

## Les barres d'outils (2ème partie)

*Après les barres d'outils francophones le mois dernier, nous étudions et comparons dans cet article les barres d'outils des outils de recherche anglophones : Ask Jeeves, Alexa, Teoma, Dogpile et HotBot.*

Depuis le mois dernier, nous avons décidé de passer en revue, dans le cadre de plusieurs articles successifs (la série se terminera le mois prochain), les différentes barres d'outils du marché et de comparer leurs fonctionnalités. Le mois dernier, nous avons étudié les barres d'outils disponibles en langue française et proposées par des outils de recherche ou portails majeurs francophones.

Pour ce deuxième article, nous avons limité nos recherches aux trois critères suivants :

- Barre d'outils disponible en **langue anglaise**.
- Proposées par des **outils de recherche** ou **portails majeurs anglophones**.
- Les barres d'outils de Google, AltaVista et Yahoo!, similaires au niveau anglophone aux outils proposés en France, n'ont pas été prises en considération à nouveau, afin d'éviter les "redites".

Nos recherches nous ont donc amené à sélectionner 6 outils disponibles en ligne :



Ask Jeeves Toolbar :  
<http://sp.ask.com/docs/toolbar/>



Teoma Toolbar :  
<http://sp.ask.com/docs/teoma/toolbar/>



Alexa :  
<http://www.alexa.com/>  
(Nous avons assimilé Alexa à un portail majeur car la barre d'outils Alexa est l'une des plus utilisées sur le web).



Dogpile Toolbar  
<http://www.dogpile.com/info.dogpl/tbar/>  
(La barre d'outils de Dogpile est également celle d'Infospace, un des métamoteurs les plus importants aux Etats-Unis). Notons que, malgré plusieurs tentatives, nous ne sommes jamais arrivé à installer la barre d'outils Dogpile sur notre machine (Internet Explorer / Windows XP). Les informations fournies dans cet article sont donc basées sur les données affichées sur le site web de Dogpile.



HotBot Deskbar  
<http://www.hotbot.com/tools/>

Des outils de recherche et portails majeurs comme AllTheWeb, AOL ou MSN ne semblent pas proposer de barre d'outils, en tout cas nous ne l'avons pas identifiée sur leur site.

Le mois prochain, nous étudierons d'autres barres d'outils, moins connues mais qui proposent parfois des fonctionnalités de recherche assez étonnantes et originales...

### Plates-formes disponibles

Dans un premier temps, nous nous sommes attachés à indiquer dans le tableau ci-dessous les plates-formes et systèmes d'exploitation sur lesquels les barres d'outils sont disponibles et fonctionnent. Le pictogramme  signifie "OUI". Lorsque la case est vide, l'option n'est pas disponible. Nous avons ici repris les informations affichées sur les sites web de chaque outil de recherche.

|                     |  |  |   |  |  |
|---------------------|---|---|---|---|---|
| <b>Windows 95</b>   |   |   |    |   |  |
| <b>Windows 98</b>   |  |  |    |  |  |
| <b>Windows NT</b>   |  |  |    |  |  |
| <b>Windows XP</b>   |  |  |    |  |  |
| <b>Windows ME</b>   |  |  |    |  |  |
| <b>Windows 2000</b> |  |  |    |  |  |
| <b>Mac OS X</b>     |   |   | Pour les plateformes autres que Windows, Alexa propose le produit "Alexa Snapshot" ( <a href="http://pages.alexa.com/rod_serv/snapshot.html">http://pages.alexa.com/rod_serv/snapshot.html</a> , sous la forme d'un bouton dans la barre de liens du navigateur |   |   |
| <b>Unix</b>         |   |   | Voir ci-dessus  |   |   |

Une fois de plus, on ne peut que constater que toutes les barres d'outils sont réservées au système d'exploitation Windows. A noter l'initiative d'Alexa, qui propose un bouton à cliquer dans la barre de liens du navigateur, sur d'autres plates-formes qu'Explorer/Windows. Mais, si l'initiative est louable, cela ne remplace pas une véritable barre d'outils...

### Navigateurs disponibles

Sur quels navigateurs les barres d'outils fonctionnent-elles ? Réponse :

|                              |  |  |    |  |  |
|------------------------------|---|---|--|---|---|
| <b>Navigateurs supportés</b> | Explorer >= 5.0   | Explorer >= 5.0   | Explorer >= 5.0<br>Autre navigateurs : voir "Alexa snapshot" dans le tableau précédent | Explorer >= 5.01  | Explorer >= 5.5   |

Pas de surprises à ce niveau : aucune barre d'outils ne fonctionne à l'heure actuelle sur les navigateurs Explorer disposant d'un numéro de version inférieur à 5 (mais en reste-t-il encore en circulation ?). Les navigateurs Netscape, Mozilla, Opera et les autres sont totalement oubliés par les développeurs de ces barres d'outils. Dommage mais hélas habituel...

**Fonctionnalités de recherche**

|                                      |    |  |   |                                     |            |
|--------------------------------------|---|---|---|--|---|
| <b>Recherche sur les moteurs :</b>   | AskJeeves / Teoma   | Teoma   | Google, Amazon  | Google, AltaVista, Yahoo!, AskJeeves, Looksmart, Teoma, etc. (tous les outils de recherche pris en compte par Dogpile) | Google, Fast, Dogpile, AltaVista et plus de 200 outils de recherche                           |
| <b>Recherche Web</b>                 |    |  |    |                                     |            |
| <b>Page en cours de consultation</b> |    |  |    |                                     |   |
| <b>Site en cours de consultation</b> |   |   |    |  |   |
| <b>Forums</b>                        |   |   |   |  |   |
| <b>Images</b>                        |   |   |   |  |   |
| <b>Audio</b>                         |   |   |   |  |   |
| <b>Vidéo</b>                         |   |   |   |  |   |
| <b>Annuaire de sites web</b>         |   |   |   |                                   |          |
| <b>Actualité</b>                     |  |   |  |                                   |   |
| <b>Autres</b>                        | Dictionnaire, informations financières, météo, évènements, cartes, shopping...      | Dictionnaire  | Dictionnaire, informations financières, recherche de mots connexes (thésaurus)      | Pages jaunes, Pages blanches, horoscope, météo, cartes, informations financières                                       | Dictionnaire, informations financières, météo, cartes, recherche de mots connexes (thésaurus) |

Aucune des barres d'outils proposées ne propose de recherches dans les forums, les fichiers audio ou vidéo. Les barres de Dogpile et de HotBot sont un peu spécifiques car non rattachées à un outil de recherche particulier mais à des métamoteurs. Le nombre d'outils de recherche couvert est donc bien plus important.

**Informations sur la page (ou le site) en cours d'affichage sur le navigateur**

|   |  |  |  |  |  |
|---|---|---|--|---|---|
| <b>Possibilité de surligner le(s) mot(s) cherché(s)</b> |  |  |  |  |   |
| <b>Pages similaires</b>                                 |   |   |   |   |   |
| <b>Pages liées</b>                                      |   |   |   |   |   |
| <b>Version du cache</b>                                 |   |   |  |   |   |

|   |  |  |   |  |  |
|---|--|--|---|--|--|
| <b>Catégorie de l'annuaire associé</b>          |  |  |   |  |  |
| <b>Navigations dans l'arborescence du site</b>  |  |  |   |  |  |
| <b>Informations sur le propriétaire du site</b> |  |  |  |  |  |
| <b>Trafic</b>                                   |  |  |  |  |  |
| <b>Archives (versions précédentes du site)</b>  |  |  |  |  |  |
| <b>Critiques d'internautes</b>                  |  |  |  |  |  |
| <b>Date de création du site</b>                 |  |  |  |  |  |

Les **pages liées** sont les pages contenant un lien vers la page en cours de consultation. La **version du cache** montre la page en cours de consultation telle qu'elle apparaît dans le cache du moteur (version sauvegardée). La **catégorie de l'annuaire associé** indique dans quelle catégorie de l'annuaire qu'utilise le moteur le site apparaît, si ce dernier est inscrit dans cet annuaire.

La barre d'outil d'Alexa affiche ici sa supériorité face à ses concurrentes. Son grand avantage est de fournir bon nombre d'informations sur le site en cours de consultation dans la fenêtre du navigateur. C'est là son principal intérêt. Il est à noter que ces infos (notamment le trafic du site) sont proposées sur la base des données collectées auprès des autres internautes, dans le monde, possédant la barre Alexa. Les chiffres de trafic sont donc à prendre avec précaution, puisqu'ils ne sont pris en compte qu'au travers d'une fine frange des internautes...

### Configuration de la barre d'outils

|  |   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|---|
|  |  |  |             |  |  |
| <b>Texte des boutons</b>                         |  |  |              |  |   |
| <b>Mémorisation du dernier type de recherche</b> |   |   |   |   |   |
| <b>Ajout / Suppression de boutons</b>            |  |  | <br>(limité) |  |   |
| <b>Taille de la boîte de recherche</b>           |   |   |              |   |   |
| <b>Ordre des boutons</b>                         |   |   |   |   |   |
| <b>Création de boutons personnalisés</b>         |   |   |   |   |   |
| <b>Choix d'un look (skin)</b>                    |   |   |   |   |  |

La mention **Texte des boutons** permet de configurer la façon dont le texte des boutons proposés sur la barre d'outils va s'afficher : texte uniquement, graphique, etc.

**Utilitaires de navigation**

|   |  |  |  |  |  |
|---|---|---|--|---|---|
| <b>Ouverture des résultats dans une fenêtre distincte</b> |   |   |  |   |   |
| <b>Création de boutons reprenant les mots clés</b>        |   |   |  |   |   |
| <b>Création de signets / favoris</b>                      |  |   |  |   |   |
| <b>Création de boutons sur une adresse donnée</b>         |   |   |  |   |   |
| <b>Création de raccourcis clavier</b>                     |  |  |  |  |  |

L'**ouverture des résultats dans une fenêtre distincte** permet de garder à l'écran la page en cours d'affichage et de créer une nouvelle fenêtre sur le navigateur pour le résultat de la recherche.

**Utilitaires connexes - Divers**

|   |  |  |  |  |  |
|---|---|---|--|---|---|
| <b>Historique des recherches</b>                  |  |  |  |   |   |
| <b>Blocage des fenêtres pop-up</b>                |   |   |   |  |   |
| <b>Vote pour le site en cours de consultation</b> |   |   |  |   |   |
| <b>Traduction</b>                                 |   |   |  |   |   |
| <b>Notification de nouveaux mails</b>             |   |   |  |   |   |
| <b>Accès Messagerie instantanée</b>               |   |   |  |   |   |
| <b>Sauvegarde des recherches</b>                  |   |   |  |   |   |
| <b>Envoi d'une page de résultats par e-mail</b>   |  |  |   |   |   |
| <b>Langage de description des requêtes</b>        |   |   |  |   |  |

**La barre d'outils de HotBot** (qui s'installe en fait, comme la KartoolBar décrite le mois dernier, dans la barre de status de Windows, en bas d'écran), propose une fonctionnalité assez originale avec la possibilité de "donner des ordres" et de configurer la barre d'outils grâce à un langage de programmation décrit ici :

<http://www.hotbot.com/tools/getting-started-with-the-HotBot-Quick-Search-deskbar.html>

On peut ainsi configurer des "skins", des alarmes (notification d'un anniversaire), créer des raccourcis clavier, etc.

L'outil propose également des fonctionnalités encore plus avancées grâce à la syntaxe de commande de la Dave's Quick Search Taskbar Toolbar Deskbar (<http://www.dqsd.net/>), "kit de développement de barre d'outils" qui a servi à la créer... La barre d'outils HotBot reste cependant un outil plus destiné aux utilisateurs avancés du web.

Notons également que Google s'est inspiré de cet applicatif pour créer sa "Google Deskbar" (<http://toolbar.google.com/deskbar/index.html>), lancée récemment sur le Web et, elle aussi, disponible dans la barre de status de Windows.

### **Conclusion**

A la lumière des comparatifs proposés depuis le mois dernier, deux barres d'outils semblent nettement sortir du lot : celle de Google, pour ses fonctionnalités de recherche incomparables et l'indication graphique du PageRank, très intéressante pour avoir une idée de la popularité d'un site. Et celle d'Alexa, qui propose aujourd'hui la gamme la plus étendue d'informations au sujet du site web en train d'être consulté sur la fenêtre du navigateur (contact, liens, sites similaires, trafic, etc.). Deux outils dont on a du mal à se séparer une fois qu'on a commencé à les utiliser... De plus, l'installation des deux outils sur un même navigateur ne semble pas poser de problèmes de compatibilité. Tant mieux !

On se prend presque à rêver d'une barre d'outils unique proposant le meilleur de ce qu'affichent déjà celles de Google et d'Alexa. On obtiendrait un outil peut-être presque parfait... Mais, si l'on veut utiliser toutes les fonctionnalités de ces deux barres, il faut encore, aujourd'hui, les installer toutes les deux...

Le mois prochain, nous fermerons ce dossier avec d'autres barres d'outils, moins connues, mais non moins pertinentes qui existent sur le web francophone et anglophone et rendent d'excellents services à leurs utilisateurs...