

Portas e Protocolos



Porta 8080:

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

SMTP



Porta 25:

El puerto 25 es usado por el protocolo SMTP para él envió de correos electrónicos, también el mismo protocolo puede

Porta 587:

Este puerto lo usa el protocolo SMTP SSL y, al igual que el puerto anterior sirve para el envío de correos electrónicos, pero en este caso de forma segura.

Porta 21:

El puerto 21 por norma general se usa para las conexiones a servidores FTP en su canal de control, siempre que no hayamos cambiado el puerto de escucha de nuestro servidor FTP o FTPES.

SSH



Porta 22:

Por normal general este puerto se usa para conexiones seguras SSH y SFTP, siempre que no hayamos cambiado el puerto de escucha de nuestro servidor SSH.

DNS



Porta 53:

POP3

POP 3

Porta 110:

Este puerto lo usan los

establecer conexión con el

gestores de correo

electrónico para

protocolo POP3.

sirve para que los

gestores de correo

electrónico establezcan

conexión segura con el

protocolo POP3 SSL.

Porta 995:

Es usado por el servicio de DNS, Domain Name System.

IMAP



Porta 143:

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



Porta 443:

Este puerto es también para la navegación web, pero en este caso usa el protocolo HTTPS que es seguro y utiliza el protocolo TLS por debajo.



Porta 80:



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.

Este puerto es el que se usa para la navegación web de forma no segura

UDP



UDP es un protocolo no orientado a conexión, no es fiable, no garantiza que lleguen los paquetes ni tampoco su orden, para ello las capas superiores (capa de aplicación) garantizarán

DHCP



67/UDP (servidor) 68/UDP (cliente).

El Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP) es un protocolo cliente/servidor que proporciona automáticamente un host de Protocolo de Internet (IP) con su dirección IP y otra información de configuración relacionada, como la máscara de subred y la puerta de enlace predeterminada.