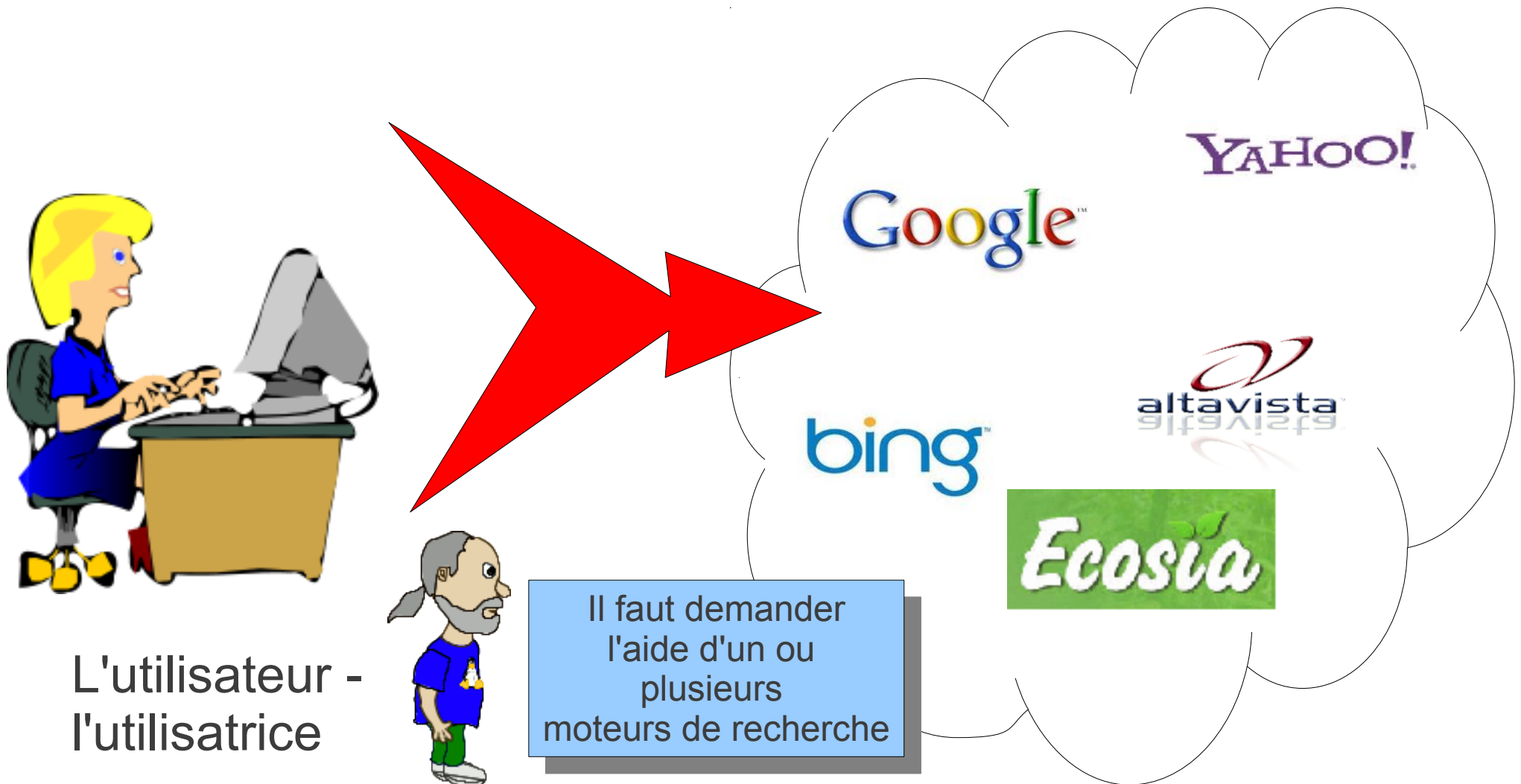


Comment les moteurs de recherche... cherchent



utilisateur -
utilisatrice

Comment les moteurs de recherche... cherchent



Comment les moteurs de recherche... cherchent



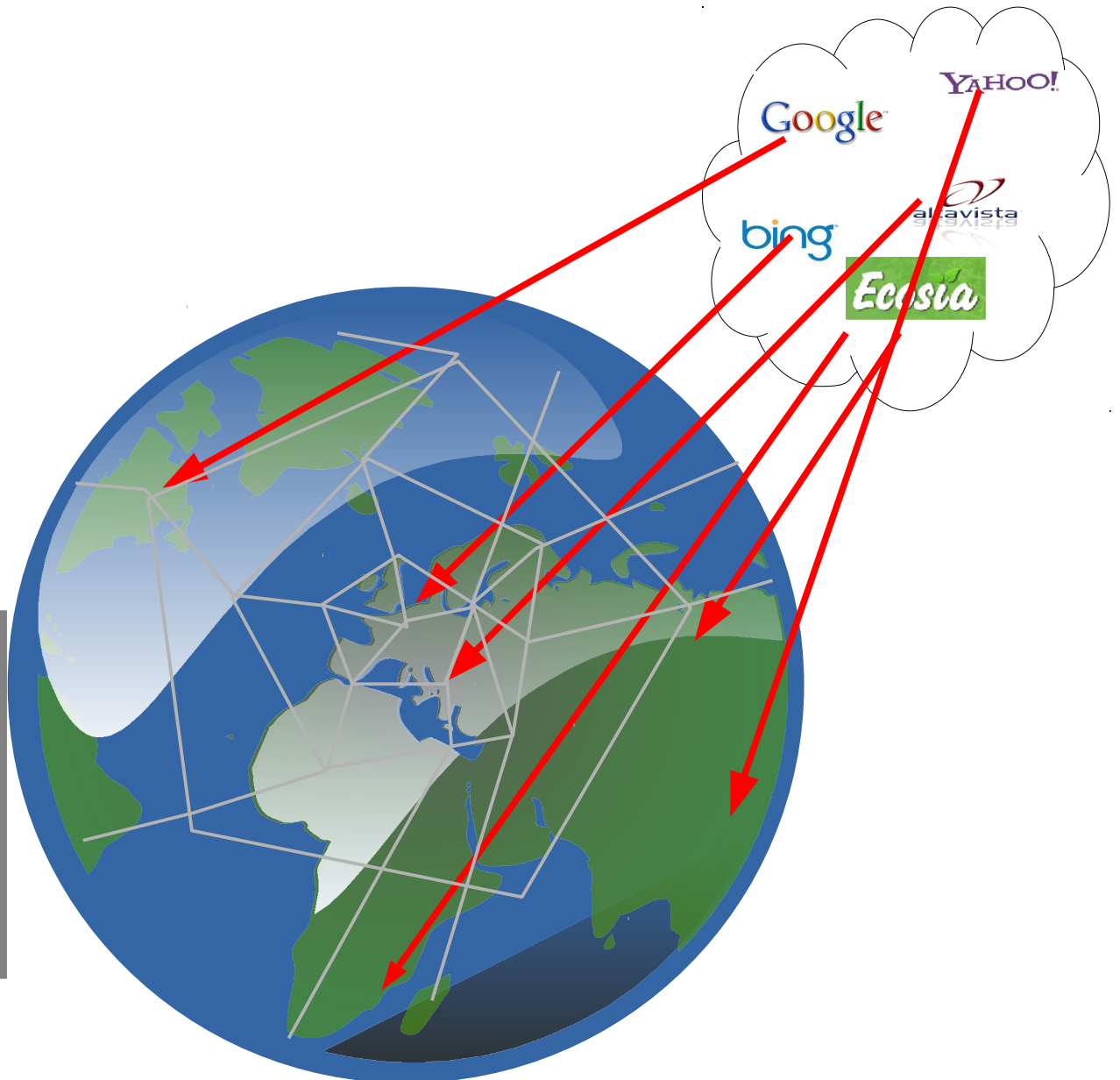
Mais comment les
moteurs de recherche
acquièrent-ils toutes leurs
connaissances ?



Comment les moteurs de recherche... cherchent



Il leur est impossible
de parcourir
des centaines
de millions de serveurs
répartis dans le monde
à chaque requête



Comment les moteurs de recherche... cherchent



Les moteurs de recherche (Google, Yahoo, Bing,...) disposent de multitudes de robots qui parcourent le web 24h/24 365 jours.



Ces robots sont appelés
« **surfeurs** » ou « **crawlers** »
ou encore
« **spiders** »



Comment les moteurs de recherche... cherchent



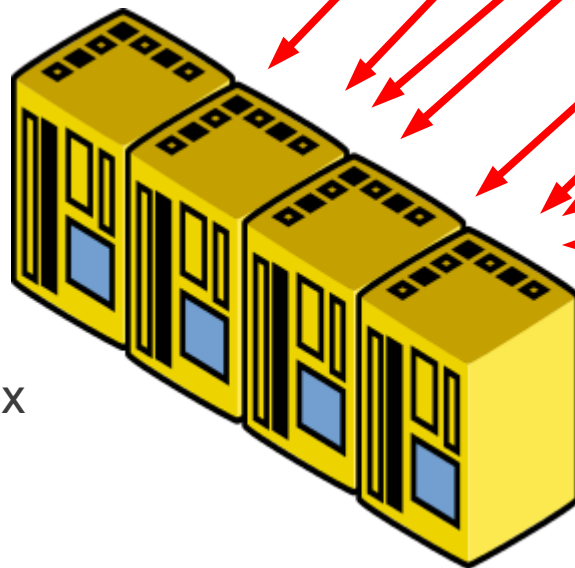
Ils enregistrent tous les textes,
toutes les images en sautant
de lien en lien.



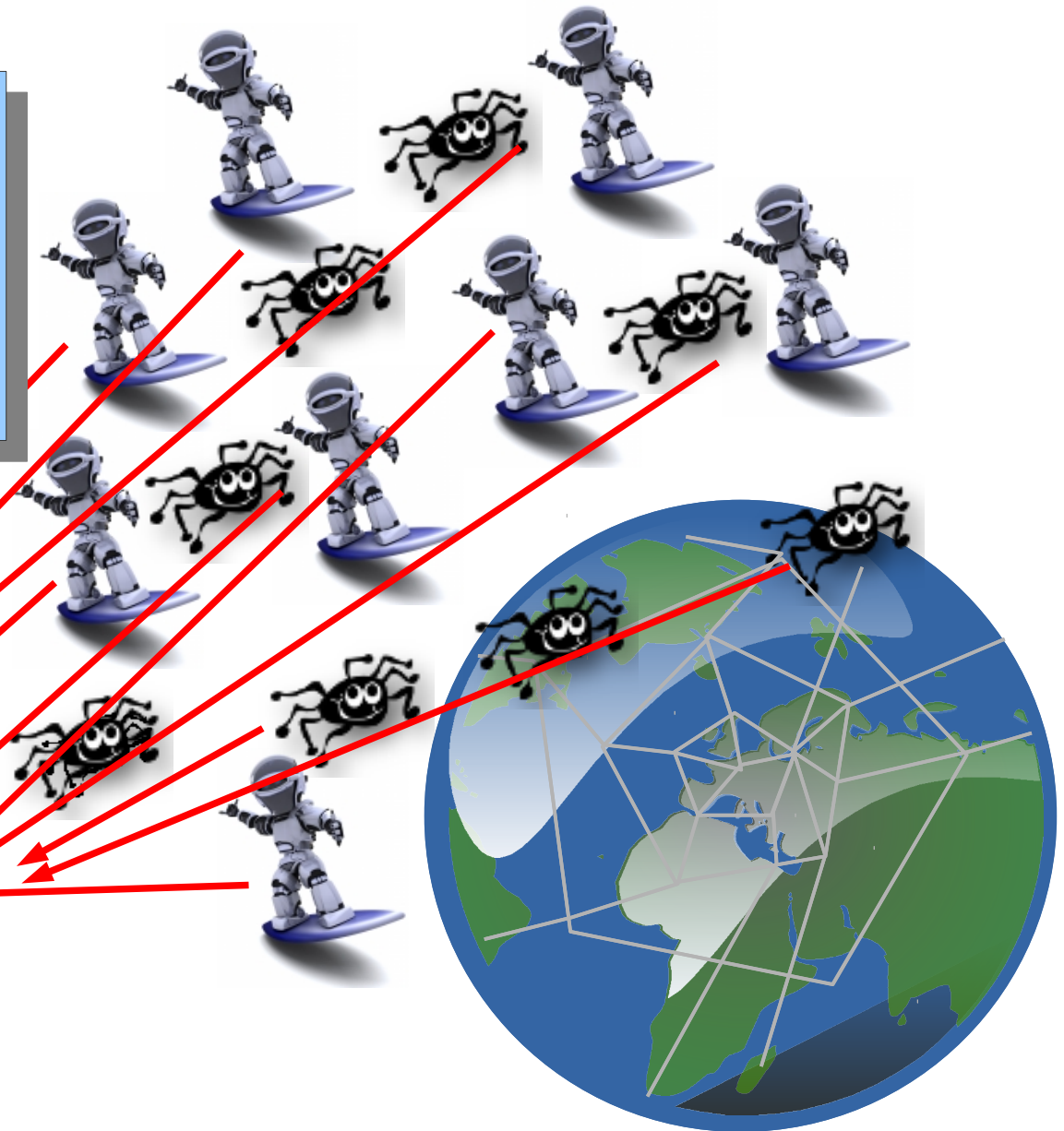
Comment les moteurs de recherche... cherchent



Et ils envoient les informations trouvées vers d'énormes batteries d'ordinateurs (des milliers) qui stockent les milliards de pages lues.
Ce sont les serveurs d'index



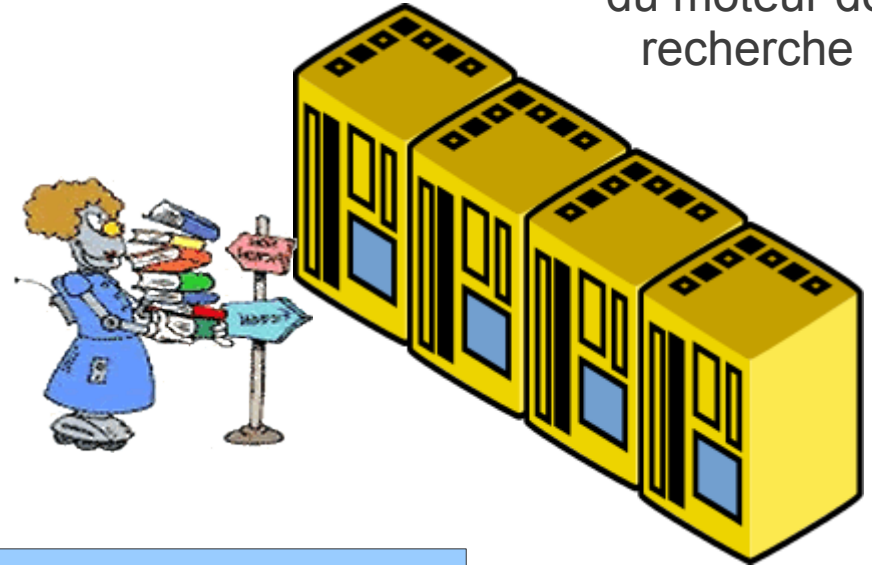
Serveurs d'index
du moteur de
recherche



Comment les moteurs de recherche... cherchent



Serveurs d'index
du moteur de
recherche



Dans les serveurs d'index,
des robots effectuent
un premier classement.

C'est l'indexation des données

Comment les moteurs de recherche... cherchent

Voilà que je me pose
une question.
Comment vais-je trouver
la réponse ?



utilisateur -
utilisatrice

À partir de là, tout
est prêt.
Les clients peuvent
arriver.

Serveurs d'index
du moteur de
recherche

