Portas e Protocolos

Que portas correspondem a qual protocolo?

DIGITAL HOUSE 29 DE MARZO DE 2022 14:22

Puerto 67 y 68

Se implementa con dos números de **puerto** UDP para sus operaciones que son los mismos para el protocolo bootstrap (BOOTP). El número de **puerto** UDP **67** es el **puerto** de destino de un servidor, y el cliente usa el número de **puerto** UDP **68**. , C/C++ desde sus comienzos.

Porta 8080:

Puerto 8080: es el **puerto** alternativo al **puerto** 80 TCP para servidores web, normalmente se utiliza este **puerto** en pruebas.

Porta 995:

Este es el puerto usando por POP3 par conectarse de forma segura (cifrada).

Porta 587:

El **puerto 587** es el **puerto** por defecto para la presentación de SMTP en la web moderna.

Porta 443:

El $\it puerto$ 443 es el puerto estándar para todo el tráfico HTTP seguro

Porta 143:

El puerto 143 lo usa el protocolo IMAP que es también usado por los gestores de correo electrónico.

Porta 110:

Este puerto lo usan los gestores de correo electrónico para establecer conexión con el protocolo POP3.

Porta 80:

El **puerto 80** es uno de los **puertos** estándar más utilizados. Ya que sirve para publicar cualquier servicio web estándar que no sea por protocolo seguro HTTPS.

Porta 53:

Es utilizado para servicios DNS, este protocolo permite utilizar tanto TCP como UDP para la comunicación con los servidores DNS.

Porta 25:

El puerto 25 es usado por el protocolo SMTP para él envió de correos electrónicos, también el mismo protocolo puede usar los puertos 26 y 2525.

Porta 23:

Telnet, sirve para establecer conexión remotamente con otro equipo por la línea de comandos y controlarlo. Es un protocolo no seguro ya que la autenticación y todo el tráfico de datos se envía sin cifrar

Porta 22:

Este **puerto** se usa para conexiones seguras SSH y SFTP, siempre que no hayamos cambiado el **puerto** de escucha de nuestro servidor SSH.

Porta 21:

FTP es un protocolo de Internet que permite a las computadoras dentro de la red intercambiar archivos de forma masiva. Para que funcione correctamente, FTP debe utilizar dos puertos: el **puerto 21** para comando y control y el **puerto 20** para el transporte de datosrevemente para qué se utiliza.

SMTP

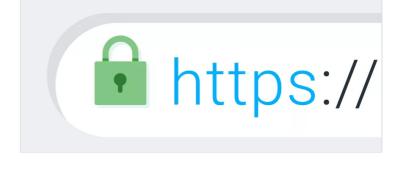




POP3



HTTPS



HTTP

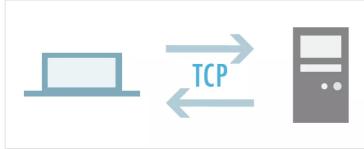


DHCP

IPSe conecta a todos los puertos.



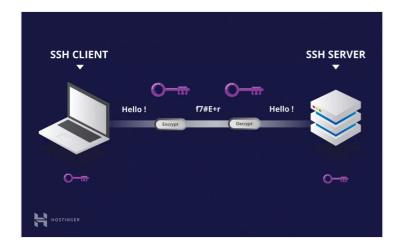
TCP



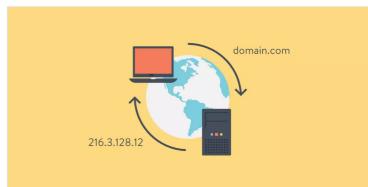
IMAP



SSH



DNS



FTP



UDP

