

L'OARC, un exemple d'ISAC

Stéphane Bortzmeyer

<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 3 décembre 2009

<https://www.bortzmeyer.org/oarc-isac.html>

Si vous aimez les acronymes de quatre lettres, en voici un dont je viens d'apprendre l'existence alors qu'il n'est même pas dans Wikipédia : **ISAC** pour "*Information Sharing and Analysis Center*". L'OARC <<http://www.dns-oarc.net/>> est un exemple d'ISAC, pour le DNS.

Ce terme générique d'ISAC recouvre toutes les organisations qui font du partage de données et d'expériences, en général dans les secteurs d'activité considérés comme critiques (devant fonctionner sans panne). Quelques exemples :

- IT-ISAC <<https://www.it-isac.org/>>, pour l'informatique, plutôt tendance grosses entreprises sérieuses (leur site Web ne me convainc pas),
- Multi-State Information Sharing and Analysis Center <<http://www.msisac.org/>>, pour l'informatique aussi,
- Financial Services ISAC <<http://www.fsisac.com/>>,
- Une ISAC pour le transport terrestre <<http://www.surfacetransportationisac.org/>>.

Donc, l'OARC <<http://www.dns-oarc.net/>> ("*DNS Operations Analysis and Research Center*") est une ISAC. Dire que j'ai été élu au CA sans savoir cela.

Par contre, je sais ce que fait l'OARC : recevoir des informations de ses membres et leur rendre accessible ces informations. En pratique, le gros du travail aujourd'hui est de gérer les fichiers pcap envoyés par des opérateurs de serveurs de noms et de les analyser. Cela peut mener à la publication de rapports comme celui sur les conséquences de l'augmentation de taille de la racine <<https://www.dns-oarc.net/node/215>>. Il y a aussi de très intéressantes réunions (la prochaine est à Prague en mai 2010 <<https://www.dns-oarc.net/oarc/workshop-201005>>) et des outils très pratiques <<https://www.dns-oarc.net/oarc/services/replysizetest>>.