

## Compte rendu d'activité du réseau SARI\*

*\*SARI : Système et Administration, Réseau des Informaticiens.*

Le réseau SARI a été créé en 2002 pour rassembler les personnes ayant en charge l'administration systèmes et réseaux dans les établissements publics d'enseignement supérieur et de recherche de la région grenobloise. Son objectif principal est d'aider les ASR dans leurs fonctions et par là, contribuer à une meilleure gestion des services et des systèmes d'information.

### Objectifs

- Faciliter la communication entre les informaticiens systèmes et réseaux.
- Permettre l'échange de compétences, mutualiser les expériences.
- Favoriser l'exploitation, le développement de nouvelles technologies
- Créer un potentiel permettant de répondre aux demandes d'audit des ressources informatiques à la demande de laboratoires.
- Aller vers une démarche qualité de l'informatique dans les laboratoires.

### L'organisation

#### Un comité de pilotage

- représentatif des tutelles des personnels concernés (soit : CNRS, UPMF, INPG, UJF) , des responsables locaux de systèmes d'information et des services de formation permanente.
- garant du bon fonctionnement du réseau
- assure que les actions imaginées et mises en œuvre par le groupe de pilotage ne s'écartent pas des objectifs du réseau
- propose éventuellement d'autres types d'actions.
- participe à l'officialisation de l'existence de ce réseau.
- Réunion annuelle (20 Avril 2007)

**Un groupe de coordination** constitué de quelques administrateurs systèmes et réseaux (9 à ce jour) qui sont partiellement renouvelés selon les besoins.

- animation du réseau
- Réunions : une fois toutes les 6 semaines .

Membres actifs du groupe de coordination :

Francoise Berthoud (IR CNRS – LPMMC)  
Catherine Balleydier (IR INPG – DSI INPG)  
Martine Harsché (T CNRS – LIG)  
Patrick Juen (IR CNRS – LTHE)  
Bernard Maire-Amiot (IE CNRS – Institut Néel)  
Joelle Prevost (IR CNRS - LIG)  
Laurent Torlay (IE CNRS – Obs)  
Pierre Volcke (IE CNRS – LPG)

## ***Evolution de la population concernée au cours de l'année :***

Le nombre d'adhérents à la liste *sari* se stabilise autour de 190 (de 183 à 188 sur un an). Une estimation grossière de l'affectation des adhérents donne une centaine dans des UMR, une quarantaine en UFR, Ecole ou IUT et encore une cinquantaine dans d'autres structures.

## ***Les activités de 2007***

### ***Séminaires***

Nous avons proposé des présentations plus ou moins techniques en essayant de cibler la population d'ASR dans son ensemble (T à IR). Ces séminaires ont rencontré plus ou moins de succès : entre 10 et 60 participants selon le thème abordé. D'une façon générale, les séminaires très techniques et applicatifs rencontrent plus de succès que les autres.

Voici un aperçu des présentations :

- *le jeudi 21 décembre 2006*: Impression centralisée avec CUPS et SAMBA, comptage
- *le 12 Janvier 2007*: Software Manager, l'administration de parc par la société ICATIS
- *le 17 Avril 2007*: VMware : virtualisation des serveurs et des ordinateurs de bureau
- *le 15 Juin 2007*: Virtualisation des serveurs Linux avec XEN
- *le 25 Juin 2007* : Une journée sur le thème Acheter, Développer et Gérer "durablement" !  
3 initiatives nationales qui mettent en mouvement notre approche du métier :  
logiciels (PLUME) - écologie (ECOINFO) - Système d'Information (SILABO) .

Ces 3 présentations font également l'objet d'une présentation au journées réseau JRES2007.

### ***Tables rondes***

*le 18 Juin 2007*: "Choix d'un Intranet"

Cette table ronde a rassemblé une petite dizaine de personnes, leur discussion et une enquête devraient donner lieu à une petite documentation ou brochure avant la fin de l'année.

## ***Communication***

Le site web de SARI a été totalement réorganisé.

## ***La formation***

Le groupe de coordination participe à l'élaboration du plan de formation CNRS pour les informaticiens.

## **SARI dans le contexte national**

Plusieurs membres de SARI ont animé ou participé aux groupes de travail nationaux RESINFO (EcoInfo et LaboInfo).

## **Conclusions**

La création du réseau répondait déjà à un besoin réel de communication et d'entraide. L'évolution de l'organisation des moyens informatique, la nécessité de déployer des systèmes d'information dynamiques, couvrant et intégrant tous les aspects de la vie des unités, les contraintes de sécurité, la fusion de laboratoires mixtes ne font que renforcer ce besoin et y ajoutent la nécessité d'acquérir de nouveaux savoir-faire, dans des délais toujours très courts. Le réseau est non seulement un atout précieux pour y faire face, mais aussi un lieu où s'élabore la nouvelle vision des ASR sur les systèmes d'information de leurs unités de recherche et d'enseignement.

Le réseau SARI accuse cette année une baisse de son activité tant dans le nombre d'échanges sur la liste de diffusion que sur les formules ateliers et groupes de travail.

Cette évolution est, à notre avis, en partie due à l'augmentation manifeste de la charge de travail des principaux animateurs, confrontés à la réorganisation des très grands laboratoires et instituts. D'autre part la comparaison de notre activité avec celle d'autres réseaux membres de RESINFO montre que nous étions sur un rythme nettement plus élevé. Il nous appartient maintenant de trouver un régime de fonctionnement adapté à la fois aux demandes des ASR et à nos capacités d'initiatives et d'organisation.