

Exposé « Tous à poil » à Pas Sage en Seine

Stéphane Bortzmeyer

<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 27 juin 2014. Dernière mise à jour le 30 juin 2014

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

Le 26 juin, j'ai eu le plaisir de livrer quelques réflexions sur l'utilisation de la transparence pour la sécurité des protocoles réseaux, à l'évènement « Pas Sage en Seine <<http://www.passageenseine.org/Passage>> » à Paris, l'évènement qui rassemble tous les regards critiques et novateurs sur le numérique, l'Internet et bien d'autres choses. Sous le titre de « Tous à poil » (titre choisi pour des raisons de SEO), je parlais de bitcoin, de Namecoin, d'Usenet et même de BGP.

Voici les supports de cet exposé :

- Version adaptée à la lecture sur écran (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/tous-a-poil-ecran.pdf>),
- Version adaptée à l'impression (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/tous-a-poil-impression.pdf>),
- Source (en ligne sur <https://www.bortzmeyer.org/files/tous-a-poil.tex>),
- Et la vidéo <<http://numaparis.ubicast.tv/videos/bortzmeyer/>> (également ici en format libre <http://data.passageenseine.org/2014/PSES_2014_Bortzmeyer_Tous_%25C3%25A0_poil.webm>, en BitTorrent ici <https://imirhil.fr/PSES_2014.torrent>, mais également sur YouTube <<http://www.youtube.com/watch?v=28v0M5NkdL0>>, si on veut augmenter ses chances d'être suivi par la NSA, ou bien).

Parmi les exemples de systèmes de sécurité fonctionnant sur la transparence, j'ai oublié de mentionner le Stamper <<http://www.itconsult.co.uk/stamper.htm>>. J'aurais dû. Pour les autres sujets que je mentionnais :

- La "*Certificate Transparency*" est décrite dans le RFC 6962¹.
- La transparence de BGP a été utilisée pour une analyse de panne <<https://www.bortzmeyer.org/panne-saint-pierre-miquelon.html>>, des systèmes d'alerte <<https://www.bortzmeyer.org/alarmes-as.html>>, un rapport sur la résilience de l'Internet <<http://www.afnic.fr/fr/1-afnic-en-bref/actualites/actualites-generales/7114/show/1-observatoire-sur-1.html>>, etc.

1. Pour voir le RFC de numéro NNN, <https://www.ietf.org/rfc/rfcNNN.txt>, par exemple <https://www.ietf.org/rfc/rfc6962.txt>