

Portas e Protocolos

Que portas correspondem a qual protocolo?

DIGITAL HOUSE MAR 29, 2022 02:16PM

Porta 8080:

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

Porta 995:

El puerto TCP 995 sirve para que los gestores de correo electrónico establezcan conexión segura con el protocolo POP3 SSL

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 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 143:

El puerto 143 lo usa el protocolo IMAP, usado también 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:

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

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 el envío 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.

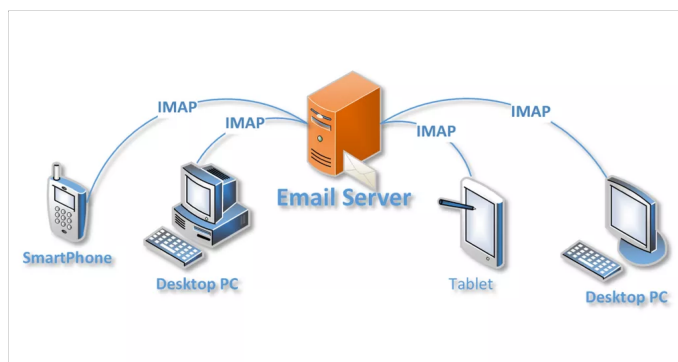
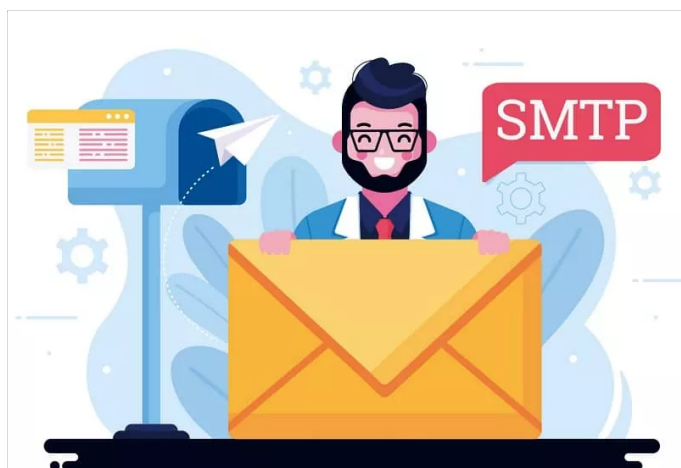
Porta 22:

SSH es un protocolo que garantiza que tanto el cliente como el servidor remoto intercambien información de manera segura y dinámica.

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

SMTP



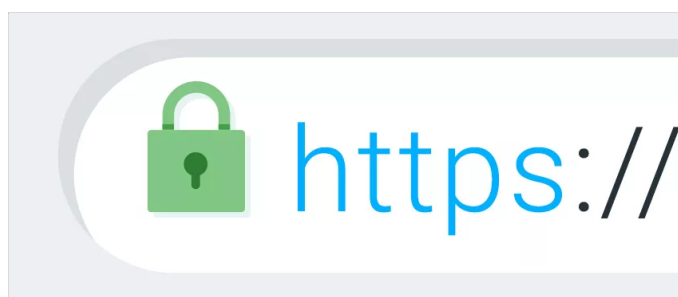
IP

Las IP no tienen un puerto específico, sino que le son asignados para proveer distintos servicios.



POP3

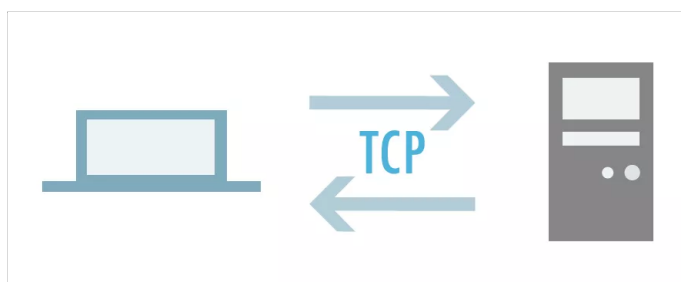
HTTPS



HTTP

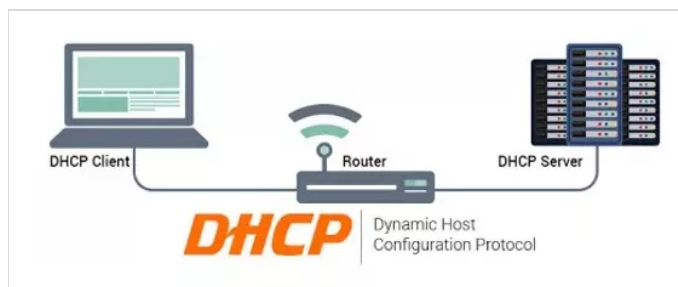


TCP



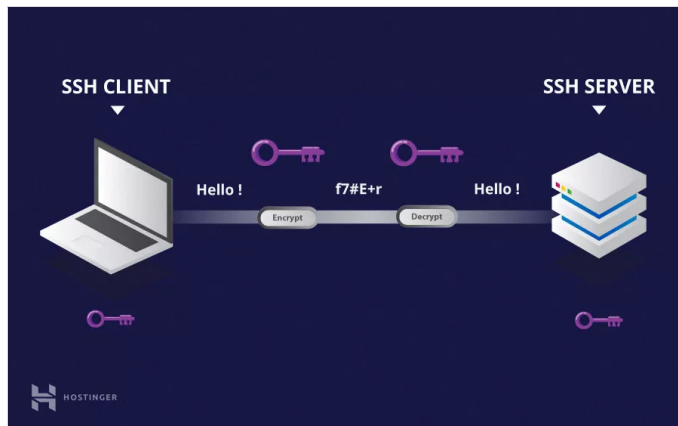
DHCP

Este servicio usa el protocolo de transporte UDP, **puerto 68** en la parte del cliente y **puerto 67** en el servidor.



IMAP

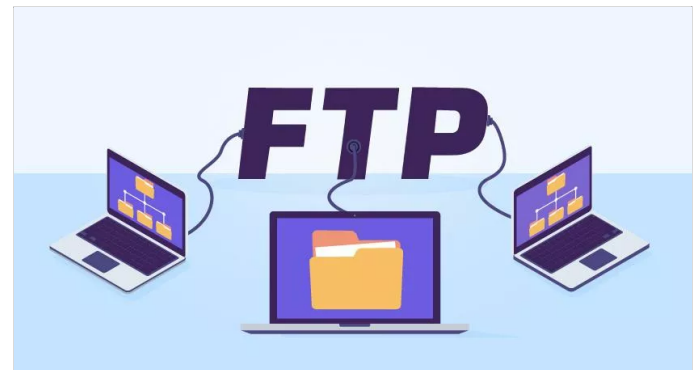
SSH



DNS



FTP



UDP

