

Servidor de noms Bind9

Problemes amb Lenny

Amb la instal·lació de la nova versió de Debian GNU/Linux (v. 5.0, codename Lenny) ens hem trobat amb que la resolució d'adreces IP a partir del hostname ha deixat de consultar el fitxer `/etc/hosts` malgrat la configuració indicada al fitxer `/etc/nsswitch.conf`. Una comprovació de la traça d'execució de la comanda `host localhost` ens indica que no es consulta el fitxer `/etc/nsswitch.conf` i que directament es passa la consulta al servidor de noms. Finalment, trobem a Internet que això no és un *bug* sinó un canvi fet a propòsit al qual ens haurem d'adaptar,

```
[Bug 318828] [NEW] bind9-host does not respect /etc/nsswitch.conf
Mon Jan 19 15:43:02 GMT 2009
```

Public bug reported:

Binary package hint: bind9-host

Description: Ubuntu 8.04.2

Release: 8.04

Package version: bind9-host 1:9.4.2.dfsg.P2-2ubuntu0.1

```
egrep ^host /etc/nsswitch.conf:
```

```
hosts:          files dns
```

``host localhost`` times out if no dns servers are reachable, despite:

```
# head /etc/hosts
```

```
127.0.0.1      localhost
```

this behaviour does not occur with package: host 20000331-9

**** Affects: bind9 (Ubuntu)**

Importance: Undecided

Status: New

([Bug-report original](#))

```
[Bug 318828] Re: bind9-host does not respect /etc/nsswitch.conf
```

```
Mon Jan 19 15:56:07 GMT 2009
```

Not a bug. That's by design.

**** Changed in: bind9 (Ubuntu)**

Status: New => Won't Fix

([Resposta original](#))

Configurar BIND 9

Enllaços relacionats amb BIND 9,

- [DNS, BIND, DHCP, LDAP and Directory Services](#)
- [BIND Manual Pages, BIND 9 User Guide](#)
- [BIND 9 Administrator Reference Manual](#)

Als següents enllaços hi ha informació sobre com instal·lar i configurar un servidor de noms amb Debian emprant BIND 9.

- Debian GNU/Linux Network Administrator's Manual, [Chapter 8 - DNS/BIND](#)
- Debian Administration, [Two-in-one DNS server with BIND 9](#)
- Debian Wiki authored by Justin Hartman, [DNS Installation and Setup using BIND9](#)

També hi ha informació útil a Debian Help

- [Resultats de cercar "bind9"](#)

Interfícies gràfiques per BIND9

Si la gestió de BIND9 a través de fitxers i/o comandes es complica, podria ser convenient instal·lar un d'aquests programes per facilitar-ne la gestió,

- [Smbind - Simple Management for BIND](#)
- [Bind DNS Server Web interface or GUI Tools](#)

From:
<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:
https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=sermn_wiki:userpages:marta:servidor_noms&rev=1235749019

Last update: **2009/02/27 16:36**

