



# 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 (Grenoble, St Martin d'Hères, Montbonnot, Annecy, Valence).

## 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, Université Stendhal), 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.

**Un groupe de coordination**, constitué de quelques administrateurs systèmes et réseaux, partiellement renouvelé selon les besoins.

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

Membres actifs du groupe de coordination :

Catherine Balleydier	INPG – DSI INPG	catherine.balleydier@inpg.fr	
Martine Harsché	CNRS – LIG	martine.harsche@imag.fr	
Bernard Maire-Amiot	CNRS – Institut Néel	bernard.maire-amiot@grenoble.cnrs.fr	Animateur contact de RESINFO
Joelle Prevost	CNRS – LIG	joelle.prevost@imag.fr	Animateur contact de RESINFO
Pierre Volcke	CNRS – LPG	pierre.volcke@obs.ujf-grenoble.fr	
Patrick Kocelniak	INPG - ENSIMAG	patrick.kocelniak@imag.fr	
Cyril Bras	CNRS -CERMAV	Cyril.Bras@cermav.cnrs.fr	depuis Septembre 2008

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

Le nombre d'adhérents à la liste *sari* augmente encore (de 188 à 203 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 2008***

### ***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 8 Avril 2008: SVN, un gestionnaire de versions
- le 2 Juin 2008: Résultats des groupes de travail
- le 10 Octobre 2008: Séminaire en podcast: **Portail captif** (François Morris) et **Tunnel vpn** (Roland Dirlewanger)

### ***Compte-rendu de formations***

10 Juillet 2008: retour sur la formation CIREN « visio-réunion » de juin 2008

30 septembre 2008 : retour sur la formation ADF (ANGD) : Aides à la Détection des Faiblesses d'un site Web de septembre 2008

### ***Groupes de travail terminés***

Visioconférence au quotidien  
Installation automatique de Windows  
Sauvegarde des serveurs avec Bacula

### ***Groupes de travail démarrés au 23 Octobre 2008***

SSO avec serveur cas, shibboleth  
Virtualisation avec xen, openvz  
Virtualisation avec Vmware  
Sécurisation d'un serveur ou d'un site web

### ***La formation***

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

La formation « **Le cadre juridique du métier d'administrateur système et réseau** » est programmée pour les 22 et 23 Janvier 2009, avec un financement de la FP CNRS DR11

## **SARI dans le contexte national**

Plusieurs membres de SARI ont animé ou participé aux groupes de travail nationaux RESINFO (EcoInfo, Silabo, qui ont été présentés aux journées réseau JRES2007; Guide des Bonnes Pratiques)

## **Prévisions pour 2009**

Formation Cadre juridique des administrateurs système et réseau (2 jours)  
Séminaire sur CENTREON (logiciel de surveillance et supervision réseau)  
Séminaire « Appropriation d'un serveur Apache »  
Séminaire sur la réglementation de conservation des logs et la mise en place d'un serveur d'archivage de logs  
Séminaires en Podcast, à la demande  
Soutien aux groupes de travail démarrés  
Journée de clôture des groupes de travail (Juin)