

# Configuration d'un serveur DNS

## Cahier des charges:

Réaliser un tutoriel devant décrire de façon détaillée la configuration complète des machines et de toutes les manipulations qui doivent être effectuées sur les machines virtuelles pour pouvoir réaliser les différents objectifs attendus.

Le tutoriel doit:

- Être intégralement rédigé en anglais
- Sous format Markdown

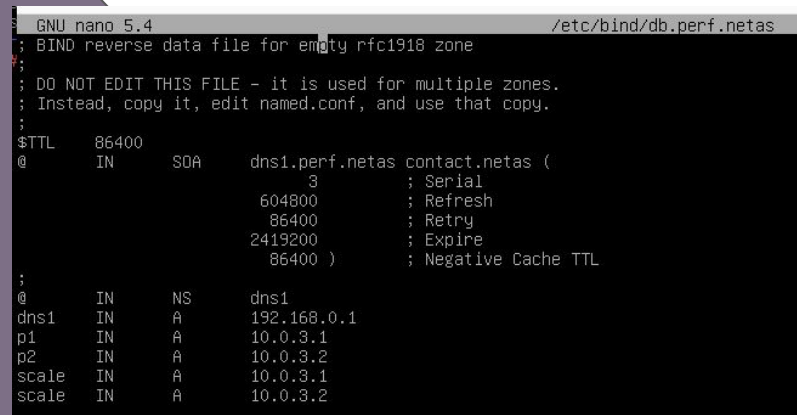
## Grâce à ce projet j'ai découvert comment:

- J'ai appris à configurer un serveur DNS sous NEmu
- Ecrire un fichier en Markdown
- Synthétiser les étapes pour produire un tutoriel

## Logiciel utilisé:

- Nemu
- Markdown

## Livrables:



```
GNU nano 5.4 /etc/bind/db.perf.netas
; BIND reverse data file for empty rfc1918 zone
;
; DO NOT EDIT THIS FILE - it is used for multiple zones.
; Instead, copy it, edit named.conf, and use that copy.
;
$TTL      86400
@         IN      SOA      dns1.perf.netas. contact.netas. (
                        3      ; Serial
                        604800 ; Refresh
                        86400  ; Retry
                        2419200; Expire
                        86400 ) ; Negative Cache TTL
;
@         IN      NS       dns1
dns1      IN      A        192.168.0.1
p1        IN      A        10.0.3.1
p2        IN      A        10.0.3.2
scale     IN      A        10.0.3.1
scale     IN      A        10.0.3.2
```

## Configuration DNS d'un serveur