



## **BIG DATA is watching you**

Vous avez peut-être déjà entendu les propos édifiants de Philippe Monloubou, président d'Enedis, affirmant sans vergogne : "*Nous sommes un opérateur de BIG DATA*" et qui maintenant tentent de récuser cette affirmation pourtant sans équivoque.



Qui dit BIG DATA dit traitement massif de données dans d'immenses hangars soigneusement climatisés et équipés d'onduleurs, renfermant des milliers, des dizaines de milliers d'ordinateurs, par exemple, Google qui en utilisait 400.000 au départ, doit atteindre un (ou plusieurs) millions maintenant.



l'un des datacenters de Google, détail

- Les BIG DATA sont des gouffres à énergie (vu les chiffres d'il y a 3 ou 4 ans, c'est 10% de l'électricité produite en France qui est avalée actuellement par ces monstres).
- Ce sont des pollueurs caloriques énormes, dont certains contribuent à chauffer des bâtiments avec l'eau de refroidissement.
- Ce sont aussi, pour ce qui concerne Enedis, les lieux où grâce au capteur qu'est Linky, notre vie y est stockée.

C'est l'allumage de la cafetière, c'est le branchement de notre rasoir, la mise en route spectaculaire d'une lampe dite "basse consommation" (tu parles !), le temps jour par jour où nous regardons la télé et à quelles heures, comme la façon dont nous lavons notre linge,...

Ainsi, des "profileurs" peuvent savoir qui et ce que nous sommes, et en déduire comment nous influencer, par exemple...

La dénégation de ces messieurs un peu embarrassés par l'affirmation que tous les appareils électroménagers récents (depuis 2010) embarquent une puce spéciale d'identification et de commande, "*Mais ces puces ne sont pas branchées !*" tombant complètement à plat avec le CPL (Courant Porteur en Ligne), qui justement relie tous ces appareils au compteur pour d'éventuels échanges d'ordres et d'informations.

En incohérence totale, puisqu'ils maintiennent que le relevé des infos ne se fait qu'une fois par jour, et qu'au cas où il faudrait changer quelque chose, il ne pourrait y avoir de relevés plus fréquents que toutes les 20 minutes (!), et ce, malgré des documents d'ErDF aujourd'hui inaccessibles, qui précisait que le Linky actuel pouvait déjà envoyer ses données toutes les dix minutes.

Et comme le "firmware" (mémoire interne permanente, mais modifiable) peut être mis à jour directement par téléchargement, on peut s'attendre "à encore mieux" dans le futur !...