

JoSy

"Cloud privé dans l'enseignement et la recherche"

Synthèse des technologies et de la gestion d'un projet Cloud privé

du lundi 19 mai 14h au mardi 20 mai 12h40 à Strasbourg

Objectifs :

Le principe du Cloud privé est d'être une couche d'abstraction au-dessus d'une infrastructure de virtualisation des plus classique.

Cela consiste in-fine à déporter sur des serveurs distants des traitements traditionnellement exécutés sur des serveurs locaux ou sur des postes utilisateurs de manière transparente pour l'utilisateur final.

Au regard de tout ce que cette approche implique en termes d'économies potentielles, de gains de puissance disponible ou encore de simplification de l'administration du SI, le Cloud fait actuellement l'objet de toutes les attentions.

Mais pour beaucoup d'entre nous, ce concept reste cependant abstrait et de nombreuses questions se posent encore : existe-t-il plusieurs formes de Cloud ? Qu'en attendre ? Quelles sont les ressources nécessaires ? Comment aborder un projet de Cloud ?

L'objectif de ce séminaire est d'apporter aux participants des éléments de réponses pour la mise en oeuvre d'un cloud privé dans la communauté de l'enseignement supérieur et de la recherche.

Mot Clés : Stockage, Orchestration, Monitoring, Réseau, Virtualisation, Iaas.

Lieu :

Ce Séminaire est organisé dans l'amphithéâtre du [bâtiment 25](#) de l'[IPHC](#) à Strasbourg.

Quelques [hôtels](#) sur Strasbourg.

Web diffusion : Cette journée sera diffusée sur le WEB grâce à la cellule Webcast du Centre de Calcul de l'IN2P3.

[Webcast JoSy](#)

Organisateurs : Cette JoSy est organisée par le réseau régional X/Stra

Comité de programme : Alain Clément, Romaric David, David Delavennat, Fabien Muller, Gabrielle Feltin, Jérôme Pansanel, Olivier Benzerara, Rémy Fritz, Sébastien Geiger.

Contact : [xstra-contact\[at\]unistra.fr](mailto:xstra-contact[at]unistra.fr)

Programme :

Lundi 19 mai	
14h	Comprendre les enjeux et les technologies d'un cloud privé Jérémy Bourdoncle, Chief executive officer Hedera Technology résumé , présentation
14h40	Owncloud : Cloud ou plateforme de stockage et partage? Vincent Petry, Développeur OwnCloud GmbH résumé , présentation
15h20	Etat d'avancement du projet cloud du CNRS, ownCore, David Rousse, DSI CNRS / Gilian Gambini, DSI CNRS / Eric Gervasoni, DR Côte d'Azur CNRS résumé , présentation
15h50	Pause

Lundi 19 mai	
16h10	OpenStack, la référence du Cloud est Open Source Christophe Sauthier, fondateur de Objectif Libre, résumé , présentation
16h50	Cloudwatt.com : le pari du Cloud souverain en Open Source Faycal Boujemaa, Responsable RED Cloudwatt, résumé , présentation
17h30	PARTAGE, la solution de messagerie collaborative accessible sur le cloud de la communauté Enseignement/Recherche Ludovic Ishiomin, GIP RENATER, résumé , présentation
18h	Fin de la journée
Mardi 20 mai :	
8h30	FG-Cloud : mise en place d'un Cloud Académique pour le calcul scientifique. Jérôme PansanelL, Ingénieur Grille Institut Pluridisciplinaire Hubert Curien, résumé , présentation
9h10	L'utilisation du StratusLab pour deployer les clouds privés et publiques Charles Loomis, Laboratoire de l'Accélérateur Linéaire, résumé , présentation
9h50	La sécurité de l'information dans le Cloud mythe ou réalité ? Louis Di Benedetto RSSI du CNRS résumé , présentation
10h30	Pause
10h50	RozoFS, un solution unique de Stockage en Scale-Out NAS Christophe de La Guerrande, Sales Director RozoFS, résumé , présentation
11h30	Stockage Objet ou comment avoir l'équivalent d'Amazon S3 Yacine Kheddache, Directeur Technique ALYSEO, résumé , présentation
12h10	Enfin le monde du réseau s'ouvre.... Yacine Kheddache, Directeur Technique ALYSEO, résumé , présentation
12h50	Cocktail déjeunatoire

Le programme en détail avec des résumés des présentations [cliquez ici](#).

From:

<https://xstra.unistra.fr/> - **Xstra**

Permanent link:

<https://xstra.unistra.fr/doku.php?id=josy-cloud>

Last update: **2015/03/09 09:19**

