2ºDAW. ÁLVARO JOAQUÍN ALBARRACÍN SALINAS.

Investiga acerca de lo que es un servidor proxy.

Existen varios tipos de servidores proxy, en esta actividad, investiga:

* qué es un proxy de reenvío y para qué se utiliza
* qué es un proxy inverso y para qué se utiliza
* qué es un proxy transparente y para qué se utiliza
* qué diferencia crees que existe entre un proxy inverso y un proxy de reenvío

1. Un proxy de reenvío es un tipo de servidor proxy que se encarga de recibir solicitudes de clientes (como navegadores web) y reenviarlas a los servidores de destino en Internet, recibe la respuesta del servidor y se la envía de vuelta al cliente original.
2. Un proxy inverso es un tipo de servidor proxy que recupera recursos en nombre de un cliente externo, desde uno o más servidores internos. En lugar de reenviar solicitudes directamente desde el cliente al servidor de origen, recibe la solicitud, la procesa y la devuelve al cliente como si se originara en el propio servidor Web.
3. Un proxy transparente es un tipo de servidor proxy que se encuentra como punto intermedio entre la computadora del usuario y el Internet, sin requerir configuración adicional en el cliente (navegador o aplicación). Intercepta el tráfico http/https sin que el usuario lo note.
4. Un proxy de reenvío se coloca entre el cliente (usuario de Internet) y el servidor externo, reenviando las solicitudes del cliente hacia el servidor deseado. En este caso, el proxy actúa como un intermediario entre el cliente y el servidor externo, protegiendo al cliente de la visibilidad del servidor y permitiendo la dirección del tráfico hacia un servidor específico. (Se protege al usuario del servidor externo).

 Un proxy inverso se coloca entre el servidor web interno y el cliente, reenviando las solicitudes del cliente hacia los servidores web internos. En este caso, el proxy actúa como un intermediario entre el cliente y el servidor web interno, protegiendo al servidor web interno de la visibilidad del cliente y permitiendo la dirección del tráfico hacia los servidores web internos. (Se protege al servidor interno del usuario).