



Agence Nationale
de la Sécurité des
Systèmes d'Information

MÉMO : FICHER RESOLV.CONF

Configuration manuelle du fichier DNS

Mots-clés : dns, resolv

Table des matières

| | | |
|----------|---|----------|
| 1 | Pré-requis | 1 |
| 1.1 | Présentation | 1 |
| 1.1.1 | Description de l'opération | 1 |
| 1.1.2 | Pré-requis | 1 |
| 1.2 | Description de la procédure | 1 |
| 1.2.1 | Ouverture du terminal admin | 1 |
| 1.2.2 | Identification du fichier resolv.conf | 1 |
| 1.2.3 | Application de la modification du fichier resolv.conf | 2 |
| 1.3 | Astuces | 2 |

Ce document est placé sous la « Licence Ouverte », version 2.0 publiée par la mission Etalab

~~DIFFUSION LIMITÉE~~

1 Pré-requis

Liste des pré-requis :

- Disposer d'un compte administrateur ou utilisateur privilégié sur le poste CLIP.
- Etre connecter en temps qu'administrateur ou utilisateur privilégié.

1.1 Présentation

1.1.1 Description de l'opération

L'opération décrite dans ce document est la modification du fichier resolv.conf des cages pour la prise en compte des options de celui-ci.

1.1.2 Pré-requis

Liste des pré-requis :

- Disposer d'un compte administrateur ou utilisateur privilégié sur le poste CLIP.
- Etre connecter en temps qu'administrateur ou utilisateur privilégié.

1.2 Description de la procédure

1.2.1 Ouverture du terminal admin

Sélectionner le *menu de configuration et administration*, puis *Avancé* (figure 1).

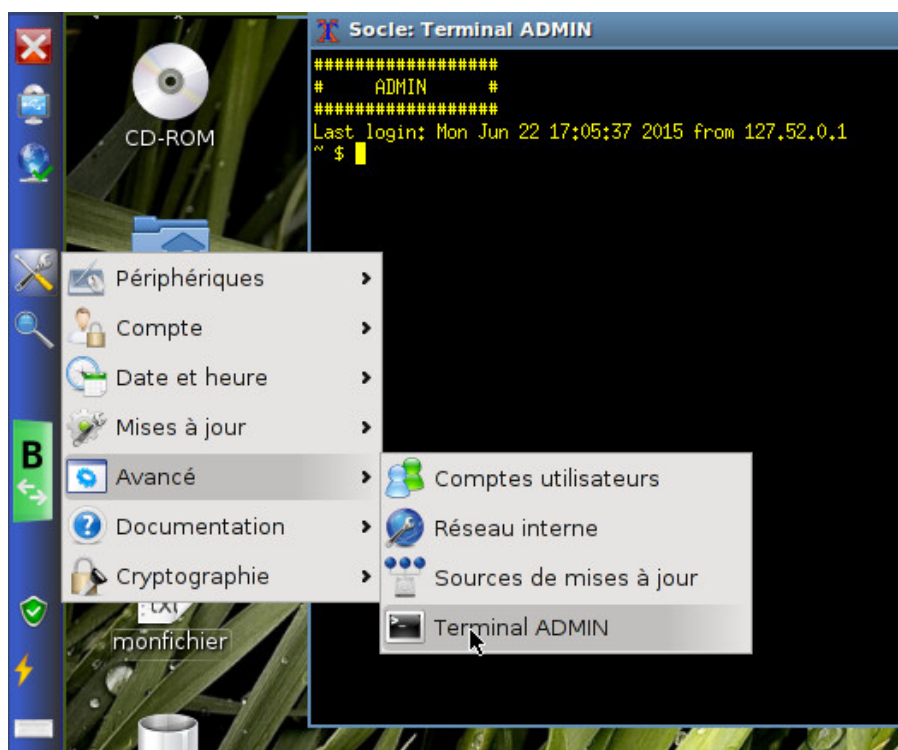


FIGURE 1 – Illustration : Ouverture du terminal admin

1.2.2 Identification du fichier resolv.conf

Chaque cages (RMH/RMB) possède son propre fichier resolv.conf. Ce fichier est soit hérité du profile réseau par défaut soit propre au profile réseau si celui-ci est copié.

fichier resolv.conf :

- RMH : /etc/admin/netconf.d/<nom_du_profile>/rm_h/resolv.conf;
 - RMB : /etc/admin/netconf.d/<nom_du_profile>/rm_b/resolv.conf;
- il est recommandé d'éditer le profile *default* et de éditer seulement les profiles qui n'en hérite pas.

1.2.3 Application de la modification du fichier resolv.conf

Dans le répertoire du profil réseau souhaité, procéder aux actions suivantes :

- ajouter à la fin du fichier la ou les option(s) resolv.conf voulu, *ex search mon_domaine*;
- Sauvegarder les modifications (:wq) et quitter le terminal admin;

1.3 Astuces

- l'option search supporte six nom de domaine, pour une longueur maximale de 256 caractère;