AIX - POWER 2012

Date Mardi 15 Mai 2012

Lieu Crowne Plaza Hôtel (ex Ramada)

Avenue Louis-Casaï 75-77 1216 Cointrin - Genève

Accès Parking de l'Hôtel ou Parking Aéroport P51.

Navette de l'hôtel depuis l'aéroport porte no 4

Bus no 10 arrêt De Joinville

Consulter le site www.cpgva.ch/en

Frais d'inscription Membre CHF 220. --

(frais de repas inclus) Non membre CHF 380. --

Inscription Avant le 14 mai 2012 en nous informant de votre

inscription par e-mail à l'adresse ci-dessous :

info@common-romandie.ch

Nous vous remercions de bien vouloir régler le montant de votre participation AVANT

la manifestation.

No de compte PostFinance : 17-199864-6 IBAN : CH84 0900 0000 1719 9864 6

Facture sera établie uniquement à la demande

Informations **COMMON Romandie**

Jean-Charles Finidori

30 Chemin de la Chevillarde

CH-1208 Genève

www.common-romandie.ch

COMMON Romandie



L'association romande des utilisateurs de systèmes IBM

COMMON Romandie

vous propose une journée

IBM AIX - POWER 2012

Mardi 15 mai 2012

Crowne Plaza Genève (ex Ramada Park Hotel)

Chers Membres de COMMON Romandie, chers Amis

Renouant avec une tradition nous avons le plaisir de vous proposer une journée dédiée aux systèmes POWER avec un zoom particulier sur les mondes AIX et Linux. La première partie sera consacrée aux nouveautés et aux road map, la seconde partie traitera plus particulièrement des meilleures pratiques offertes par les plus récentes fonctionnalités de ces systèmes.

Tout d'abord vous sera détaillée la nouvelle ligne de serveurs intégrés IBM témoignant de la mise en place d'une stratégie forte vers le Cloud et totalement tournée vers la facilité de déploiement des infrastructures et des applications: autrement dit IBM offre plus d'expertise, d'intelligence et d'intégration via ces nouveaux serveurs afin de soulager vos équipes informatiques et les rendre plus efficientes. En quelques mots cette nouvelle famille révolutionnaire de systèmes combine la **flexibilité** d'une infrastructure généraliste, l'**élasticité** du Cloud et la **simplicité** d'une Appliance.

Puis nous reviendrons sur un ensemble de nouveautés POWER annoncées au fil de l'eau depuis octobre 2011 afin de vous permettre d'en tirer la quintessence. Cela vaut pour le matériel et aussi pour le logiciel AIX 7.1.

L'après midi seront développés et illustrés par des exemples les Virtual shared pools, AME, AMS déduplication. Puis à travers nmon, AIX tools, Ganglia seront exposés et discutés les aspects de performance et de monitoring d'AIX. Puis pour clore cette journée riche en informations vous seront présentées les best practices qui vous permettront de bien utiliser AIX 7.1 et d'obtenir le meilleur niveau de performance pour vos systèmes POWER.

Nous accueillerons pour cette journée deux experts d'IBM Montpellier: Jean-Armand Broyelle, technical leader des centres de benchmark IBM à Montpellier et Sébastien Chabrolles, point de contact des Laboratoire AIX et Power d'Austin au centre de benchmark Power de Montpellier.

Nos intervenants, que nous remercions d'ores et déjà, seront disponibles pour répondre à vos questions et cela constituera une occasion de dialogue supplémentaire entre tous les participants. Convaincus que cette journée sera pour vous un bon investissement, nous vous adressons, chers membres et amis de la COMMON, nos salutations les plus cordiales.

Raymond Frébourg Organisateur de la journée Jean-Charles Finidori Président de Common Romandie

Programme du Mardi 15 mai 2012

08h30 - 09h00	Café d'accueil	
09h00 - 09h15	Bienvenue	R. Frébourg
09h15 - 10h15	Pure System Appliances IaaS et PaaS	J. A Broyelle
10h15 - 10h45	Pause	
10h45 - 11h45	POWER les autres nouveautés	S. Chabrolles
11h45 – 12h15	AIX 7.1 What's new	S. Chabrolles
12h15 – 14h00	Repas	
14h00 - 15h00	IBM POWER VM Update (concept, exemples)	J. A. Broyelle
15h00 - 15h15	Pause	
15h15 – 16h30	AIX Perf. + Monitoring	S. Chabrolles
16h30 - 17h00	POWER7 Tuning	J. A. Broyelle
17h00 – 17h15	Conclusion	

Les spécialistes des systèmes, les chefs informatiques sont les bienvenus.