## navista'



### CONFIGURATION D'UN SERVEUR DNS 2003

MANUEL D'UTILISATION

#### SOMMAIRE

- I Accès aux sites sécurisés du RPVA
- II Configuration du serveur DNS
- III Test de fonctionnement
- IV Gestion des erreurs
- V Commande à faire sur tous les postes

© Navista - Tous droits reserves Version • 2 X X Octobre 2011



## I - ACCÈS AUX SITES SÉCURISÉS DU RPVA

Cette modification permet aux postes clients d'accéder aux sites sécurisé du RPVA (Réseaux Privées Virtuels des Avocats).

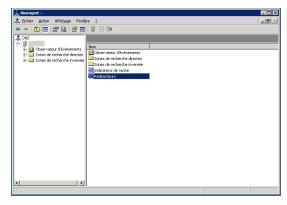


### II - CONFIGURATION DU SERVEUR DNS

Rendez-vous dans le «*menu démarrer*».

Choisissez «Outils d'administration» puis «DNS».



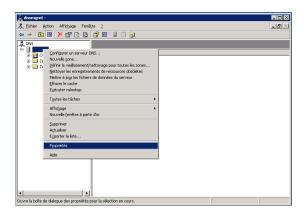




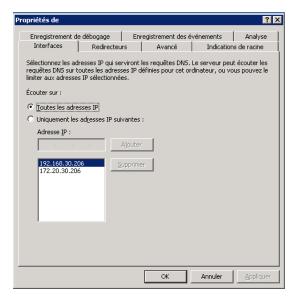


## II - CONFIGURATION DU SERVEUR DNS (SUITE)

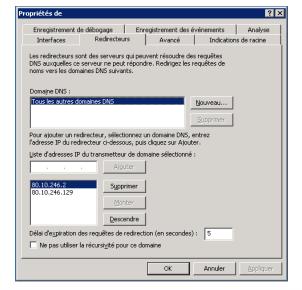
Faites un clic droit sur le nom du serveur Choisissez «*Propriétés*»



Dans la fenêtre qui s'affiche, cliquez sur l'onglet «Redirecteurs»



Cliquez sur «Nouveau» pour créer un nouveau redirecteur.





# II - CONFIGURATION DU SERVEUR DNS





Indiquez l'adresse IP du RSA (Routeur Sécurisé Avocat) puis cliquez sur « Ajouter ».



Répétez la procédure précédente pour les quatre noms de domaines du RPVA :

«e-barreau.fr»

«avocat-conseil.fr»

«icarpa.fr»

Attention : seule l'adresse IP du RSA vous permettra une configuration correcte. Ne modifiez pas les redirecteurs existants (tous les autres domaines DNS).

Redémarrer le service Serveur DNS une fois cette étape effectuée.



### **III - TEST DE FONCTIONNEMENT**

Depuis un poste utilisateur, rendez-vous dans le «*menu démarrer*».

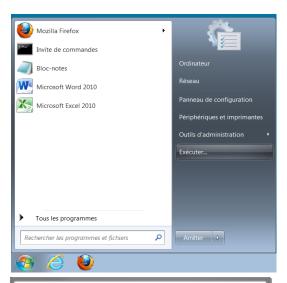
Dans la fenêtre, sur la barre « Rechercher les programmes et fichiers », tapez « CMD » puis faire un clic droit sur « cmd.exe » et sélectionner « Exécuter en tant qu'administrateur »

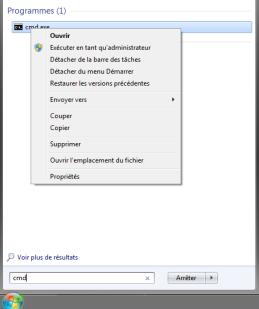
Une fois la fenêtre de Commande ouverte, tapez la ligne de commande suivantes :

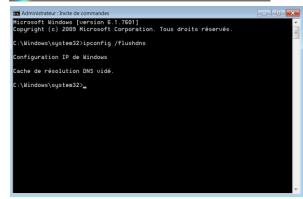
ipconfig /flushdns

Cette commande permet de vider le cache DNS. Pour valider enfoncer la touche «*Entrée*» du clavier.

Le panneau de commande vous répond : Cache de résolution DNS vidé.









## III - TEST DE FONCTIONNEMENT (SUITE)



<u>Informations</u>: vous pouvez faire ce test depuis le serveur, uniquement s'il utilise sa propre IP en tant que serveur DNS.





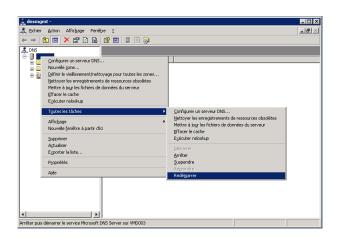
### **IV - GESTION DES ERREURS**

En cas de problème de résolution sur le serveur :

- Vérifier la configuration
- Vérifier que le serveur est capable de pinguer le RSA

Enfin, dans le menu DNS faites un clic droit sur le nom du serveur.

Choisissez «Toutes les tâches» puis «Redémarrer».



## V - COMMANDE À FAIRE SUR TOUS LES POSTES

Choisissez «*exécuter*» puis saisissez *cmd* et validez en cliquant sur «*Ok*».

Tapez la ligne de commande **ipconfig /flushdns** afin de vider le cache DNS. Valider en enfonçant la touche «*Entrée*».

Le panneau de commande vous répond : Cache de résolution DNS vidé.

