

Conférence SATIN : sécurité des noms de domaines

Stéphane Bortzmeyer

<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 4 mars 2011. Dernière mise à jour le 4 avril 2011

<https://www.bortzmeyer.org/satin.html>

Il y a déjà eu beaucoup de discussions, de textes et de réunions sur la sécurité des noms de domaine. Mais je crois que c'est la première fois qu'une conférence à caractères scientifique est entièrement consacrée à ce sujet : SATIN <<http://conferences.npl.co.uk/satin/>> (*"Securing and Trusting Internet Names"*).

Vous pouvez accéder aux articles via l'agenda de SATIN <<http://conferences.npl.co.uk/satin/agenda.html>>. On y trouve en majorité des sujets sur DNSSEC. Bien que l'appel à contributions <<http://conferences.npl.co.uk/satin/satinCFP.pdf>> fasse explicitement référence à divers technologies, les promoteurs de celles-ci ont apparemment décliné l'occasion d'explorer des alternatives.

Personnellement, j'ai parlé de l'importance de la surveillance lorsqu'on a déployé DNSSEC, notamment lors des remplacements de clés. Un outil a été développé pour surveiller que ces remplacements se passent bien et il a détecté de nombreuses erreurs. Il est disponible en <<https://framagit.org/bortzmeyer/key-checker>>. Lors de la conférence, la présentation des résultats de cet outil a déclenché un débat animé <<https://www.bortzmeyer.org/remplacement-cles.html>> sur l'utilité des remplacements de clés systématiques.

L'article que je distribue ici est une version légèrement corrigée par rapport à celle disponible sur le site de la conférence (je vous laisse trouver la bogue).

- L'article en version PDF (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/article-satin2011.pdf>), et son source en LaTeX (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/article-satin2011.tex>),
- Les transparents en version adaptée à l'écran (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/transparent-satin2011-ecran.pdf>), adaptée à l'impression (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/transparent-satin2011-impression.pdf>) et leur source (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/transparent-satin2011.tex>).