

Vitalinux DGA - Soporte #2952

IES Villanueva - Sustitución servidor caché

2020-11-25 08:41 - Oscar Escarza Azcarate

Estado:	Cerrada
Prioridad:	Normal
Asignado a:	Nacho Sancho
Categoría:	Servidores Cache
owner-email:	
Descripción	
Buenos días.	
Estamos pensando cambiar el equipo caché desde hace tiempo, nos gustaría que nos indicaseis el tipo de equipo adecuado para comprar y cual sería el proceso para realizar instalación (no tenemos problema en llevar el equipo nuevo a donde estáis)	
Saludos.	

Histórico

#1 - 2020-11-25 13:17 - Nacho Sancho

- Estado cambiado Abierta - Nueva por Abierta - Respuesta Soporte

Hola Óscar

Piensa que a priori el servidor solo va a servir contenido, por lo que no es necesario que tenga una gran CPU o RAM. Lo que os tiene que hacer valorar, a mi modo de vista es:

1. Discos: Cuanto más espacio tenga, mejor, si váis a alojar mucha información. Si además la información que vais a dejar es "critica", conviene que tenga un sistema RAID, para que que en caso de que se rompa un disco, no se pierdan dichos datos. Por lo general, la información que se deja son libros y material para compartir, que siempre se puede reponer, pero hay centros que usan el caché para compartir información más sensible (dirección, profesores o departamentos... con contraseña y es material que se necesita "seguro"). El sistema RAID requiere que el equipo tenga 2 discos o más. Se puede luego hacer por hardware (caro) o software (mas barato)
2. Fuente de alimentación redundante. Ésto es un hecho que encarece algo el equipo, pero permite continuidad si se rompe la fuente. No considero que sea crítico, ya que si se rompe, se cambia la fuente y a funcionar...podéis estar unos días sin equipo :-)

Luego el tamaño y el ruido que hace es importante si va a estar en una sala de trabajo (hay centros que cuentan con espacio para servidores, donde puede haber ruidera, pero otros no cuentan con ése espacio y es mejor que sea pequeño y silencioso).

A modo de ejemplo, te pongo un equipo que han puesto un par de centros...pequeño y con características sobradas: ProLiant MicroServer Gen10, o de ésa línea.

En cualquier caso, te dejo mi móvil (655 05 38 97) y si quieres me preguntas o ampliamos información

Para instalarlo y prepararlo, lo mejor es que nos lo traigas al CP María de Ávila, junto con el antiguo (creo que es uno de los DELL que nos donó el ayuntamiento, no? para donarlo a otro centro sin recursos...:-). Dirección: Paseo Reyes de Aragón, 20, 50012 Zaragoza). Lo pueden traer en cualquier horario (de 8:30 a las 19:00 seguro...pero podéis llamar antes). Lo dejáis en conserjería y listo (podéis parar un momento en doble fila en la entrada de coches del IES Virgen del Pilar para dejar el servidor en conserjería)

Saludos y o dicho, cualquier duda me puedes llamar

-- nacho

#2 - 2020-12-17 10:00 - Nacho Sancho

Hola Óscar...la máquina ya la tienes preparada.

Estoy pasando los datos, pero le cuesta bastante ya que tienen que "subir" de vuestro centro a internet y luego descargarlo....para bien, lo suyo sería que las máquinas estuvieran en la misma red (por ejemplo, allí para que no tengáis pérdida de servicio) y hacer la copia en red local...

Por tanto, yo sigo copiando los datos hasta que te lo lleves, pero lo mejor es que vengas a buscarlo y lo "sincronizamos allí"

Ya me dices cuando puedes (si vienes mañana te lo dejo ya preparado en Conserjería)

-- nacho

#3 - 2020-12-17 11:21 - Oscar Escarza Azcarate

Hola Nacho.

Si me dejas el equipo en conserjería lo recojo mañana a primera hora ¿A qué hora abre el CIFE?

Muchas gracias.

#4 - 2020-12-17 11:39 - Nacho Sancho

- *Asunto cambiado Sustitución servidor caché por IES Villanueva - Sustitución servidor caché*

Ya lo tienes en Conserjería para que te lo lleves. Me confirman que abren a las 08:00 horas. Simplemente lo enchufas (arrancará solo) y le pones un cable de red en el puerto 1. Cuando lo tengas me avisas, compruebo que se ve y me pongo con la copia, para que el lunes lo tengas ya con el nuevo

-- nacho

#5 - 2020-12-18 09:41 - Oscar Escarza Azcarate

Buenos días.

El equipo nuevo está encendido y conectado al mismo switch que el equipo caché viejo.

Ya nos dirás cuando finaliza la copia.

Muchas gracias por todo.

#6 - 2020-12-18 16:35 - Nacho Sancho

Hola Óscar...ya está copiado todo. He intentado apagar el equipo antiguo, pero como arranca solo no he podido, así que le he cambiado la ip por otra y le he cambiado la ip al nuevo por la 172.30.1.249..vamos, que a partir de que mande esto, estáis trabajando con el equipo nuevo.

El viejo quítalo de la luz y de la red (no vaya a ser que cree conflicto con el nuevo) y cuando puedas nos lo mandas para el CP, que lo reciclaremos por si un centro lo necesita (no hay prisa)

Si algo no va bien, me dices

-- nacho

#7 - 2020-12-18 16:36 - Nacho Sancho

- *Estado cambiado Abierta - Respuesta Soporte por Solucion - Propuesta de cierre*

#8 - 2020-12-21 12:17 - Oscar Escarza Azcarate

Buenos días.

Ya esta desconectado, todo funciona OK.

Si queréis os llevo el viejo para algún centro que le falten recursos.

Saludos.

#9 - 2020-12-21 12:19 - Nacho Sancho

- *Estado cambiado Solucion - Propuesta de cierre por Cerrada*

Genial...cierro pues incidencia.

En efecto, el equipo antiguo si eso nos lo dejáis por aquí cuando podáis (si no estamos en ese momento, lo podéis dejar en Conserjería) y así podemos reutilizarlo

Saludos

-- nacho