vlan, redes

VLAN

Conceptos

untagged traffic es aquel que viene justamente de una interfaz no etiquetada(untagged), tal como un PC

tagged port es aquel que puede recibir tags desde otro hardware conectado y puede ser miembro de otras VLANs, tal como un enlace a otro switch

En resumen un puerto sólo puede tener UNA SOLA VLAN UNTAGGED y VARIAS VLAN TAGGED configuradas


Siempre es mejor no usar nunca la vlan que viene por defecto VLAN1

**vlan nativa ** La vlan nativa es implícitamente usada para todo el tráfico sin etiqueta en un enlace troncal y puede ser recibida en un puerto configurado con el 802.1Q.

Rango

1-1005 rango normal

1006-4095 rango extendido

Referencias

- http://www.cisco.com/en/US/tech/tk389/tk815/technologies_configuration_example09186a008019e74e.shtml
- http://www.cisco.com/en/US/tech/tk389/tk689/technologies_configuration_example09186a00809478e.shtml
- http://tarres44.wordpress.com/2008/01/30/vlan-nativa/

From:
https://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://wiki.intrusos.info/doku.php?id=red:vlan

Last update: **182023/01/ 13:11**