consultant Solutions), Datacore (Said Boukhizou, CTO), EMC (Gilles Vincent, Consultant Ionix)
Provisioning et bonnes pratiques d'allocation dynamique des ressources

15h15 à 16h15 - *Terminaux de poche et services nomades*

La Mobilité bouscule le centre de données (DS4)

Orange Business Services (Benoit Delanoé, Directeur Forfait Informatique)

Bonnes pratiques de gestion des postes nomades et distants

de 16h30 à 17h30 - *Systèmes virtuels et consolidation*

La Virtualisation transforme le centre de données (DS5)

Orange Business Services (Hervé Leroux, Dir. Commercial & Marketing Solutions de Virtualisation), EMC

Quand virtualiser quoi et comment ?

En 2010, on virtualise réseaux, serveurs, stockage, postes de travail...

JEUDI 6 MAI 2010 - LES CONFERENCES MANAGEMENT

10h00 à 11h00 - *Besoins, déploiements et exploitation*

Les nouveaux enjeux du Data Center (DM1)

Altitude Telecom (Thomas Etienne, Responsable Hébergement), PAC (Mathieu Poujol, Directeur Technologies), EMC (Jean-Yves Pronier, Directeur Marketing)

La consolidation et ses conséquences. Jusqu'où standardiser, virtualiser, automatiser ?

11h30 à 12h30 - *Planification, implémentation, vérification, amélioration*

Le Green IT oriente les migrations (DM2)

LNA, APC

Optimiser l'efficacité énergétique. Pourquoi, où, quand et comment ?

14h15 à 15h15 - *Métriques et anticipation des besoins*

Une vision unifiée de toutes les ressources (DM3)

Orange Business Services,

Planifier et accompagner les évolutions matérielles et logicielles du Data Center

15h30 à 16h30 - *Contrôles d'accès physiques et logiques*

La sécurité globale des données (DM4)

Red Hat, RSA Security groupe EMC (Bernard Montel, Directeur Technique), HSC Consultants (Hervé Schauer, Directeur Général)

Comment garder le contrôle du Data Center. L'organisation, les contrôles, procédures et outils indispensables à réunir.

16h45 à 17h45 - *Après l'incident, éviter la catastrophe*

Planifier et tester la continuité d'activités (DM5)

EMC (Sébastien Verger, Sales Development Manager)

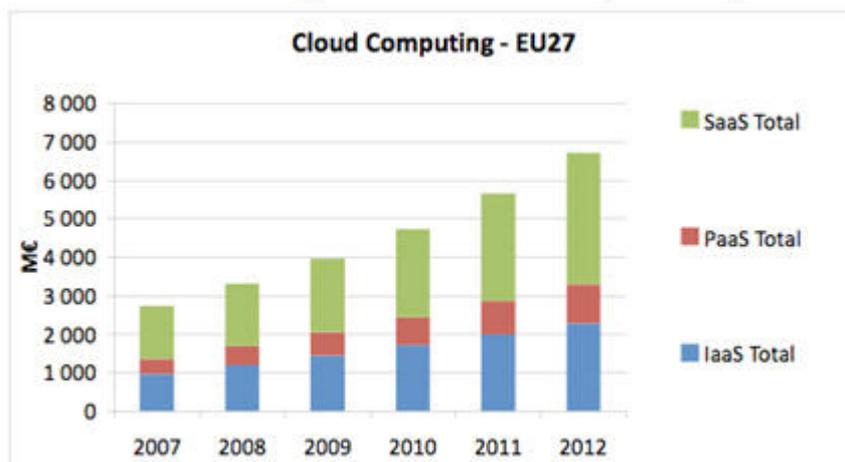
Passer de la haute disponibilité à la continuité de services

III - RESULTATS D'UNE ETUDE PAC SUR LE CLOUD COMPUTING

Selon Pierre Audoin Conseil dans une étude réalisée récemment sur l'évolution de l'industrie informatique, ce cabinet estime que **le Cloud Computing est un concept qui va profondément changer l'industrie des Logiciels et des Services Informatiques..** Avec le Cloud Computing, une partie de l'informatique va progressivement se transformer en une industrie « lourde » basée sur des centres de production fortement automatisés. À l'instar du haut débit, des infrastructures routières ou de l'énergie, le Cloud Computing deviendra selon le cabinet PAC un élément aussi important pour la compétitivité, voire pour la sécurité des pays et est donc devenu un enjeu de souveraineté.

Le marché du Cloud Computing en Europe a atteint 4 milliards d'euros en 2009 avec près de 20% de croissance en 2 ans. Mais il ne représente encore que peu de choses, moins de 2 % du marché des Logiciels et des Services. Selon PAC, **cette croissance dynamique devrait se maintenir jusqu'en 2015 lui permettant d'atteindre 13% du marché des logiciels et services informatiques et près de 7 milliards d'euros.**

Evolution des trois types de services Cloud (en mds €)



© PAC 2010

En plus des avantages énoncés plus haut, la croissance du Cloud Computing sera soutenue par les effets liés à la crise économique actuelle : nouveaux investissements limités, mutualisation et optimisation des actifs... Sur le court terme, le segment du Cloud Computing le plus dynamique concernera la construction, l'intégration et la gestion des Clouds privés.

IV – UN RAPPEL SUR LES SALONS SOLUTIONS DATA CENTER T CLOUD COMPUTING

SOLUTIONS DATA CENTER MANAGEMENT et SOLUTIONS CLOUD COMPUTING, organisés par Cherche Midi Expo, **répondront aux problématiques que se posent les entreprises dans ces domaines et notamment sur les sujets suivants** : **Contenir les dépenses** : une pression budgétaire guide les investissements actuels - **Pousser les murs** : des matériels à consolider, simplifier et homogénéiser Serveurs, baies de stockage, réseaux, onduleurs...- **Etre Green IT** : consommer Moins, polluer Moins et offrir Plus - **Rester conforme** aux réglementations : énergie, rejets de Co2 ...- **Virtualiser** les ressources : pour offrir davantage de services économiques, en temps réel, à la demande, en mode SaaS...**Préserver** l'intégrité et la sécurité des données : déplacer les données automatiquement pour réduire le coût du stockage en réseau - **Garder le contrôle** du DataCenter : au travers de nouveaux outils d'administration des ressources virtuelles et des services du Data Center

Ainsi durant 2 jours, **ce nouveau rendez-vous totalement dédié à ces marchés réunira** :

- **3 500 visiteurs professionnels porteurs de projets** (DSI, RSSI, Architectes SI, Responsables DataCenter, de Production, d'Exploitations, de la Sécurité, Administrateurs, Ingénieurs, Techniciens, Auditeurs du Système d'Informations, VARs, SSII, DAF, DG d'entreprises et de Collectivités, Acheteurs, Responsables Services Généraux, ...)
- **60 sociétés exposantes leaders dans leurs domaines (fournisseurs** d'équipements du Data Center : hardware, software, réseaux, sécurité, climatisation, alimentation..., Editeurs d'**outils** d'administration des services Data Center, **fabricants** et intégrateurs de Serveurs, solutions de **stockage**, spécialistes de la **sécurité**, du PRA et du PCA..., offreurs de **Cloud Services**, **Opérateurs télécoms**, intégrateurs d'infrastructures et de Services managés, hébergeurs, infogérants, SSII...**éditeurs de** logiciels, SaaS, OS, virtualisation des ressources...
- **Un cycle de conférences Management et Solutions**