Víctor Manuel Andreu Felipe

31 de mayo de 2025

Índice general

Playbook de Ansible de Kea, Bind, Radvd y iptables:	1
Estructura de directorios.	1

Playbook de Ansible de Kea, Bind, Radvd y iptables:

Con este playbook se implementa un servidor dhcp(kea), un servidor dns(bind) y unas reglas de iptables para redireccionar tráfico de una read interna al exterior, todo con soporte ipv6.

Estructura de directorios.

```
bind
      defaults L
         main.yml |
      files —
      handlers
         main.yml -
    meta||L
        main.yml
    README.md
    tasks | L
         main.yml
    templates
         db.172.10.10.j2
         db.ansiblerocks.lan.j2
         named.conf.local.j2 -
16
    tests
18
         inventory
    test.yml
19
    vars
20
          main.yml
21
22
   inventory
   kea
23
      defaults
24
         main.yml -
25
    files
26
27
    handlers
    main.yml
28
    meta||L
29
    main.yml
31
    README.md
      tasks
32
         main.yml —
      templates
34
         kea-dhcp4.conf.j2||L
35
         kea-dhcp6.conf.j2
     tests
37
         inventory | L
         test.yml
39
    vars
40
         main.yml
41
   playbook.yml —
42
   radvd
43
      defaults L
         main.yml
45
    files
      handlers
```

```
main.yml
  meta 🗀
49
 main.yml
51 README.md
52 tasks
53 main.yml
54 templates
55 radvd.conf.j2
56 tests —
  inventory | L
  test.yml L
59 vars —
60 main.yml<sup>L</sup>
61 router —
62 defaults
63 main.yml
64 files —
65 handlers —
 main.yml
66
67 meta
  main.yml
68
69 README.md
70 tasks
  main.yml
71
    templates
72
     tests —
73
    inventory 🗀
74
    test.yml 🗀
     vars 🖳
76
        main.yml
77
```