

[interfaces](#), [fortigate](#), [switch](#), [vlan](#), [hardware](#), [software](#)

## Interfaces

### Interfaces tipo switch

Podemos crear tres tipos de interface del tipo switch

- hardware switch
- software switch
- vlan switch

Un hardware switch es más rápido ya que es gestionado por ASIC , pero no permite añadir interfaces del tipo vlan. Sólo permite añadir interfaces físicos

En un software switch es un poco más lento, ya que el tráfico es procesado por la CPU pero a cambio es más flexible y podemos añadir interfaces del tipo VLAN

Un vlan switch es muy parecido al hardware switch pero nos permite asignarle una vlan a dicho switch.

## DHCP

Para configurar un interface para que coja la ip por DHCP

```
config system interface
  edit "<interface-name>"
    set mode dhcp
  next
end
```

From:

<http://wiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:

<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=hardware:fortigate:interfaces>

Last update: **242023/03/ 10:18**

