



Le web de la famille du même nom...

## Echelon

Les "Grandes Oreilles" de l'Amérique nous écoutent ! Avec Echelon, les américains et leurs alliés anglo-saxons disposent d'un puissant réseau planétaire d'écoute et d'analyse des communications électroniques (téléphone, fax, email, internet). Depuis la fin de la guerre froide, Echelon est devenu un instrument d'espionnage industriel et économique... et une menace pour notre vie privée.

Voir aussi: [le Jam Echelon Day](#), [echelon.vbs](#)

### Preuves et fantômes

Global, ultra-puissant, secret et américain... Echelon a tout d'une star. La presse écrite et surtout internet véhiculent beaucoup d'informations, souvent contradictoires, sur ses objectifs et sa puissance supposée. Si les américains continuent de la nier officiellement, l'existence d'Echelon ne fait aujourd'hui plus de doute. Le rapport "Surveillance électronique planétaire", commandé par le Parlement européen au journaliste d'investigation écossais [Duncan Campbell](#), la révélait au grand public en février 2000. En savoir +... [Le rapport Paecht](#), [wsws](#), [vnunet](#), [corruptn](#).

### Dossiers Echelon

[Echelon online](#)

[Le Monde Interactif](#)  
[Le Monde Diplomatique](#)  
[Courier International](#)  
[Chronicart](#)  
[Strategic Road](#)  
[Echelon Watch](#)  
[Bug Brother](#)

Le site de  
Juliette

### Technologie

Réseau de satellites espions et de stations d'écoutes terrestres situées sur le sol des USA et de leurs alliés, le centre stratégique d'Echelon se trouve à Fort Meade au Maryland, Etats-Unis. A la recherche de mots-clés, ses puissants ordinateurs seraient capables de filtrer près de deux millions d'emails par heure. On devine que la liste des mots-clés recherchés évolue en permanence, même si on peut parier que "bin Laden" ou "George W. Bush" y figurent en bonne place. De quoi donner [des idées aux Hactivistes](#). En savoir +... [Chronicart](#)

### NSA story

L'histoire de la naissance d'Echelon diffère suivant les sources (secret oblige!). Il semble qu'elle remonte à 1947... ou à 1955. Différentes versions de son nom d'origine circulent. A l'époque de la guerre froide, notre "big brother" devait intercepter les télécommunications du bloc de l'Est. Contrôlé par le NSA (National Security Agency), la branche des services de renseignement américains officiellement chargée de cryptologie, Echelon est le rejeton du pacte UKUSA. Il liait initialement les Etats-Unis et le Royaume-Uni, rejoints par la suite dans l'aventure (et moyennant installation d'infrastructure sur leur sol) par l'Australie, le Canada et la Nouvelle-Zélande.

En savoir +... [Paranos](#)



Le site de  
Liso

### World Company

Depuis la fin du péril rouge, Echelon a été reconverti en instrument de domination économique et géopolitique. Outre la CIA et le Pentagone, ses nouveaux protégés s'appellent Boeing, Microsoft, General Motors ou Coca-Cola. Bien que les preuves n'aient pas été établies, Echelon semble bien être à l'origine de la perte de gros contrats par Thomson et Airbus au profit de leurs concurrents américains.



### L'abus de ben Laden rend sourd?

Si Echelon effraie par sa puissance, il n'est pas sans faille. Sa principale faiblesse tient à l'immense quantité des communications à traiter quotidiennement. Les eurodéputés considèrent que le système est *"loin d'être aussi étendu que certains médias le prétendent"*. Il n'intercepterait



ni *"tous vos fax, tous vos e-mails, tous vos appels"*, ni même *"des milliards de communications par heure"*. On peut quand même parier que la puissance d'Echelon s'accroît au moins aussi vite que votre PC se démode...

Autre point faible d'Echelon, il coûte cher. Le choix américain de privilégier des moyens technologiques d'espionnage ultrasophistiqués mais coûteux, a montré ses faiblesses le 11 septembre 2001. En délaissant les vieilles méthodes d'infiltration humaine des réseaux, ils n'ont pas vu venir les attentats du World Trade Center.

En savoir +... [Libération \(1\)](#), [Libération \(2\)](#)

### Frenchelon

Toujours prompt à dénoncer les excès de l'impérialisme américain, le "Pays des Droits de l'Homme" ne semble (malheureusement) pas en mesure de faire la morale à Uncle Sam. Même si le budget de la DGSE est 30 fois moins important que celui de la NSA, la France dispose elle aussi depuis les années 70 de son réseau d'écoute de satellites, certes moins étendu, mais tout aussi inquiétant qu'Echelon. Plus grave, dans un souci de transparence qui rappelle Tchernobyl, aucune loi ou instance de contrôle ne garantit une quelconque protection aux citoyens français contre les excès de big brother. Un cas unique: même les américains n'avaient pas osé!



En savoir +... [Le Nouvel Obs](#), [Freenix](#), [zdnnet](#).

### Résistances

Le meilleur moyen d'échapper (partiellement) aux oreilles d'Echelon, ou du moins de lui rendre la tâche plus difficile semble être de crypter ses communications. [Ben Laden](#) l'a visiblement compris. Pour l'internaute moyen, le logiciel [PGP](#) (Pretty Good Privacy) permet de crypter assez efficacement les emails. Vous pouvez le télécharger [ici](#).

Sur internet, la résistance s'organise pour dénoncer Echelon et tenter de le perturber... [Voyez comment...](#)