

Well Known Ports

Aunque podemos usar cualquier puerto, existen una variedad de puertos de los que IANA se encarga de la asignación de los mismos, de tal forma que cada puerto corresponde a un servicio predeterminado. Más información en <https://www.iana.org/assignments/service-names-port-numbers/service-names-port-numbers.xhtml>

Los principales son:

1/TCP	TCP Servicio de multiplexado de puertos (TCPMUX)
5/TCP	Remote Job Entry (RJE)
7/TCP	Protocolo Echo (Responde con eco a llamadas remotas)
9/TCP	Protocolo Discard (Elimina cualquier dato que recibe)
13/TCP	Daytime (Fecha y hora actuales)
17/TCP	Quote of the Day (Cita del Día)
18/TCP	Message Send Protocol (MSP)
20/TCP	FTP. File Transfer Protocol – Datos
21/TCP	FTP. File Transfer Protocol – Control
22/TCP	SSH, SCP, SFTP. Remote Login Protocol
23/TCP	Telnet (conexión remota de terminal, inseguro)
25/TCP	SMTP. Simple Mail Transfer Protocol (email)
29/TCP	MSG ICP
37/TCP	Time Protocol. Sincroniza hora y fecha
39/TCP	Protocolo de ubicación de recursos (RLP)
42/TCP	Servicio de nombres de Internet (nameserver)
43/TCP	WHOIS. Servicio de directorio
49/TCP	Login Host Protocol. Acceso y autenticación basado en TCP/IP(Login)
53/UDP	DNS. Domain Name System. Sistema de Nombres de Dominio
67/UDP	BOOTP (BootStrap Protocol) (Server), también usado por DHCP
68/UDP	BOOTP (BootStrap Protocol) (Server), también usado por DHCP

69/UDP	TFTP . Trivial File Transfer Protocol (Protocolo Trivial de Transferencia de Ficheros)
70/TCP	Gopher
79/TCP	Finger
80/TCP	HTTP . HyperText Transfer Protocol (Protocolo de Transferencia de HiperTexto)
88/TCP	Kerberos . Agente de autenticación
95/TCP	Extensión de Telnet
109/TCP	POP2 . Post Office Protocol (email)
110/TCP	POP3 . Post Office Protocol (email)
115/TCP	SFTP . Simple File Transfer Protocol (Protocolo de Transferencia de Ficheros)
118/TCP	SQL Services
119/TCP	NNTP . Newsgroup. usado en los grupos de noticias de usenet
123/UDP	NTP . Protocolo de sincronización tiempo
137/UDP	NetBIOS . Name Service
138/UDP	NetBIOS . Datagram Service
139/TCP	NetBIOS . Session Service
143/TCP	IMAP . Internet Message Access Protocol v2 (email)
161/UDP	SNMP . Simple Network Management Protoco
177/TCP	XDMCP . Protocolo de gestión de displays en X11
179/TCP	BGP . Border Gateway Protocol. (Intercambio de tablas de rutas entre ISP)
194/TCP	IRC . Internet Relay Chat
201/TCP	Enrutamiento AppleTalk
202/TCP	Enlace de nombres AppleTalk
204/TCP	Echo AppleTalk
206/TCP	Zona de información AppleTalk
220/TCP	IMAP . Internet Message Access Protocol v3 (email)
389/TCP	LDAP . Lightweight Directory Access Protocol
443/TCP	HTTPS sobre SSL . Usado para la transferencia segura de páginas web
445/TCP	Microsoft-DS (Active Directory, compartición de ficheros, gusano Sasser, Agobot)
465/TCP	SMTP Sobre SSL . Simple Mail Transfer Protocol (email)

515/TCP	LPD/LPR. Impresión en Windows
520/UDP	RIP. Routing Information Protocol (Protocolo de Información de Enrutamiento)
546/TCP	DHCPv6 Client
547/TCP	DHCPv6 Server
563/TCP	NNTP sobre SSL . Newsgroup. usado en los grupos de noticias de usenet
587/TCP	SMTP. Sobre TLS . Simple Mail Transfer Protocol (email)
631/TCP	CUPS. Common Unix Printing System.Sistema de impresión de Unix
636/TCP	LDAP sobre SSL/TLS .Lightweight Directory Access Protocol
993/TCP	IMAP sobre SSL/TLS . Internet Message Access Protocol v4 (email)
995/TCP	POP3 sobre SSL . Post Office Protocol (email)
1080/TCP	SOCKS. Proxy
1433/TCP	Microsoft-SQL-Server
1434/TCP	Microsoft-SQL-Monitor
1512/TCP	WINS. Windows Internet Naming Service
3128/TCP	HTTP usado por web caches y por defecto en Squid Proxy
3306/TCP	MySQL
3389/TCP	RDP. Remote Desktop Protocol. Terminal Server
3396/TCP	Novell agente de impresión NDPS
5000/TCP	UPNP. Universal plug-and-play
5400/TCP	VNC. Virtual Network Computing. Escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5500/TCP	VNC. Virtual Network Computing. Escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5600/TCP	VNC. Virtual Network Computing. Escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5700/TCP	VNC. Virtual Network Computing. Escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5800/TCP	VNC. Virtual Network Computing. Escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5900/TCP	VNC. Virtual Network Computing. Escritorio remoto
6000/TCP	X11. Usado para X-windows
6129/TCP	Dameware. Software conexión remota

8000/TCP	iRDMI. Intel Remote Desktop Management Interface. Tambien streaming Shoutcast
8080/TCP	HTTP alternativo al puerto 80. También default port en servidor Tomcat
9800/TCP	WebDAV
1000/TCP	Webmin

Revision #5

Created 12 August 2022 11:50:35 by Admin

Updated 4 October 2023 14:34:08 by etaboada