

R-C.A. (nivell 2) Hamza

VLANs

nom	id	nº ports	protocols
magatzem	13	1 [8/2]	802.1q (port gestió)
climatització	18	1 [8/3]	802.1q (port gestió)
seguretat	19	4 [8/4-7]	802.1q (port gestió)
gestió	10	1 [8/1]	-

* La resta de ports a la VLAN 1 (default)

CONNEXIONS FÍSQUES

- R-SOT.: entre els dos ports de "gestió"

R-SOT. (nivell 2) Oriol

VLANs

nom	id	nº ports	protocols
magatzem	13	6 [8/3-8]	802.1q (ports gestió)
post-venta	14	3 [8/9-11]	802.1q (port gestió [PB])
servei tècnic	15	3 [8/12-14]	802.1q (port gestió [PB])
climatització	18	2 [8/15-16]	802.1q (ports gestió)
seguretat	19	3 [8/17-19]	802.1q (ports gestió)
Wi-Fi	20	2 [8/20-21]	802.1q (port gestió [PB])
gestió	10	2 [8/1-2]	-

* La resta de ports a la VLAN 1 (default)

CONNEXIONS FÍSQUES

- R-C.A.: entre dos ports de "gestió"
- R-PB: entre dos ports de "gestió"

R-P1 (nivell 2) Julia

VLANs

nom	id	nº ports	protocols
administració	11	1 [8/2]	802.1q (port gestió)
atenció al client	12	3 [8/3-5]	802.1q (port gestió)
magatzem	13	1 [8/6]	802.1q (port gestió)
servei tècnic	15	1 [8/7]	802.1q (port gestió)
ventes	16	9 [8/8-16]	802.1q (port gestió)
demostració	17	8 [8/17-24]	802.1q (port gestió)
climatització	18	3 [8/25-27]	802.1q (port gestió)
seguretat	19	4 [8/28-31]	802.1q (port gestió)
Wi-Fi	20	3 [8/32-34]	802.1q (port gestió)
gestió	10	1 [8/1]	-

* La resta de ports a la VLAN 1 (default)

CONNEXIONS FÍSQUES

- R-PB: entre dos ports de "gestió"

COMMANDS

- system name R-CA (vlan 1 enable name lluna)
- vlan id enable name nom
- vlan id port default slot/port } (per totes les vlans)
- ip interface ipifGestio address 192.168.50.54 mask 255.255.255.224 vlan 10
- vlan id 802.1q 8/1 } (per les vlans 13, 18 i 19)
- port-security 8/4-7 enable
- port-security 8/4-7 mac-range low 84:df:19:ff:ff:ff high 84:df:19:ff:ff:ff

COMMANDS

- system name R-SOT (vlan 1 enable name lluna)
- vlan id enable name nom
- vlan id port default slot/port } (per totes les vlans)
- ip interface ipifGestio address 192.168.50.53 mask 255.255.255.224 vlan 10
- vlan id 802.1q 8/2 } (per les VLAN 13, 18 i 19)
- vlan id 802.1q 8/1 } (per les VLAN 13, 14, 15, 18, 19, 20)
- port-security 8/17-19 enable
- port-security 8/17-19 mac-range low 84:df:19:00:00:00 high 84:df:19:ff:ff:ff

COMMANDS

- system name R-P1 (vlan 1 enable name lluna)
- vlan id enable name nom
- vlan id port default slot/port } (per totes les vlans)
- ip interface ipifGestio address 192.168.50.50 mask 255.255.255.224 vlan 10
- vlan id 802.1q 8/1 } (per les VLAN 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20)
- port-security 8/28-31 enable
- port-security 8/28-31 mac-range low 84:df:19:00:00:00 high 84:df:19:ff:ff:ff