

# Les Médecins Maîtres-Toile

[Accueil](#) ▶ [L'association](#) ▶ [Fonctionnement du site](#) ▶ [Liens croisés MMT](#) ▶ [Echange de liens croisés entre sites des MMT 1/4](#)

**Publié le : 17 juin 2007**

**Publication antérieure :  
9 mai 2007**



**Imprimer cet article**

**Auteur :  
Alain Sichel †**



## Echange de liens croisés entre sites des MMT 1/4

### 1. Principe

Cet article concerne uniquement les membres de l'association des Médecins Maîtres-Toile. Il reprend la technique des liens croisés expliquée dans l'article [Liens croisés](#) en indiquant les nouvelles possibilités offertes par le [Module de gestion des membres](#) présentées dans [Proposition pour les liens croisés](#).

#### Sommaire

- [Le principe](#)
- [Les différentes listes à reproduire](#)
- [La meilleure solution](#)
- [Le readfile\(\) PHP](#)

### Le principe

Les membres de l'association peuvent reproduire sur votre site la liste des sites des autres membres. Cette politique de liens croisés permet de bénéficier d'un lien à partir d'autres sites, ce qui est très important pour le référencement dans les moteurs de recherche comme Google. Un simple lien de la liste située sur le site associatif aurait beaucoup moins d'impact sur notre référencement.

### Les différentes listes à reproduire

5 listes de sites des MMT sont disponibles :

- ▶ la liste des "sites santé" : [format RSS 2.0](#), [format txt](#) [1]
- ▶ la liste des "sites professionnels" : [format RSS 2.0](#), [format txt](#) [2]
- ▶ la liste des "sites personnels" : [format RSS 2.0](#), [format txt](#) [2]
- ▶ la liste des "sites commerciaux" : [format RSS 2.0](#), [format txt](#) [2]
- ▶ la liste de tous les sites des MMT au [format RSS 2.0](#) [3]

La règle est simple : le MMT qui reproduit de façon dynamique une des listes sur un site aura son site mentionné sur la liste correspondante (évidemment un site ne peut figurer que sur la liste de sa catégorie "santé", "professionnel", "commercial" ou "personnel". Autre possibilité, si le site reproduit la liste de tous les sites MMT, il sera inscrit sur la liste de liens croisés de sa catégorie.

## La meilleure solution

La meilleure solution pour afficher une de ces listes est d'afficher un des flux au format RSS 2.0 qui peut être lu et affiché comme on le fait pour un [fichier de syndication](#). Ceci offre trois grands avantages :

- ▶ on peut trouver des solutions de lecteurs RSS pour tous les types d'hébergement, en PHP bien sûr, mais aussi en ASP/ASP.NET, Perl, Python, Java...
- ▶ il est facile de personnaliser l'affichage de la liste :
  - en affichant ou pas certains éléments (nom auteur, son article de présentation, vignette du site, mots clés, flux de syndication)
  - en la présentant selon un ordre aléatoire ou classée (par nom des sites, par auteur...)
- ▶ on peut utiliser un système de cache mettant en mémoire sur son site la liste des sites, la page est ainsi affichée plus rapidement sans surcharger votre serveur ; le script vérifie ensuite la date de mise à jour de la liste en cache, la compare à la liste sur le site MMT et charge celle-ci uniquement s'il y a eu une modification de cette liste.

Pour ceux dont l'hébergement permet le PHP, il n'est pas difficile d'adapter pour cela les solutions présentées dans les articles de la rubrique [Syndication de contenu](#). Pour simplifier le travail, des exemples prêts à l'emploi sont présentés dans [cet article](#) qui est complété par des [scripts adaptés à des besoins particuliers](#) et bientôt par l'utilisation sur un site Spip.

Pour ceux qui n'ont pas le PHP, [contactez-moi](#) en m'indiquant ce que permet votre hébergement afin qu'on mette au point une solution adaptée.

Cette page de liens peut être appelée par exemple *sitesmmt.php* et placée à la racine de votre site. Cette page en PHP se mettra à jour automatiquement à chaque affichage. Il ne reste plus qu'à mettre un lien vers cette page depuis votre page d'accueil (pas de javascript que les moteurs ne suivent pas), par exemple avec la phrase "*liste des sites MMT*" sous le logo du Toucan et à me contacter pour que j'ajoute votre site à la liste.

## Le readfile() PHP

Les fonctions PHP `readfile()` ou `include()` permettent d'afficher dans une page un fichier distant. Voici le code précédemment proposé avec l'actuelle adresse pour les liens croisés santé :

---

```

<html>
<head>
<title>Informations médicales</title>
<meta name="Description" content="Les sites des Médecins Maîtres-Toile, une
des premières sources d'informations médicales">
<meta name="Keywords" content="medecin maitre-toile, informations
médicales, informations santé, association médicale, maladie, médicaments,
medecins, pathologie, diagnostic, medecine, medical, medicament, sante,
echanges, recherche, informations, maladies, conferences, conférences
santé, medecine, médicament">
<meta http-equiv="Content-Language" content="fr">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
</head>
<body>
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php'); ?>
<p><a href="index.htm">Accueil du site</a></p>
</body>
</html>

```

### Personnalisation de cet exemple :

- ▶ On peut personnaliser la page de liens croisés pour qu'elle s'intègre mieux au site en reprenant la feuille de style et des éléments de navigation dans le site, la mise à jour se fait toujours par le script.
- ▶ On peut modifier les éléments HTML de la page (titre, méta tags de description ou mots clés).
- ▶ des variantes de présentation sont possibles en ajoutant un paramètre (mmt et/ou mots), soit 8 possibilités différentes :

- en utilisant

```
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php?url=mmt'); ?>
```

vous obtenez en plus le nom du Maître-Toile dans un champ "title" (visible en laissant la souris sur l'url),

- en utilisant

```
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php?url=long'); ?>
```

vous obtenez également le nom du Maître-Toile dans un champ "title", le titre du site est en gras et la description du site est incluse dans l'url.

- en utilisant

```
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php?url=par'); ?>
```

vous obtenez le nom de l'auteur après le titre du site.

---

- en utilisant

```
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php?url=auteur'); ?>
```

vous obtenez le nom de l'auteur sous le titre du site, avec un lien vers la page de présentation de l'auteur.

- en utilisant

```
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php?mots=cles'); ?>
```

vous obtenez les mots clés du site sous le descriptif. Cette variante peut être associée à l'une des précédentes, exemple :

```
<?php readfile('http://www.mmt-fr.org/fred/liens_sante.php?url=auteur&mots=cles'); ?>
```

---

#### **Autres articles :**

2. [Affichage par script PHP](#)
3. [Autres scripts PHP](#)
4. [Affichage sans PHP](#)

---

[1] J'appelle ce format "txt", car bien qu'il s'affiche correctement sur un navigateur, il ne comporte pas les balises indispensables à une page HTML (<html> <head> <body>...) car il est destiné à être inséré dans une page Web.

Pour assurer la compatibilité avec le précédent système de liens croisés, le fichier [lapagedelien.txt](#) est toujours mis à jour par le système et un lien vers la page [lapagedelien.php](#) est maintenant dirigé vers l'actuelle page de liens croisés santé.

Si quelqu'un le souhaite, je peux ajouter une liste au format [OPML](#).

[2] Ces listes sont complétées, tant qu'il n'y a pas 15 sites participant à ces échanges, par des sites participant aux liens croisés santé (choisis de façon aléatoire).

[3] Il n'y a pas de liste de tous les sites au format txt, la [liste des sites MMT](#) est au format HTML, elle n'est donc pas conçue pour être insérée dans une page.



[Imprimer cet article](#)