

<http://www.kachouri.com>

Comment avoir une IP FIXE Avec DynDNS.com

Tutoriel réalisé par: Mehdi Kachouri **Ajouté le** 26 Février 2006

Transformer une IP dynamique en IP fixe avec DynDNS

Introduction à DynDNS

Beaucoup d'entre nous possèdent l'ADSL et voudraient monter une radio en streaming ou faire un FTP perso, mais le problème reste que votre IP change toutes les 24 heures. Car votre IP de la forme de 80.125.000.00 (pour l'exemple) est une IP variable et non fixe. Bien sûr, pour ceux qui ont une IP fixe, cela peut être aussi un avantage, à savoir masquer cette dernière pour en faire un IP plus facile à retenir. Avec l'aide de quelques techniques, vous allez avoir une IP Fixe (ou plus exactement un nom d'hôte fixe) de la forme de : ftp://Mon_nom.dyndns.org ou en http://Mon_nom.dyndns.org

Pour cela, nous allons directement sur le site de :



<http://www.dyndns.com/>

Pour avoir ce genre d'adresse, il faut aller sur le site et s'inscrire. Pour cela, il y a quelques étapes à suivre. C'est vrai que vous ne connaissez pas forcément parfaitement la langue de Shakespeare, donc on va y remédier avec des images et être, je le pense, le plus clair possible...

Vous aurez à suivre 5 Étapes et logiquement à la clé, vous aurez un reroutage de votre IP vers un nom fixe simple à retenir, mais aussi à communiquer à d'autres personnes...

1. Création d'un compte DynDNS

Consiste à se connecter sur le site : <http://www.dyndns.com>. Arrivé à la page d'accueil, cliquez sur **Account**.



Puis une fois, cette manipulation effectuée, il ne vous restera plus qu'à cliquer sur **Create Account**, comme ceci :

The screenshot shows a vertical menu with four buttons: "My Account", "Create Account", "Login", and "Lost Password?". Below this menu is a "Search DynDNS" section with a text input field and a "Search" button. At the bottom, there is a copyright notice: "Copyright © Kachouri.com". A mouse cursor is pointing at the "Create Account" button.

Logiquement, vous aurez **Acceptable Use Policy**, le disclaimer à accepter. Si vous êtes d'accord, il vous suffit dans ce cas de cocher **I have read and agree to the Acceptable Use Policy above** et aussi de cocher I understand that each Member may have only one (1) free account, and acknowledge that any creation of multiple free accounts will result in the termination of all of my accounts. Dans notre cas, cochez les deux cases pour pouvoir finir ce tutorial.

Create NIC Login Account là on va être obligés de remplir quelques cases, rien de bien méchant, mais obligatoire en somme. Pour "**Username**", il faudra mettre votre pseudo, ou nom si vous le souhaitez, dans mon exemple j'ai mis :

1) Username : **Mehdimoi**

2) Email Adresse : **Mon_adresse_mail@kachouri.com**

3) Password : **voici_mon_passe**

4) Mailing Lists : **Je n'ai rien cocher**

5) Optional Information : **Cette option permet à DynDNS de mieux connaître ses clients, à vous de voir si vous souhaitez les aider.**

Et enfin, cliquez sur **Create account**.

Note: Je tiens à signaler que le mail doit être un mail valide, car vous devrez valider ce compte lorsque vous allez recevoir le mail de confirmation. Une fois que vous aurez reçu votre mail, vous devrez cliquer sur le lien pour confirmer votre inscription, le lien vous redirige alors vers le site de DynDNS et vous aurez ce message : **Account Confirmed**. Une fois que vous avez ce message, nous pouvons passer à l'étape suivante.

2. Se Connecter au compte DynDNS

Se connecter, vous avez sur votre droite en haut la possibilité de rentrer les informations après enregistrer (voir dessin ci-dessous)

The screenshot shows the DynDNS.com logo on the left, which includes a globe icon and the text "DynDNS ACHOURI.COM Copyright © Kachouri.com". On the right, there is a login form with two input fields: "User:" containing "Mehdi" and "Pass:" containing a masked password. Below the fields is a "Login" button with a mouse cursor pointing at it. At the bottom of the form, there are two links: "Lost Password?" and "Sign Up".



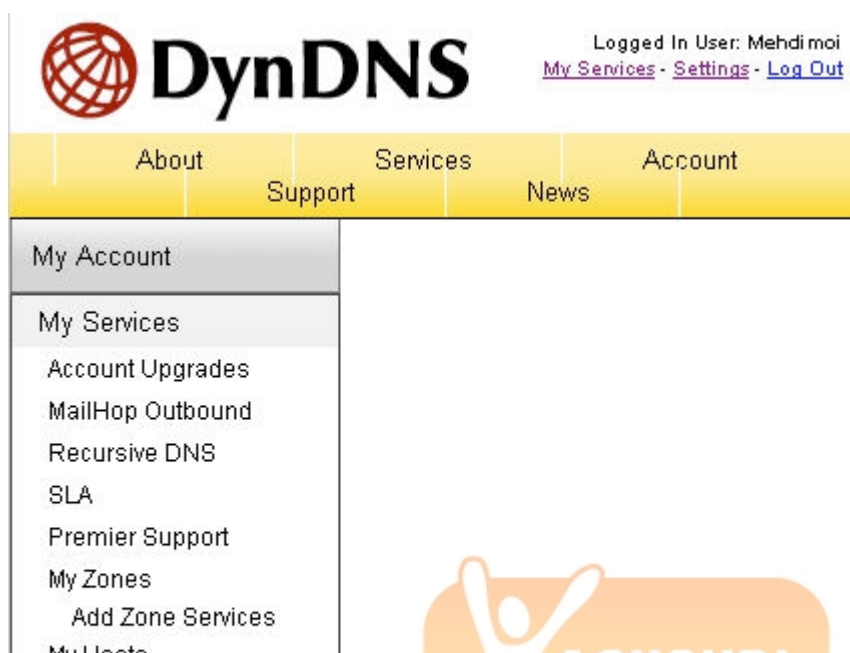
Puis, une fois connecter à votre compte, vous allez tout simplement cliquer sur **Settings** comme celle-ci :

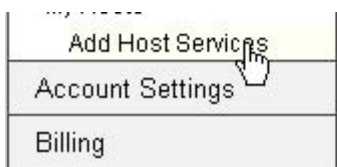


Par la suite, vous arrivez là : (voir image si nécessaire).



Pour créer à présent notre masque d'IP, il nous suffira alors de cliquer sur **My Services** puis sur **Add Host Services** comme ceci :





On aura alors plusieurs choix, celui qui nous concerne dans notre cas sera **Add Dynamic DNS Host** il vous suffira, alors de cliquer dessus comme ceci :



Une fois que vous aurez cliqué sur **Add Dynamic DNS Host** vous aurez ceci :

New Dynamic DNSSM Host

Hostname: .

IP Address:

Enable Wildcard:

Mail Exchanger (optional): Backup MX?

Il nous faudra remplir à présent les différents paramètres de votre **New Dynamic DNS Host**, ce sera votre nom à communiquer, alors choisissez le bien... Pour notre exemple, j'ai pris :

Kachouri.dyndns.org. Il vous suffit de remplir uniquement le nom de votre serveur dynamique, à savoir le **Hostname**. Pour notre exemple, nous avons pris **Kachouri**, en ce qui concerne la partie déroulante, vous avez le choix entre plusieurs possibilités, à vous de prendre celle qui vous correspondra le mieux. Une fois les choix pris, il ne vous restera plus qu'à cliquer sur **ADD Host** et voilà, vous avez votre reroutage d'IP, qui restera fixe, et plus les désagréments avec votre ip qui varie. Une fois terminé, cliquez sur **ADD Host** voilà ce que vous aurez :

Hostname Created

The hostname you have requested has been created. The information now in the database and DNS system is:

- Hostname:** kachouri.dyndns.org
- IP Address:** 125.12.0.45
- Wildcard:** N
- Mail Exchanger:** None
- Backup MX:** N

Voilà votre compte est à présent opérationnel.

Conclusion

Voilà, nous venons à présent de créer votre masque d'IP afin d'avoir un nom d'hôte fixe virtuel grâce à DynDNS. Cette nouvelle adresse, à savoir **kachouri.dyndns.org** dans notre tutorial : est permanente et renverra automatiquement vers l'IP actuelle de votre PC, même si celle-ci a changé. Vous pourrez ainsi héberger chez vous un serveur web ou FTP, voire même faire du streaming et autres... N'hésitez pas à consulter le tutorial [Logiciel yiPost 1.2.3.1](#) pour vous servir de votre IP fixe virtuelle.

Adresse du site internet : <http://www.kachouri.com>

Toute reproduction partielle ou totale de la présente publication est interdite sans l'autorisation de l'auteur.