

Utiliser le bureau à distance sur deux PC reliés avec un routeur

Date de dernière mise à jour : 14/03/2008 à 21:07

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/bureau-distance-routeur.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)

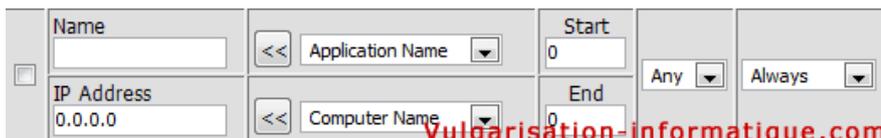
Introduction - accès à la configuration du routeur

Dans ce tutoriel, nous apprendrons comment utiliser la fonction Bureau à distance entre 2 pc avec routeur sur un réseau différent. Cela va vous permettre de prendre le contrôle d'un PC de votre réseau (le principe est presque le même pour un utilisateur distant que vous souhaiteriez dépanner.

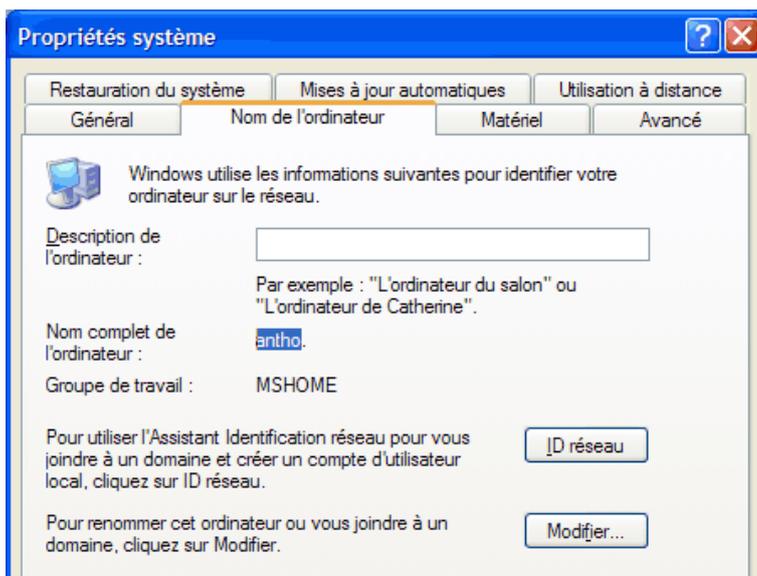
Premièrement, vous devez entrer dans la configuration du routeur reliant le PC auquel vous voulez avoir accès à distance. Pour ce faire, selon le fabricant du routeur, ouvrez votre navigateur Internet et inscrivez dans la barre d'adresses **192.168.0.1** (ou, plus généralement, l'adresse IP de configuration de votre routeur qui doit être indiquée dans le manuel) et vous devriez voir une page web de configuration avec la marque de votre routeur. Pour mon exemple, j'utiliserai un routeur **D-Link** qui donne cette page :



Dans la section **Username**, si vous n'avez pas déjà changé le mot de passe, inscrire **admin** puis validez et allez dans la section **port forwarding** :



Dans la section **Name** : Pour Windows XP, entez le nom de l'ordinateur que vous allez trouver dans **Démarrer => Panneau de configuration => Système => Nom de l'ordinateur** et prenez le nom complet de l'ordinateur.



Pour **Windows Vista**, cliquez sur **Démarrer** => **Panneau de configuration** => **Système** => **Nom de l'ordinateur** et prenez le nom complet de l'ordinateur.

Informations système générales

Édition Windows

Windows Vista™ Édition Familiale Premium
Copyright © 2006 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.
[Mettre à niveau Windows Vista](#)

Système

Fabricant : TOSHIBA
Évaluation :  [Indice de performance Windows](#)
Processeur : Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU T5450 @ 1.66GHz 1.67 GHz
Mémoire vive : 2038 Mo
Type du système : Système d'exploitation 32 bits

TOSHIBA - support

Numéro de téléphone : 1-800-663-0378
Heures de support : 24 heures par jour et 7 jours par semaine
Site Web : [Support en ligne](#)

Paramètres de nom d'ordinateur, de domaine et de groupe de travail

Nom de l'ordinateur :
Nom complet : 
Description de l'ordinateur :
Groupe de travail :

vulgarisation-informatique.com

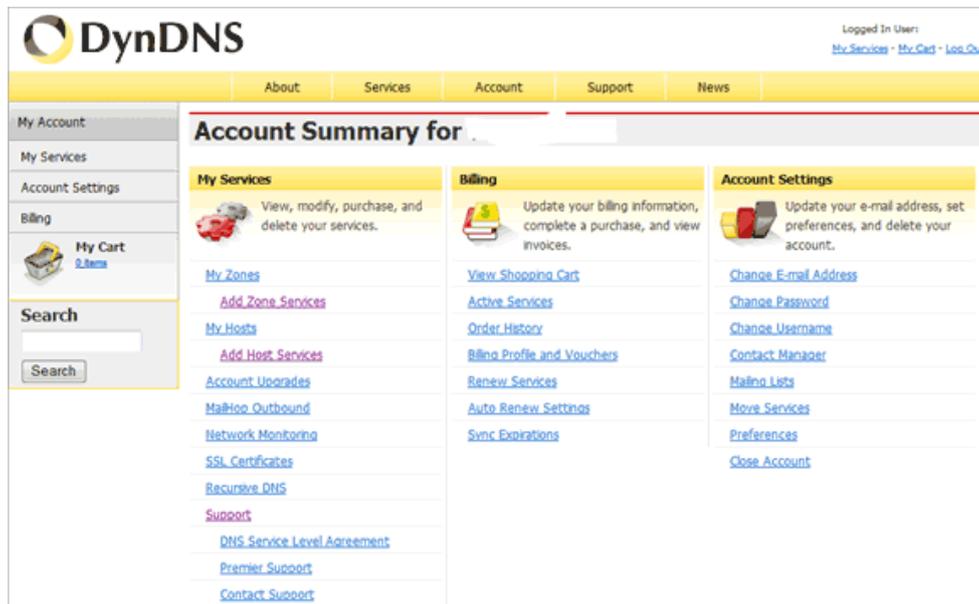
Cliquez sur le menu **Démarrer** => **Exécuter** et tapez **cmd** puis validez par la touche **Entrée**. Ensuite, tapez **ipconfig** puis validez avec la touche **Entrée**. Prenez en note le numéro de l'adresse IP qui correspond. Il ressemblera à quelque chose du genre **192.168.0.200**. Entrez cette adresse ip dans la section port forwarding (section **IP address**). Enregistrez les modifications de la configuration de votre routeur puis fermez votre navigateur Web.

Configuration de Windows

Allez dans la section **Utilisation à distance** (**Démarrer** => **Panneau de configuration** => **Système**) et cochez les cases **Autoriser l'envoi d'invitations à distance à partir de cet ordinateur** et **Autoriser les utilisateurs à se connecter à distance à cet ordinateur**.

Création du compte DynDNS

Cette étape consiste à créer un compte avec **dyndns.com** puisque l'adresse IP de l'ordinateur et l'adresse IP du routeur ne sont pas identiques et nous voulons que l'utilisateur distant puisse accéder à notre ordinateur en entrant un nom (et pas une adresse IP). Rendez-vous à l'adresse suivante : <http://www.dyndns.com/> puis cliquez sur **Ok**.



The screenshot shows the DynDNS website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'About', 'Services', 'Account', 'Support', and 'News'. The main content area is titled 'Account Summary for [username]' and is divided into three columns: 'My Services', 'Billing', and 'Account Settings'. Each column contains several links for managing services, billing information, and account preferences. A sidebar on the left provides quick access to 'My Account', 'My Services', 'Account Settings', 'Billing', 'My Cart', and a search function.

Une fois le compte créé, allez dans la section **My host** => **Add host service**. Choisissez un nom avec l'extension **.dyndns.org**, cliquez sur **Use auto account IP adress (Flèche en rouge sur l'image)** puis validez en cliquant sur **Create Host**. Allez ensuite dans **Support** puis cliquez sur **Download Now**. Téléchargez, installez et lancez le programme.

Add New Hostname

[Host Services](#)

Note: You currently don't have Account Upgrades in your account. You cannot use some of our Host Service features. Please consider buying Account upgrade that make this form full-functional and will add several other features. [Learn More...](#)

Hostname: . **dyndns.org**

Wildcard: Yes, alias "*.hostname.domain" to same settings.

Service Type: Host with IP address
 WebHop Redirect
 Offline Hostname

IP Address:
[Use auto detected IP address](#) 
TTL value is 60 seconds. [Edit TTL](#).

Mail Routing: Yes, let me configure Email routing.

[Create Host](#)
Vulgarisation-informatique.com

Cliquez ensuite sur **Settings** :

DynDNS Updater - Settings

Groups | Connections | IP Address | Logging | Icons | Misc.

Group contains one or more hostnames, which require the same username, password, and system to do the update.

My Group	Hosts	Last Updated	Last result
----------	-------	--------------	-------------

[Add](#)

[OK](#) [Cancel](#) [Help](#)

Vulgarisation-informatique.com

Cliquez sur **Add** puis choisissez un nom de groupe.

Group Name

What do you want this group to be called?

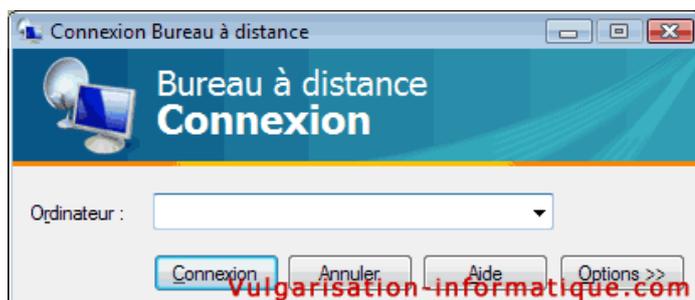
 You can name the group as you want. It can also contain spaces.

The name is just used by DynDNS Updater to save your hostname information. It is not related to your username at DynDNS.org.

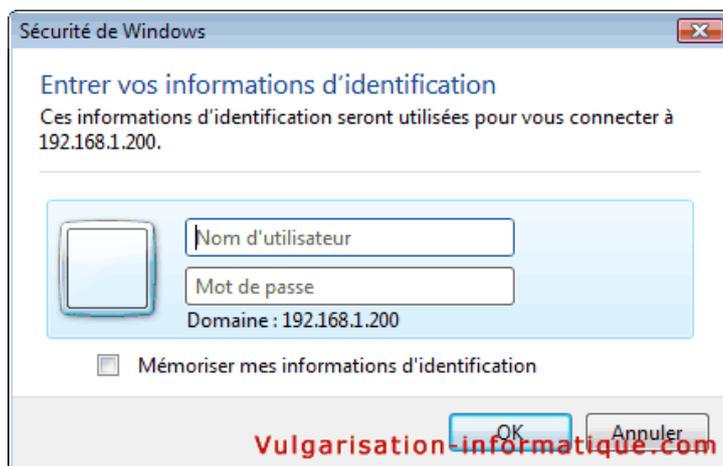
Dans la section **Username**, mettez votre login et pass DynDNS (passe à confirmer) et cliquez sur **Add**. Dans la section **Hostname**, entrez l'hostname que vous avez créé sur le site web de DynDns puis cliquez sur **Ok**. Une icône verte apparaît normalement en bas de votre écran.

Test à partir d'autres PC

Maintenant, il ne reste plus qu'à aller sur un autre pc et faire le test avec la fonction **bureau à distance**. Cliquez sur **Démarrer => Programmes => Accessoires** puis sur **Connexion bureau à distance** :



Entrez l'adresse IP que vous donne l'icône verte en bas à droite de votre écran quand vous positionnez la souris dessus sans cliquer, et cliquez sur **Connexion** :



Entrez maintenant le nom de l'utilisateur du bureau ainsi que son mot de passe. Un mot de passe est requis pour que le bureau à distance fonctionne (par raison de sécurité). Vous pouvez aussi mémoriser les informations en cochant la case prévue à cet effet afin d'accélérer la connexion dans l'avenir. Validez par **Ok**. Vous pouvez maintenant profiter des fonctionnalités du bureau à distance !

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/bureau-distance-routeur.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)