***Práctica 32. Túnel SSH***

1. Partimos de la [práctica 10](Práctica%2010.%20Instalar,%20configurar%20y%20probar%20telnet%20y%20SSH%20en%20Linux.docx) con un servidor SSH funcionando en Ubuntu Server
2. Instalar el servidor de escritorio remoto en Linux con:  
   apt-get install xrdp



1. Añade el usuario de xrdp al grupo ssl-cert con:  
   adduser xrdp ssl-cert

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Reinicia el servicio de escritorio remoto:  
   /etc/init.d/xrdp restart



1. Abre el firewall por el puerto TCP 3380 con:  
   ufw allow 3380/TCP

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Cierra la sesión de usuario en Xubuntu y ve a un cliente de Windows con PuTTY instalado, en mi caso Windows 7. Escribe los parámetros de la conexión, es decir la IP del servidor con el usuario

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

1. Ahora ve a SSH 🡪 Tunnels

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja

1. Ahora en la configuración del túnel, en puerto origen pon cualquier puerto entre 1024 y 65535. Y en destino la dirección de loopback con el puerto de escritorio remoto que es 3389. Es decir, en destino, escribe 127.0.0.1:3389 y pincha Añadir. Luego pincha “Abrir” para abrir la conexión SSH

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Introduce las credenciales para iniciar la sesión de SSH



Texto

Descripción generada automáticamente

1. Ahora abre la aplicación de escritorio remoto, y en equipo pon localhost:1234 o 127.0.0.1:1234 (si en las siguientes capturas ves que está alternado localhost o 127.0.0.1, es porque hice varios intentos, a mí tampoco me salen las cosas a la primera)

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

1. Se empezará a conectar…

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Y te preguntará si confías en el equipo remoto. Cómo es tu equipo, pincha “Sí”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Te pondrá una pantalla de inicio de sesión. Escribe las credenciales para conectarte con un usuario, idealmente con el que iniciaste la sesión de SSH.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Y si las escribiste correctamente, podrás ver el escritorio remoto de Linux desde Windows.

Imagen que contiene Forma

Descripción generada automáticamente