



ASSOCIATION
DES EXPLOITANTS
D'EQUIPEMENTS DE
MESURE,
DE REGULATION ET
D'AUTOMATISME

Journée d'information sur la pérennité des archivages numériques

Nous générons dans nos activités des données numériques, qu'il s'agisse de mesures d'essais, d'images, de sons ou même d'écrits (numérisation des documents).

Nous sommes confrontés à la conservation de ces données pour des durées pouvant aller jusqu'à plusieurs dizaines d'années, au titre de mémoire technologique de l'entreprise, de respect des obligations réglementaires ou légales ou de conservation du patrimoine.

Quelles technologies pouvons-nous mettre en œuvre, quelles sont les garanties de pérennité que nous pouvons espérer (à partir de statistiques ou d'essais réels).

Quoi qu'il en soit, il semble que des durées de 15 ou 20 ans minimum de conservation de nos archives ne soient pas toujours couvertes par les technologies mises en œuvre. La réponse est plutôt dans la mise en place de procédures particulières destinées à éviter la perte accidentelle de données et de préparer par des choix judicieux la migration de ces dernières d'une technologie périmée vers d'autres supports. Ces procédures devront également prendre en compte les méta-données associées à savoir le contexte, les autorisations d'accès, les documents de définition.

Journée d'information

Dans ce cadre l'EXERA et ASTRIUM proposent :

Jeudi 5 juin 2008

Dans la gare du
Nord
LES SALONS DE
L'ALIZE
Autogrill Gare Paris-Nord

12 rue de Dunkerque
75010 PARIS

M° Gare du Nord
RER B et D

La matinée sera consacrée à la mémoire technique d'entreprise et/ou les obligations réglementaires. Trois sociétés présenteront leurs expériences dans ce domaine. L'association PIN (Pérennisation des Informations Numériques) réunissant des entreprises menant une réflexion dans ce domaine décrira ses activités.

L'après-midi sera consacré à l'archivage multimédia et aux technologies. Le LNE présentera ses résultats d'essais sur le vieillissement des médias de stockage. L'INA insistera sur la sauvegarde et la pérennité des données. Enfin, les sociétés Hi-Store et Atos Origin présenteront les concepts à mettre en œuvre pour la conservation et l'intégrité des données.



PROGRAMME

- 9 H 00** Accueil des participants
- 9 H 30** Introduction de la journée par Christian DOSSET Délégué Général de l'EXERA
- 9 H 45** Didier RIU – EDF : «Archivage des données de process des centrales nucléaires EDF»
- 10 H 15** Jean-Marc JOUSSELIN – RENAULT : «Projet d'archivage des données d'essais de chocs»
- 10 H 45** Pause
- 11 H 15** Didier COURTAUD – CEA DAM : «Pérennisation de la documentation scientifique et technique au CEA DAM : le projet XediX»
- 11 H 45** Clarisse HOLIK – AFSSET : «Présentation de l'association PIN (Pérennisation de l'Information Numérique)»
- 12 H 15** Déjeuner
- 14 H 15** Jacques PERDEREAU – LNE : «L'archivage des données sur CD-R et DVD±R»
- 14 H 45** Foued BERAHOU – l'INA : « Sauvegarde et pérennité des données numériques à long terme »
- 15 H 15** François-Christophe JEAN – Hi-Store Technologies : «Comment les technologies du stockage et de l'archivage actif peuvent-elles contribuer, au delà de la décontextualisation et de la gestion des méta-données, à pérenniser et à garantir l'intégrité à long terme des données archivées ?»
- 15 H 45** Charlotte FABRE, Laurent SOLLIER - Atos Origin et Thomas LEDOUX - BnF : «Pérenniser l'information numérique à la BnF : le projet SPAR»
- 16 H 20** Débat et conclusion de la journée

DETAILS PRATIQUES

- **Frais de participation** (déjeuner compris)
 - Membres EXERA : 150,00 € HT (TVA 19.6 %) soit **179,40 € TTC**
 - Non membres EXERA : 230,00 € HT (TVA 19.6 %) soit **275,08 € TTC**

- **Annulation ou report**
Toute annulation doit être communiquée avant le 22 mai 2008, ce délai dépassé, le montant restera exigible au titre d'indemnité forfaitaire.

L'EXERA se réserve la possibilité de reporter ou d'annuler la journée d'information en raison d'effectif insuffisant ou de tout événement imprévu qui en affecterait l'organisation.

- **Lieu**
LES SALONS DE L'ALIZE
Autogrill Gare Paris-Nord
12 rue de Dunkerque
75010 PARIS

Métro : Gare du Nord
RER B et D

CONTACT

EXERA – Véronique CAHIERRE
4 Cité d'Hauteville – 75010 PARIS

Tél : +33 (0)1 53 32 80 08
Fax : +33 (0)1 53 32 80 09
E-Mail : exera@wanadoo.fr

BULLETIN D'INSCRIPTION

« Journée d'information sur la pérennité des archivages numériques » :
LE JEUDI 5 JUIN 2008

A adresser accompagné de votre règlement à : EXERA – 4 cité d'Hauteville 75010 PARIS

SOCIETE :
NOM : PRENOM :
FONCTION : TELEPHONE : FAX :
MAIL :@.....
ADRESSE POSTALE :

- Ce présent bulletin d'inscription tient lieu de bon de commande.
- Ci-joint un chèque (à l'ordre de l'EXERA) correspondant au montant total des frais d'inscription.

Date :

Cachet de l'entreprise
et signature :