

[juniper,, port, mode,, híbrido,, tagged-access](#)

Puerto Híbrido

Un puerto híbrido sería aquel que está en modo acceso y que por tanto por defecto está en una vlan en modo untagged, pero que a su vez permite llevar otras vlan tagged. El típico ejemplo sería cuando sólo tenemos un pto de red que conectamos al teléfono y de este a su vez lo conectamos al ordenador. En este ejemplo podríamos decirle que ese punto de red llevara untagged la vlan del ordenador y tagged la del teléfono o viceversa, consiguiendo que cada equipo este separado en redes distintas.

En juniper esto se hace poniendo el puerto en modo **tagged-access** .



el comando port-mode no está soportado en los firmwares con ELS , en dichos casos habría que mirar el comando interface-mode



Dicho modo no aparece en la interfaz web, por lo que el cambio habría que hacerlo por medio del CLI o mediante el editor CLI de la interfaz web.

Veamos por ejemplo el caso de un puerto donde tenemos conectado un teléfono al único punto de red disponible y una impresora conectada al puerto pc del teléfono.

```
ge-14/0/10 {
    unit 0 {
        family ethernet-switching {
            port-mode tagged-access;
            vlan {
                members vlvoz;
            }
            native-vlan-id vlimp;
        }
    }
}
```

Como se observa definimos una vlan que va a ir tagged **vlvoz** y otra vlimp que va a ir sin taggear

referencias

- https://www.juniper.net/techpubs/en_US/junos13.3/topics/reference/configuration-statement/port-mode-interfaces-qfx-series.html

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

Permanent link:
<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=red:switch:juniper:puertohibrido&rev=1484921556>

Last update: **2023/01/18 14:38**

