

Support Moteur de recherche



Comment faire une recherche pertinente

Le 23 janvier 2020
Auteurs : Benjamin LARCHER

Droits d'auteurs

Licence

Ce document est sous licence « GNU Free documentation 1.3 », hormis les dessins, ceux-ci n'étant pas la production de Nâga.

L'objet de cette Licence est de rendre tout manuel, livre ou autre document écrit « libre » au sens de la liberté d'utilisation, à savoir : assurer à chacun la liberté effective de le copier ou de le redistribuer, avec ou sans modification, commercialement ou non. En outre, cette Licence garantit à l'auteur et à l'éditeur la reconnaissance de leur travail, sans qu'ils soient pour autant considérés comme responsables des modifications réalisées par des tiers.

Cette démarche est effectuée dans un souci de transparence, de réutilisations et de modifications de données pouvant être sujettes à débat.

Sommaire

L'association Nâga.....	1
Nous contacter.....	1
Quelles sont les activités ?.....	1
Où sont les activités ?.....	1
Terminologie.....	2
Internet.....	2
Web.....	2
Navigateur web.....	2
Moteur de recherche.....	2
Recherche.....	4
Option de recherche.....	4
Image.....	4
Vidéo.....	5
Actualité.....	5
Carte.....	5
Shopping.....	5
Navigateur pratique.....	6
Raccourcis.....	6
Paramètres.....	6
Bonnes pratiques.....	7
Anti-pub.....	7
Comportements à avoir.....	7
Supports pédagogique.....	8
Tutoriel.....	8

L'association Nâga

Le projet Nâga est une association loi 1901 basée sur Nantes Métropole, portant sur la prévention et la revalorisation des déchets informatiques, s'inscrivant ainsi dans une démarche propre au développement durable (solidarité, autonomie, diminution de l'impact carbone...).

Le siège social est situé à la Bonneterie, 17 chemin Fontaine Launay, 44 400 REZÉ.

Nous contacter

Par téléphone : 02 85 52 31 22

Courriel : contact@naga44.org

À travers le site : www.naga44.org



Quelles sont les activités ?

L'activité est concentrée sur la récupération d'ordinateurs, leur reconditionnement sous Linux et le don aux adhérents.

Le tarif de l'adhésion change en fonction des revenus :

- Personnes allocataires de minimas sociaux (RSA, ASS, AAH...) : 60 euros
- Personnes ayant des revenus compris entre les minimas et le SMIC inclus : 80 euros
- Personnes ayant des revenus supérieurs au SMIC / associations : 120 euros

En parallèle des ateliers sur l'utilisation de logiciels seront proposés tout au long de l'année.

De plus, l'association assure des prestations sous forme de formations et de conceptions de sites internet.

Où sont les activités ?

Nos activités se dérouleront à la Bonneterie (17 chemin Fontaine LAUNAY, 44 400 Rezé).

Terminologie

Il y a souvent des confusions entre les termes internet et web qui sont pourtant différents.

Internet

Internet est un système de réseaux informatiques reliés entre eux. Il s'agit donc de l'infrastructure, des machines, reliées par des câbles.

Sur internet on ne trouve pas que le web, mais aussi :

- le courrier électronique ;
- les transferts de fichiers avec le FTP ;
- le World Wide Web ;
- le peer to peer.

Web

Le Web permet de consulter des pages sur des sites, grâce à des navigateurs adaptés.

En analogie, on pourrait dire qu'il s'agit de la route.

Navigateur web

Les navigateurs permettant d'utiliser le web sont des logiciels dédiés tel que Firefox, Chrome, Internet Explorer...

En analogie, on pourrait dire qu'il s'agit de la voiture.

Moteur de recherche

Enfin le moteur de recherche permet de trouver des sites pertinents par rapport à nos recherches.

En analogie, on pourrait dire qu'il s'agit de la carte routière.

Google

Bien connu Google est un moteur de recherche efficace, mais propriétaire et multi-milliardaire revendant les données des utilisateurs.

Si c'est gratuit, c'est vous le produit.

<https://www.google.fr/>

Ecosia

Ecosia revend également les données, mais se sert des bénéfices pour planter des arbres.

<https://www.ecosia.org/>

Lilo

Ecosia revend aussi les données, mais se sert des bénéfices pour financer des associations.

<https://www.lilo.org/fr/>

Bing

Bing est un moteur de recherche efficace et propriétaire très utilisé dans certains pays.

<https://www.bing.com/>

Duckduck

Duckduckgo est un site, à priori, respectueux des données des utilisateurs.

<https://duckduckgo.com>

Qwant

Qwant est un site, à priori, respectueux des données des utilisateurs.

<https://www.qwant.com/>

Moteurs internes

Si l'on sait sur quel site on souhaite faire une recherche, il est aussi possible de faire directement une recherche interne à ce site (wikipedia, leboncoin...)

Recherche

Option de recherche

Pour faire une bonne recherche, il faut être synthétique et utiliser des mots-clés. Par exemple, on ne cherche pas « Quel est la température à Nantes ? » mais plutôt « météo Nantes ».

Pour des navigateurs comme Google, il est possible de faire des recherches avancées, comme :

- Utiliser des parenthèses pour avoir un résultat contenant exactement ce que l'on tape. Par exemple : « entreprise américaine de services technologiques fondée en 1998 ».
- Utiliser des + pour que tout les mots soient présents. Par exemple : Paris + états unis, si on recherche Paris aux états unis et non en France.
- Utiliser des - pour exclure des mots. Par exemple : Clémentine -fruit, si on recherche le mots clémentine sans référence au fruit.
- Et bien d'autres options de recherches disponibles dans « Paramètres / recherche avancée »

Entraînement 1-Combien existe-t-il un site internet où est écrit exactement :

"entreprise américaine de services technologiques fondée en 1998 "

Entraînement 2-Recherchez des informations sur Paris, au Texas.

Entraînement 3-Quelles sont les références à Clémentine en dehors du fruit ?

Entraînement 4-Recherchez des informations sur Nelson Mandela, en Afrikaans, de moins d'un an.

Image

Si l'on recherche une image, avec « outils », on peut faire une recherche plus précise.

Entraînement 5-Recherchez une grande photo d'ours blanc en licence libre.

Vidéo

Si l'on recherche une vidéo, avec « outils », on peut faire une recherche plus précise.

Entraînement 6-Existe-t-il une vidéo sur Bokassa de moins d'un an et plus de 20 minutes ?

Actualité

Si l'on recherche une actualité, avec « outils », on peut faire une recherche plus précise.

Entraînement 7-Existe-t-il une actualité sur Rihanna de moins de 24 heures ?

Carte

Si la carte, on peut rechercher des lieux, des trajets ou encore voir la fluidité du trafic.

*Entraînement 8- Quelle est la distance entre la mairie de Rezé et 3 Chemin des Bateliers, Nantes ?
La route est elle fluide ?*

Shopping

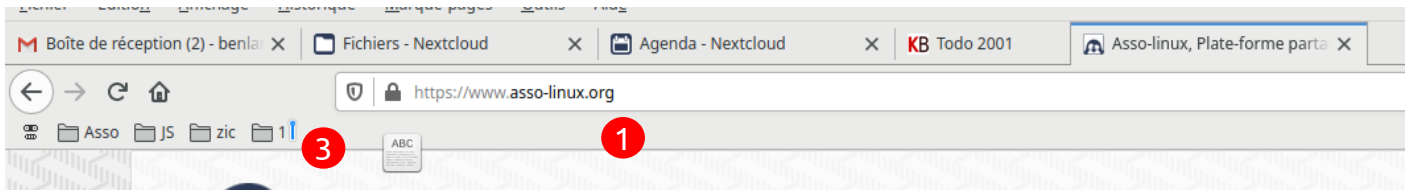
Si l'on prévoit un achat, on peut faire une recherche plus précise avec des tris inclus sur le coté.

*Entraînement 9- À partir de quel prix peut-on trouver la BD « les vieux fourneau tome 3 » ?
À partir de quel prix peut-on trouver un micro-onde Samsung de plus de 1650 Watts ?*

Navigateur pratique

Raccourcis

Glisser déposer onglet



Pour mettre un raccourci dans la barre des raccourcis **1**, on fait un clic gauche maintenu sur l'onglet concerné **2** et l'on vient déposer le lien, là où un symbole nous indique l'endroit où il sera inséré **3**.

Entraînement 10- Créez un raccourci vers meteo france sur la ville de Nantes,

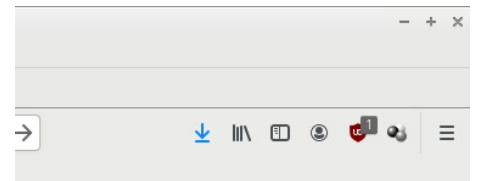
Créer dossier

Pour créer un dossier dans la barre des raccourcis **1**, on fait un clic droit dessus et l'on sélectionne nouveau dossier. On peut glisser (clic gauche maintenu) un raccourci dedans.

Entraînement 11- Créez un dossier appelé « pratique » et mettez le raccourci météo dedans.

Paramètres

Les paramètres sont signalés par trois barres **4**. Dans les préférences, on peut changer la page d'accueil, faire des réglages de recherches ou sur la vie privée.



On peut également ajouter des modules complémentaires qui ajoutent des fonctionnalités au navigateur web.

Entraînement 12- Changez la page d'accueil en mettant le site du CSC Château de Rezé à la place.

Bonnes pratiques

Anti-pub

Avoir un bloqueur de pub (comme uBlock Origin ajoutable dans les modules complémentaires) permet d'éviter des pubs et potentielles arnaques.

Comportements à avoir

Quelques conseils, qui marche dans la vie, comme sur internet.

- Si quelque chose est trop beau pour être vrai, c'est que ça n'est pas vrai.
- Vous ne confierez pas vos données à des inconnus (carte bancaire, téléphone, mail, vie privée...), faites de même sur internet.
- Si une page ou un mail vous indique une catastrophe (virus, piratage, un besoin d'argent d'un proche, chantage...) c'est bien souvent faux ! (Sauf les ransomware, mais là, on le sait car les données ne sont plus accessibles sur l'ordinateur !) Pas de panique, demander à des proches qui s'y connaissent.
- Si vous recevez trop souvent des spams, désinscrivez-vous systématiquement quand c'est possible sinon bloquez l'adresse de l'expéditeur.
- Il y a beaucoup de mensonges sur le net. Pour les détecter, voici une liste de sites :
 - Hoaxbuster (spams) <http://www.hoaxbuster.com/>
 - Conspiracy Watch (fake news) <https://www.conspiracywatch.info/>
 - Checknews (fake news) <http://checknews.fr/>
 - France TV (fake news) <https://www.francetvinfo.fr/vrai-ou-fake/>
 - Les décodeurs (fake news) <https://www.lemonde.fr/les-decodeurs/>
 - Les observateurs (fake news) <https://observers.france24.com/fr/>
- Les pièces jointes (dont les diaporamas) sont un excellent moyen de propager des logiciels malveillants en les ouvrant. N'ouvrez que les personnes que vous connaissez et attention aux « chaînes de mails » (avec ou sans diaporama).

Supports pédagogique

Tutoriel

Ce tutoriel est disponible sous licence libre sur le site www.asso-linux.org.