

# Supplément au manuel : créez votre Site Web

## Où et qui ?

### Comment rechercher et enregistrer un nom de site

Vous êtes-vous déjà demandé, en atterrissant sur un site du Web, qui en est le propriétaire et sur quelle machine il est installé ? Voici quelques indications, bien connues des professionnels, qui vous seront utiles.

Je commence par quelques informations un peu théoriques, mais nécessaires, et nous passerons à la pratique : comment enregistrer un nom de site, et comment vérifier *où* est situé un site, et *qui* en est le propriétaire.

### Site, serveur et propriétaire : trois choses différentes

Un nom de site est une chose. L'ordinateur (le serveur) où il est physiquement installé en est une autre, et son propriétaire en est une troisième.

Pour des adresses comme *www.microsoft.com* ou *www.netscape.com*, aucun doute possible : on sait que les sites appartiennent à ces éditeurs de logiciel, et ces sociétés ont les moyens de gérer leur site sur leur propre serveur.

La plupart des entreprises ou organismes publics d'une certaine importance utilisent cette formule : elles disposent de leur propre serveur (un ou plusieurs ordinateurs de grande puissance) et emploient du personnel spécialisé dans sa gestion.

Pour le commun des mortels (disons plutôt pour le commun des entreprises), le problème se pose autrement : rares sont ceux qui ont les ressources nécessaires pour maintenir un serveur consacré à leur site Web. Elles s'adressent donc à un **hébergeur**, qui est une société spécialisée dans la gestion d'un serveur. C'est souvent (mais pas nécessairement) un fournisseur d'accès. Comme le propriétaire d'un immeuble, il loue un « espace d'habitation » à vos pages Web, en y ajoutant divers services.

En principe, un hébergeur, où qu'il se trouve dans le monde, peut gérer toutes les sortes de sites décrits à la section suivante.

### Le nom du site

Passons au nom du site. L'important est le **suffixe** du nom, car il nous guidera dans nos recherches. Ce suffixe peut être de deux types :

1. Il précise la **nationalité** du site.

Exemples : **.fr** (France), **.be** (Belgique), **.ca** (Canada), **.ch** (Suisse)

2. Il précise le **type** de site.

Exemples : **.com** (commercial), **.org** (organisations à but non lucratif), **.net** (réseau)

Chaque pays peut avoir ses sous-groupes. En France, par exemple, le suffixe **.gouv.fr** est utilisé par les organismes gouvernementaux, alors que beaucoup d'associations utilisent le suffixe **.assoc.fr**.

Vous trouverez à la fin de ce supplément une longue liste de suffixes, nationaux et internationaux.

## Vérifier un site

Pour trouver les informations sur un site, vous devez utiliser un programme appelé **whois** (who is = qui est), disponible sur le Web à différentes adresses. Ces adresses dépendent des suffixes décrits à la section précédente.

Je m'explique :

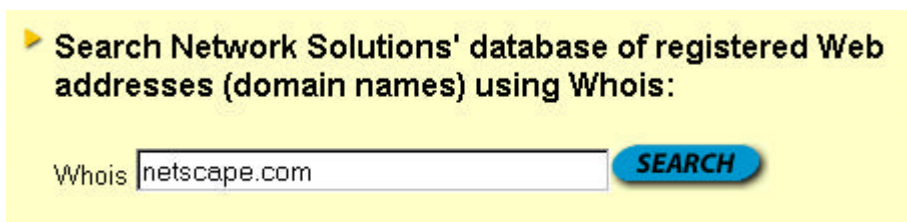
- Si le site a pour suffixe **.com**, **.org**, **.net** (réseau), une adresse de recherche est ***www.networksolutions/makechanges/***
- Si le site a pour suffixe une indication de pays, vous devrez faire la recherche à partir d'un site national d'enregistrement des noms. Pour trouver le site concerné, allez d'abord à ***www.alldomains.com*** (entièrement en anglais), et vous y trouverez des renseignements sur tous les pays du monde disposant de leur suffixe propre.

Tous ces sites de recherche sont publiquement accessibles. Mais voyons comment cela marche en pratique.

### Recherche d'un site .com

Allons donc voir comment est enregistré le site ***www.netscape.com***.

1. Avec votre navigateur, allez à ***www.networksolutions/makechanges/***.



2. Dans le champ **Whois**, tapez **netscape.com** (sans le préfixe **www**)
3. Cliquez sur le bouton **Search**

Quelques instants plus tard, le résultat s'affiche à l'écran. Nous n'affichons pas ce résultat pour respecter les règles de droits d'auteurs.

Vous pouvez réutiliser cette méthode pour tous les sites du Web dont le suffixe est **.com**, **.net** ou **.org**. Elle vous permet aussi de connaître la véritable nationalité du site, c'est-à-dire l'adresse du propriétaire.

### Recherche d'un site français

Le même principe vaut pour la recherche d'un site français, mais à partir du site d'enregistrement français. La méthode que je vous donne vous permettra d'aller vérifier les sites de tous les pays.

Dans le manuel, nous avons pris **Nomade** comme exemple d'enregistrement sur un moteur de recherche, allons donc voir comment il est lui-même enregistré !

1. Avec votre navigateur, allez à ***www.alldomains.com***.
2. Dans le menu de gauche, vous verrez une très longue liste de pays possédant leur propre suffixe national.
3. Cliquez sur **France (fr)**. Une série d'informations s'affiche sur le panneau de droite.
4. Cliquez sur **Whois**. La page de recherche du site français s'affiche dans le panneau de droite (Si vous cliquez sur



Web-site, vous pourrez voir les conditions d'enregistrement d'un site en France).



Tapez le nom de l'objet :

Serveurs :  Bases de données :

Inclure les objets référencés

5. Dans le champ **Tapez le nom de l'objet**, tapez **nomade . fr** (sans *www*).

6. Cliquez sur **Chercher...**

Quelques instants plus tard, vos informations s'affichent à l'écran. Nous n'affichons pas ce résultat pour respecter les règles de droits d'auteurs.

C'est aussi facile que cela. Vous pouvez utiliser la méthode décrite ici pour la recherche d'informations commerciales (dans le monde entier), personnelles, pour vérifier la nationalité d'un site **.com**, **.org** ou **.net**, ou simplement pour vérifier que le nom que vous avez choisi pour votre nouveau site Web n'est pas déjà réservé. C'est justement ce que nous allons voir à la section suivante.

## Réserver un nom de site

Un nom de site, c'est comme une marque commerciale. Vous devez le « réserver » pour vous assurer que personne d'autre n'aura le droit de l'utiliser.

Avant d'enregistrer le nom, il faudra évidemment vérifier qu'il n'est pas encore réservé, et vous savez déjà le faire si vous avez lu la section précédente.

Le lieu et le prix de l'enregistrement dépendent du suffixe que vous souhaitez utiliser :

- Si vous souhaitez utiliser un suffixe indiquant une nationalité (comme **.fr**), vous devrez vous adresser à l'organisme national du pays concerné. Pour la France, cet enregistrement doit se faire par l'intermédiaire d'un membre de l'AFNIC (voyez à l'exemple précédent, mais en cliquant sur **Web-site** au lieu de **Whois**).

Cela permet à certains pays au suffixe particulièrement intéressant de faire un fructueux commerce de ces noms de site, comme le Turkménistan (suffixe **.tm**), le Tuvalu (suffixe **.tv**), Tonga (suffixe : **.to**) ou Sao Tome et Principe (suffixe **.st**).

- Si le nom de votre site précise son type (comme **.com**), c'est auprès d'INTERNIC, un organisme américain, que vous devrez vous enregistrer. La raison en est que ces suffixes sont apparus d'abord aux États-Unis et qu'on a estimé pratique de continuer à les gérer à partir du même endroit.

Dans la plupart des cas, c'est l'hébergeur qui se chargera d'enregistrer le nom du site.

### QUI n'est pas forcément OU

Pour terminer (et sans doute ajouter à la confusion), précisons qu'un suffixe national ne signifie pas nécessairement que le site est hébergé sur un ordinateur situé dans le pays du suffixe.

Autrement dit, un site français (au suffixe **.fr**) peut parfaitement être géré sur un serveur situé au Danemark, en Pologne ou en Belgique. De fait, de très nombreux sites apparemment européens sont hébergés par des serveurs situés aux États-Unis, en raison des coûts et des services d'hébergement.

Ne vous étonnez donc pas si vous découvrez que le propriétaire d'un site habite du côté de Madrid, alors que le site est situé sur un serveur dans la banlieue de San Francisco ! Je connais au moins un site français hébergé sur un ordinateur à Stockholm.

Les sites portant des suffixes de petits pays (**.tm**, **.tv**, **.to**, **.st** par exemple) ne sont presque jamais hébergés dans ces pays, et leurs propriétaires n'y ont généralement jamais mis les pieds !

## Liste de suffixes

<b>com</b> Site commercial	<b>ci</b> Côte d'Ivoire	<b>gy</b> Guyane	<b>mn</b> Mongolie	<b>sd</b> Soudan
<b>org</b> Organisation à but non lucratif	<b>ck</b> Iles Cook	<b>hk</b> Hong Kong	<b>mo</b> Macao	<b>se</b> Suède
<b>net</b> réseau	<b>cl</b> Chili	<b>hm</b> Heard/mcDonald	<b>mp</b> Iles Marianne	<b>sg</b> Singapour
=====	<b>cm</b> Cameroun	<b>hn</b> Honduras	<b>mq</b> Martinique	<b>sh</b> St. Helene
	<b>cn</b> Chine	<b>hr</b> Croatie	<b>mr</b> Mauritanie	<b>si</b> Slovenie
	<b>co</b> Colombie	<b>ht</b> Haï ti	<b>ms</b> Montserrat	<b>sj</b> Iles Svalbard et Jan Mayen
	<b>cr</b> Costa Rica	<b>hu</b> Hongrie	<b>mt</b> Malte	<b>sk</b> Slovaquie
	<b>cu</b> Cuba	<b>id</b> Indonesie	<b>mu</b> Ile Maurice	<b>sl</b> Sierra Léone
	<b>cv</b> Cape Verde	<b>ie</b> Irlande	<b>mv</b> Maldives	<b>sm</b> Saint Marin
<b>ac</b> Ile Ascension	<b>cx</b> Ile Christmas	<b>il</b> Israël	<b>mw</b> Malawi	<b>sn</b> Sénégal
<b>ad</b> Andorre	<b>cy</b> Chypre	<b>im</b> Ile de Man	<b>mx</b> Mexique	<b>so</b> Somalie
<b>ae</b> Émir. Ar.Unis	<b>cz</b> Rép. Tchèque	<b>in</b> Inde	<b>my</b> Malaisie	<b>sr</b> Surinam
<b>af</b> Afghanistan	<b>de</b> Allemagne	<b>io</b> Ter.Britanniques.	<b>mz</b> Mozambique	<b>st</b> S.Tome+Princip
<b>ag</b> Antigua/Barbuda	<b>dj</b> Djibouti	<b>iq</b> Irak	<b>na</b> Namibie	<b>sv</b> El Salvador
<b>ai</b> Anguilla	<b>dk</b> Danemark	<b>ir</b> Iran	<b>nc</b> Nouvelle Caledonie	<b>sy</b> Syrie
<b>al</b> Albanie	<b>dm</b> Dominique	<b>is</b> Islande	<b>ne</b> Niger	<b>sz</b> Swaziland
<b>am</b> Armenie	<b>do</b> R. Dominicaine	<b>it</b> Italie	<b>nf</b> Ile Norfolk	<b>tc</b> Turks & Caicos
<b>an</b> Antilles Néerl.	<b>dz</b> Algerie	<b>je</b> Jersey	<b>ng</b> Nigeria	<b>td</b> Tchad
<b>ao</b> Angola	<b>ec</b> Équateur	<b>jm</b> Jamaïque	<b>ni</b> Nicaragua	<b>tf</b> Terr. Fr. OM
<b>aq</b> Antarctique	<b>ee</b> Estonie	<b>jo</b> Jordanie	<b>nl</b> Pays-Bas	<b>tg</b> Togo
<b>ar</b> Argentine	<b>eg</b> Égypte	<b>jp</b> Japon	<b>no</b> Norvège	<b>th</b> Thaïlande
<b>as</b> Samoa	<b>eh</b> Sahara Occ.	<b>ke</b> Kenya	<b>np</b> Népal	<b>tj</b> Tadjikistan
américaines	<b>er</b> Erithée	<b>kg</b> Kirguistan	<b>nr</b> Nauru	<b>tk</b> Tokelau
<b>at</b> Autriche	<b>es</b> Espagne	<b>kh</b> Cambodge	<b>nu</b> Niue	<b>tm</b> Turkménistan
<b>au</b> Australie	<b>et</b> Ethiopie	<b>ki</b> Kiribati	<b>nz</b> Nouvelle- Zélande	<b>tn</b> Tunisie
<b>aw</b> Aruba	<b>fi</b> Finlande	<b>km</b> Comores	<b>om</b> Oman	<b>to</b> Tonga
<b>az</b> Azerbaïdjan	<b>fj</b> Iles Fiji	<b>kn</b> St Kitts et Nevis	<b>pa</b> Panama	<b>tp</b> Timor Oriental
<b>ba</b> Bosnie	<b>fk</b> Iles Malouines	<b>kp</b> Corée, Rép. Pop.	<b>pe</b> Pérou	<b>tr</b> Turquie
<b>bb</b> Barbade	<b>fm</b> Micronesie	<b>kr</b> Corée, Rép.	<b>pf</b> Polyn. Française	<b>tt</b> Trinidad & Tob.
<b>bd</b> Bangladesh	<b>fo</b> Iles Faroe	<b>kw</b> Koweït	<b>pg</b> Papua Nouvelle Guinée	<b>tv</b> Tuvalu
<b>be</b> Belgique	<b>fr</b> France	<b>ky</b> Iles Cayman	<b>ph</b> Philippines	<b>tw</b> Taiwan
<b>bf</b> Burkina Faso	<b>fx</b> France métrop.	<b>kz</b> Kazakhstan	<b>pk</b> Pakistan	<b>tz</b> Tanzanie
<b>bg</b> Bulgarie	<b>ga</b> Gabon	<b>la</b> Laos	<b>pl</b> Pologne	<b>ua</b> Ukraine
<b>bh</b> Bahrain	<b>gd</b> Grenade	<b>lb</b> Liban	<b>pm</b> Saint Pierre et Miquelon	<b>ug</b> Uganda
<b>bi</b> Burundi	<b>ge</b> Georgie	<b>lc</b> Sainte Lucie	<b>pn</b> Pitcairn	<b>uk</b> Royaume-Uni
<b>bj</b> Bénin	<b>gf</b> Guyane française	<b>li</b> Liechtenstein	<b>pr</b> Puerto Rico	<b>um</b> États-Unis - îles
<b>bm</b> Bermudes	<b>gg</b> Guernsey	<b>lk</b> Sri Lanka	<b>pt</b> Portugal	<b>us</b> États-Unis
<b>bn</b> Brunei	<b>gh</b> Ghana	<b>lr</b> Libéria	<b>pw</b> Palau	<b>vi</b> Iles Vierges am.
<b>bo</b> Bolivie	<b>gi</b> Gibraltar	<b>ls</b> Lesotho	<b>py</b> Paraguay	<b>uy</b> Uruguay
<b>br</b> Brésil	<b>gl</b> Groenland	<b>lt</b> Lithuanie	<b>qa</b> Qatar	<b>uz</b> Ouzbékistan
<b>bs</b> Bahamas	<b>gm</b> Gambie	<b>lu</b> Luxembourg	<b>re</b> Ile de la Réunion	<b>va</b> Vatican
<b>bt</b> Bhoutan	<b>gn</b> Guinée	<b>lv</b> Lettonie	<b>ro</b> Roumanie	<b>ve</b> Saint.Vincent et Grenadines
<b>bv</b> Ile Bouvet	<b>gp</b> Guadeloupe	<b>ly</b> Libye	<b>ru</b> Russie	<b>vg</b> Iles Vierges Brit.
<b>bw</b> Botswana	<b>gq</b> Guinée Équat.	<b>ma</b> Maroc	<b>rw</b> Rwanda	<b>vn</b> Vietnam
<b>by</b> Bélarus	<b>gr</b> Grèce	<b>mc</b> Monaco	<b>sa</b> Arabie Séoudite	<b>ws</b> Samoa
<b>bz</b> Belize	<b>gr</b> Géorgie du Sud et Iles Sandwich	<b>md</b> Moldova	<b>sb</b> Iles Solomon	<b>ye</b> Yémen
<b>ca</b> Canada	<b>gt</b> Guatemala	<b>mg</b> Madagascar	<b>sc</b> Seychelles	
<b>cc</b> Iles Cocos	<b>gu</b> Guam	<b>mh</b> Iles Marshall		
<b>cf</b> Centrafrique	<b>gw</b> Guinée-Bissau	<b>mk</b> Macedonie		
<b>cg</b> Congo Brazz.		<b>ml</b> Mali		
<b>ch</b> Suisse		<b>mm</b> Myanmar		

**yt** Mayotte  
**yu** Yougoslavie  
**za** Afrique du Sud  
**zm** Zambie  
**zr** Zaïre (Kinshasa)  
**zw** Zimbabwe