

Vitalinux DGA - Visita #3747

Tareas # 3744 (Cerrada): Despliegue nuevos centros Vitalinux. Curso 21-22

Visita inicial - IES Ramón y Cajal

2021-10-20 11:36 - Nacho Sancho

Estado:	Cerrada	Fecha de inicio:	2021-10-26
Prioridad:	Normal	% Realizado:	100%
Asignado a:	María Blasco	Tiempo estimado:	0.00 hora
Centro:	IES Ramón y Cajal	owner-email:	
KM:	0		

Descripción

Hola María

La previsión, como hemos comentado en la primera sesión, es que vayamos el martes 26 de Octubre por allí a realizar la visita inicial y la hora prevista es no antes de las 09:30 horas.

En la visita se realiza lo siguiente:

- **Conocer** el centro. Saludar al equipo directivo. Estudiar la infraestructura de la red del centro, los equipos donde se va a desplegar inicialmente vitalinux y cualquier añadido de última hora.
- **Analizar** el despliegue y la personalización de Vitalinux: etiquetas, organización...y sobre todo explicar todo lo que se puede hacer con Vitalinux (libros, funcionalidad del servidor caché...) de forma personalizada para vosotros, en una primera aproximación. Ésto podrá ir cambiando a demanda vuestras (que veáis otras necesidades o lo que sea)
- Estudiar los **periféricos** (PDIS, Impresoras...) y su funcionamiento.
- Instalar el **servidor caché** -> En éste sentido, recordarte que deberá haber un equipo disponible. No hacen falta grandes requisitos, pero tampoco un "ladrillo". Un ordenador de sobremesa con un procesador mayor de Pentium 4, 2 GB de RAM mínimo y Disco Duro a partir de 250 GB. También podría usarse alguna infraestructura de virtualización que ya tengáis desplegada en el centro. Cualquier duda nos comentáis por la incidencia.
- Recordar que la **instalación de los clientes** la llevará a cabo el CAU a posteriori (aunque se pueden demorar y podéis ir adelantando trabajo). Aclararemos cualquier cosa por adelantado de la instalación si es necesario para que veas como se integra todo. De hecho instalaremos algún equipo para ver como queda...

Cualquier asunto que nos quieras comentar, no dudes en preguntar. Para ello usa ésta misma incidencia
Nos vemos!

Saludos
-- nacho

Histórico

#1 - 2021-10-20 12:34 - Nacho Sancho

- Fecha de inicio cambiado 2021-10-20 por 2021-10-26

#2 - 2021-10-20 16:05 - Nacho Sancho

- Se actualizó Descripción

Hubo una errata con la hora...intentaremos llegar a eso de las 09:30

-- nacho

#3 - 2021-11-01 14:34 - Nacho Sancho

- Estado cambiado Abierta - Nueva por Cerrada

- % Realizado cambiado 0 por 100

Realizada la visita inicial dejamos detallado un breve resumen de actuación

- Reconocimiento de la red e infraestructura del centro. El centro cuenta con una red base gestionada por un Unifi router y puntos de acceso Ubiquiti. Los equipos de la red de profesores o ip fija están en la 172.30.1.0/24, el DHCP con la clásica 192.168.4.0/22. La gestión de la red se lleva desde el Servicio Provincial
 - Llamada al Servicio Provincial para configurar acceso a la ip principal del servidor desde cualquier red
 - No hay registro de ip's fijas asignadas a equipos (impresoras, servidores...)

- Instalación del servidor caché. Se utiliza un equipo del centro (antiguo servidor de comunicaciones). Cuenta con Raid 1 para /var de 1 TB, Se configura con la IP 172.30.1.249
 - Autoconfiguración en los clientes de la ip del servidor caché
- Asesoramiento e implantación de un primer diseño de despliegue en el centro:
 - Etiquetas
 - Software asociado
 - Servicios (apagado, congelación, carpetas compartidas...)
 - Impresoras en red con código y tarjetas.
 - Usuarios y passwords.
 - Redes wifi a incluir en cliente
 - Posibles libros digitales
 - Pizarras digitales. Hitachi Trio en su mayoría. Se recomienda su instalación solo en el caso de que se vayan a dar uso
 - Otros

Se realiza la instalación de un equipo cliente para probar configuraciones, carpetas compartidas y conexión con el servidor.

Se despejan algunas dudas sobre el funcionamiento con Vitalinux.

Quedamos a la espera de aclarar más puntos de funcionamiento en el curso de formación y solicitar actuaciones posteriores a través de Soporte. Si fuera necesario se volvería al centro, pero se deja todo para poder iniciar el despliegue de clientes y poder funcionar con normalidad.

Cerramos pues incidencia.

-- nacho