

[unbound](#)

# Exemple de fichier Unbound.conf

## Réglages

### **server:**

La clause

```
server:
```

définit les principaux paramètres.

### **localzone / localdata**

Par défaut, pour un certain nombre de zones, la réponse intégrée par défaut est «Il n'y a rien ici». Les requêtes sont donc bloquées.

Pour débloquer cette zone, décommentez l'une des déclarations de nodefault ci-dessous.

```
# local-zone: "localhost." nodefault
# local-zone: "127.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone:
"1.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.ip6.arpa."
nodefault
# local-zone: "onion." nodefault
# local-zone: "10.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "16.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "17.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "18.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "19.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "20.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "21.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "22.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "23.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "24.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "25.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "26.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "27.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "28.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "29.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "30.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "31.172.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "168.192.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "0.in-addr.arpa." nodefault
```

```
# local-zone: "254.169.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "2.0.192.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "100.51.198.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "113.0.203.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone: "255.255.255.255.in-addr.arpa." nodefault
# local-zone:
"0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.ip6.arpa."
nodefault
    # local-zone: "d.f.ip6.arpa." nodefault
    # local-zone: "8.e.f.ip6.arpa." nodefault
    # local-zone: "9.e.f.ip6.arpa." nodefault
    # local-zone: "a.e.f.ip6.arpa." nodefault
    # local-zone: "b.e.f.ip6.arpa." nodefault
    # local-zone: "8.b.d.0.1.0.0.2.ip6.arpa." nodefault
    # et pour 64.100.in-addr.arpa. to 127.100.in-addr.arpa.
```

Vous pouvez configurer un certain nombre de zones desservies localement :

```
local-zone: <zone> <type>
local-data: "<resource record string>"
```

; deny

serves local data (if any), else, drops queries.

; refuse

serves local data (if any), else, replies with error.

; static

serves local data, else, nxdomain or nodata answer.

; transparent

gives local data, but resolves normally for other names

; redirect

serves the zone data for any subdomain in the zone.

; nodefault

can be used to normally resolve AS112 zones.

; typetransparent

resolves normally for other types and other names

; inform

resolves normally, but logs client IP address

; inform\_deny drops queries and logs client IP address

Les valeurs par défaut sont localhost address, reverse pour 127.0.0.1 et ::1 et nxdomain pour les zones AS112.

Si vous configurez une de ces zones cela annule le contenu par défaut ; vous pouvez aussi utiliser **nodefault**

If you configure local-data without specifying local-zone, by default a transparent local-zone is created for the data.

Vous pouvez ajouter des données desservies localement avec

```
local-zone: "local." static
local-data: "mycomputer.local. IN A 192.0.2.51"
local-data: 'mytext.local TXT "content of text record"'
```

You can override certain queries with

```
local-data: "adserver.example.com A 127.0.0.1"
```

You can redirect a domain to a fixed address with (this makes example.com, [www.example.com](#), etc, all go to 192.0.2.3)

```
local-zone: "example.com" redirect
local-data: "example.com A 192.0.2.3"
```

Shorthand to make PTR records, “IPv4 name” or “IPv6 name”. You can also add PTR records using local-data directly, but then you need to do the reverse notation yourself.

```
local-data-ptr: "192.0.2.3 www.example.com"
```

## Voir aussi

- ([en](#)) [unbound](#)
- ([fr](#)) [unbound](#)

---

Contributeurs principaux : [jamaique](#).

Basé sur << [Titre original de l'article](#) >> par Auteur Original.

From:  
<http://doc.nfrappe.fr/> - Documentation du Dr Nicolas Frappé

Permanent link:  
<http://doc.nfrappe.fr/doku.php?id=logiciel:internet:unbound:config:unbound.conf.exemple> 

Last update: **2022/11/08 19:28**