

## Vitalinux DGA - Soporte #3034

### IES Corona de Aragón - ip de ds redes

2020-12-22 09:26 - Daniel Pérez

<b>Estado:</b>	Cerrada
<b>Prioridad:</b>	Normal
<b>Asignado a:</b>	Nacho Sancho
<b>Categoría:</b>	
<b>owner-email:</b>	
<b>Descripción</b>	
Hola.	
Antes de actualizar a la versión 2, en el ordenador del departamento con CID 9210, teníamos dos ip's de redes diferentes, ahora, al volverlo a poner, me borra la puerta de enlace de la segunda red y no puedo conectar a través de esa red.	
Se queda como en la fotografía enviada. falta puerta enlace. 172.30.1.251	
En la versión 1 salía todo y podías conectar a unos servidores sin problemas.	
Te lo envió hoy, pero hasta enero no volvemos.	
Un saludo. Feliz navidad.	
Carlos	

#### Histórico

##### #1 - 2020-12-22 11:25 - Nacho Sancho

- Asunto cambiado ip de ds redes por IES Corona de Aragón - ip de ds redes
- Estado cambiado Abierta - Nueva por Solucion - Propuesta de cierre
- Asignado a establecido a Nacho Sancho

Hola Carlos...es posible que en la 1.0 te deje poner dos puertas de enlace en la misma interfaz, al igual que aquí te deja, pero luego te oculta una. Qué significa? Lo siguiente: en una interfaz tu puedes responder a varias IP's, pero puertas de enlace (salidas a otras redes diferentes a las declaradas solo puede haber una. No puede salir por dos "puertas" (es un tema de red), salvo que hagas balanceo (pero eso no se puede definir aquí...es algo más complejo y requiere definir políticas de balanceo...

Por eso solo usa la primera...las demás las ocultará. Otro caso sería que por ejemplo tuvieras 2 interfaces físicas (pon el caso de la wifi y la cableada). Ahí puedes tener dos puertas de enlace, pero el solo va a usar una...cual? Pues por defecto la que tiene menos métrica (más rápida), que es la cableada. Pero la otra está definida, por si cae la cableada, usar la de la wifi. Cuando tienes dos direcciones en la misma interfaz, éste comportamiento no tiene sentido, ya que si cae la interfaz, caen las dos direcciones.

En cuanto al acceso a la red, debería ser igualmente funcional: si conecta con un equipo que está en la 172.30.1.x/22 usará como ip origen la 172.30.1.199, si conecta con un equipo que está en la 192.168.4.0/22, usará la 192.168.4.71...y si sale a internet u otras redes, usará como ip origen de nuevo la 192.168.4.71, pero le pasará el paquete (o irá por la puerta de enlace) 192.68.4.251

-- nacho

##### #2 - 2021-01-10 18:13 - Nacho Sancho

- Estado cambiado Solucion - Propuesta de cierre por Cerrada

Cierro la incidencia, entendiendo que todo queda aclarado...

Si no fuera así, no dudes en reabirla

-- nacho

#### Ficheros

Captura de pantalla de 2020-12-22 10-23-54.png

45,2 KB

2020-12-22

Daniel Pérez