

# Aujourd'hui, le « DNS flag day »

Stéphane Bortzmeyer

<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 1 février 2019

<https://www.bortzmeyer.org/dns-flag-day.html>

---

Je vois dans le journal du moteur de recherche de ce blog </search> que des gens cherchent des informations sur le "DNS Flag Day" <<https://dnsflagday.net/>>. Donc, je mets cet article pour qu'on puisse trouver l'information sur ce jour de la vie du DNS.

Donc, de quoi s'agit-il? Pas la peine que je l'explique, cela a déjà été fait, je donne juste des pointeurs :

- L'article (en français) de Vincent Levigneron <<https://www.afnic.fr/fr/ressources/blog/1er-fevrier-2019-le-dns-va-t-il-trembler-7.html>> sur le blog de l'AFNIC <<https://www.afnic.fr/fr/ressources/blog/>>, avec une excellente explication, et des statistiques sur les domaines en .fr,
- Le site officiel <<https://dnsflagday.net/>>, avec l'outil de test de votre zone, pour savoir si elle survivra aux conséquences de ce jour (et si vous testez `bortzmeyer.org`, oui, un des serveurs déconne, il a changé d'adresse IP en urgence hier et l'ancienne adresse, qui ne répond plus, est toujours dans la mémoire de certains résolveurs),
- Zonemaster <<https://www.zonemaster.fr/>> peut également tester votre zone,
- Un autre outil de test <<https://ednscomp.isc.org/>> utile,
- Pour les hispanophones, une explication par Hugo Salgado <<https://lactld.org/novedades/entrevista-hugo-salgado-cl-dns-flag-day>>, du .cl,
- Utilisez le whois de l'AFNIC aujourd'hui et vous verrez un bandeau spécial.

Voici un exemple de test réussi :

Et un test avec quelques problèmes :

Puis un test avec des gros problèmes :

Certains domaines sont dans un état tellement catastrophique que le test ne peut même pas être fait (ici, c'est parce que les serveurs de noms faisant autorité pour ce domaine ne répondent pas - du tout - aux requêtes de type NS, "Name Server") :