

WIKIPEDIA

Anexo:Números de puertos de red

La siguiente es una lista de los **números de puerto** usados por los protocolos TCP y UDP:¹

Puerto/protocolo	Nombre	Descripción
n/d / GRE	gre	GRE (protocolo IP 47) Enrutamiento y acceso remoto
n/d / ESP		IPSec ESP (protocolo IP 50) Enrutamiento y acceso remoto
n/d / AH		IPSec AH (protocolo IP 51) Enrutamiento y acceso remoto
1/tcp	tcpmux	Multiplexor TCP
5/tcp	rje	Entrada de trabajo remota
7/tcp	echo	Protocolo <u>Echo</u> (Eco) Responde con eco a llamadas remotas
9/tcp	discard	Protocolo <u>Discard</u> , elimina cualquier dato que recibe, sirve para la evaluación de conexiones
11/tcp	systat	Servicio del sistema para listar los puertos conectados
13/tcp	daytime	Protocolo <u>Daytime</u> , envía la fecha y hora actuales
17/tcp	qotd	<u>Quote of the Day</u> , envía la cita del día
18/tcp	msp	Protocolo de envío de mensajes
19/tcp	chargen	Protocolo <u>Chargen</u> o Generador de caracteres , envía flujos infinitos de caracteres
20/tcp	ftp-data	<u>FTP</u> File Transfer Protocol (Protocolo de Transferencia de Ficheros) - datos
21/tcp	ftp	<u>FTP</u> File Transfer Protocol (Protocolo de Transferencia de Ficheros) - control
22/tcp	ssh	<u>SSH</u> , <u>scp</u> , <u>SFTP</u>
23/tcp	telnet	<u>Telnet</u> manejo remoto de equipo, inseguro
25/tcp	smtp	<u>SMTP</u> Simple Mail Transfer Protocol (Protocolo Simple de Transferencia de Correo)
37/tcp	time	<u>Time Protocol</u> . Sincroniza hora y fecha
39/tcp	rlp	Protocolo de ubicación de recursos
42/tcp	nameserver	Servicio de nombres de Internet
43/tcp	nickname	Servicio de directorio <u>WHOIS</u>
49/tcp	tacacs	Terminal Access Controller Access Control System para el acceso y autenticación basado en TCP/IP
50/tcp	re-mail-ck	Protocolo de verificación de correo remoto
53/tcp and udp	domain	<u>DNS</u> Domain Name System (Sistema de Nombres de Dominio), por ejemplo <u>BIND</u>
53/udp		<u>FaceTime</u>
63/tcp	whois++	Servicios extendidos de <u>WHOIS</u> (WHOIS++)
66/tcp and udp	Oracle SQLNet	Software de red que permite acceso remoto entre los programas y la <u>base de datos Oracle</u> .
67/udp	bootps	<u>BOOTP</u> BootStrap Protocol (servidor), también usado por <u>DHCP</u>
68/udp	bootpc	<u>BOOTP</u> BootStrap Protocol (cliente), también usado por <u>DHCP</u>

69/udp	tftp	<u>TFTP</u> Trivial File Transfer Protocol (Protocolo Trivial de Transferencia de Ficheros)
70/tcp	gopher	<u>Gopher</u>
79/tcp	finger	<u>Finger</u>
80/tcp	http	<u>HTTP</u> HyperText Transfer Protocol (Protocolo de Transferencia de HiperTexto) (<u>WWW</u>)
88/tcp	kerberos	<u>Kerberos</u> Agente de autenticación
95/tcp	supdup	Extensión del protocolo <u>Telnet</u>
101/tcp	hostname	Servicios de nombres de host en máquinas SRI-NIC
107/tcp	rtelnet	Telnet remoto
109/tcp	pop2	<u>POP2</u> Post Office Protocol (<u>E-mail</u>)
110/tcp	pop3	<u>POP3</u> Post Office Protocol (<u>E-mail</u>)
111/tcp	sunrpc	<u>sunrpc</u>
113/tcp	auth	<u>ident</u> (auth) antiguo sistema de identificación
115/tcp	sftp	<u>SFTP</u> Protocolo de transferencia de archivos seguros
117/tcp	uupc-path	Servicios de rutas de Unix-to-Unix Copy Protocol (UUCP)
119/tcp	nntp	<u>NNTP</u> usado en los grupos de noticias de <u>usenet</u>
123/udp	ntp	<u>NTP</u> Protocolo de sincronización de tiempo
135/tcp	epmap	<u>epmap</u>
137/udp	netbios-ns	<u>NetBIOS</u> Servicio de nombres
138/udp	netbios-dgm	<u>NetBIOS</u> Servicio de envío de datagramas
139/tcp	netbios-ssn	<u>NetBIOS</u> Servicio de sesiones
143/tcp	imap	<u>IMAP4</u> Internet Message Access Protocol (<u>E-mail</u>)
161/udp	snmp	<u>SNMP</u> Simple Network Management Protocol
162/udp	snmptrap	<u>SNMP-trap</u>
174/tcp	mailq	Cola de transporte de correos electrónico MAILQ
177/tcp	xdmcp	<u>XDMCP</u> Protocolo de gestión de displays en <u>X11</u>
178/tcp	nextstep	Servidor de ventanas <u>NeXTStep</u>
179/tcp	bgp	<u>Border Gateway Protocol</u>
194/tcp	irc	<u>Internet Relay Chat</u>
199/tcp	smux	SNMP UNIX Multiplexer
201/tcp	at-rtmp	Enrutamiento <u>AppleTalk</u>
202/tcp	at-nbp	Enlace de nombres AppleTalk
204/tcp	at-echo	Echo AppleTalk

206/tcp	at-zis	Zona de información AppleTalk
209/tcp	qmtip	Protocolo de transferencia rápida de correo (QMTP)
210/tcp	z39.50	Base de datos NISO Z39.50
213/tcp	ipx	El protocolo de intercambio de paquetes entre redes (IPX)
220/tcp	imap3	<u>IMAP</u> versión 3
245/tcp	link	Servicio LINK / 3-DNS iQuery
347/tcp	faterv	Servicio de administración de cintas y archivos FATMEN
363/tcp	rsvp_tunnel	Túnel RSVP
369/tcp	rpc2portmap	Portmapper del sistema de archivos Coda
370/tcp	codaaauth2	Servicios de autenticación del sistema de archivos Coda
372/tcp	ulistproc	UNIX LISTSERV
389/tcp	ldap	<u>LDAP</u> Protocolo de acceso ligero a Bases de Datos
427/tcp	svrloc	Protocolo de ubicación de servicios (SLP)
434/tcp	mobileip-agent	Agente móvil del Protocolo Internet
435/tcp	mobileip-mn	Gestor móvil del Protocolo Internet
443/tcp	https	<u>HTTPS/SSL</u> usado para la transferencia segura de páginas web
444/tcp	snpp	Protocolo simple de Network Paging
445/tcp	microsoft-ds	Microsoft-DS (<u>Active Directory</u> , compartición en <u>Windows</u> , gusano <u>Sasser</u> , Agobot) o también es usado por Microsoft-DS compartición de ficheros
465/tcp	smtps	<u>SMTP</u> Sobre <u>SSL</u> . Utilizado para el envío de correo electrónico (E-mail)
500/udp		<u>IPSec</u> ISAKMP, Autoridad de Seguridad Local
512/tcp		<u>exec</u>
513/tcp		<u>Rlogin</u>
514/udp		<u>syslog</u> usado para logs del sistema
515/tcp		usado para la impresión en windows
520/udp	rip	<u>RIP</u> Routing Information Protocol (Protocolo de Información de Enrutamiento)
521/udp	ripng	<u>RIP</u> Routing Information Protocol IPv6 (Protocolo de Información de Enrutamiento Internet v6) ²
587/tcp	smtp	<u>SMTP</u> Sobre <u>TLS</u>
591/tcp		<u>FileMaker</u> 6.0 (<i>alternativa para HTTP, ver puerto 80</i>)
631/tcp		<u>CUPS</u> sistema de impresión de Unix
666/tcp		identificación de <u>Doom</u> para jugar sobre TCP

690/tcp		<u>VATP (Velneo Application Transfer Protocol)</u> Protocolo de comunicaciones de Velneo
993/tcp	imaps	<u>IMAP4</u> sobre <u>SSL</u> (E-mail)
995/tcp		<u>POP3</u> sobre <u>SSL</u> (E-mail)
1080/tcp		<u>SOCKS</u> Proxy
1337/tcp		suele usarse en máquinas comprometidas o infectadas
1352/tcp		IBM Lotus Notes/Domino RCP
1433/tcp		<u>Microsoft-SQL-Server</u>
1434/tcp		Microsoft-SQL-Monitor
1494/tcp		<u>Citrix MetaFrame</u> Cliente ICA
1512/tcp		<u>WINS</u> Windows Internet Naming Service
1521/tcp		<u>Oracle</u> puerto de escucha por defecto
1701/udp		Enrutamiento y Acceso Remoto para VPN con L2TP.
1720/udp		<u>H.323</u>
1723/tcp		Enrutamiento y Acceso Remoto para VPN con PPTP.
1761/tcp		<u>Novell Zenworks</u> Remote Control utility
1863/tcp		<u>MSN Messenger</u>
1935/tcp		<u>FMS</u> Flash Media Server
2049/tcp		<u>NFS</u> Archivos del sistema de red
2082/tcp		<u>cPanel</u> puerto por defecto
2083/tcp		<u>CPanel</u> puerto por defecto sobre <u>SSL</u>
2086/tcp		<u>Web Host Manager</u> puerto por defecto
2427/udp		Cisco <u>MGCP</u>
3030/tcp and udp		<u>NetPanzer</u>
3074/tcp		<u>Xbox Live</u>
3074/udp		<u>Xbox Live</u>
3128/tcp		<u>HTTP</u> usado por <u>web caches</u> y por defecto en <u>Squid cache</u>
3128/tcp		<u>NDL-AAS</u>
3306/tcp		<u>MySQL</u> sistema de gestión de bases de datos
3389/tcp		<u>RDP (Remote Desktop Protocol)</u> Terminal Server
3396/tcp		<u>Novell</u> agente de impresión NDPS
3690/tcp		<u>Subversion</u> (sistema de control de versiones)
4443/tcp and udp		<u>AOL Instant Messenger</u> (sistema de mensajería) ³

4662/tcp		eMule (aplicación de compartición de ficheros)
4672/udp		eMule (aplicación de compartición de ficheros)
4899/tcp		RAdmin (Remote Administrator), herramienta de administración remota (normalmente troyanos)
5000/tcp		Universal plug-and-play
5001/tcp		Agente v6 Datadog ⁴
5060/udp		Session Initiation Protocol (SIP)
5190/tcp		AOL y AOL Instant Messenger
5222/tcp		Jabber/XMPP conexión de cliente
5223/tcp		Jabber/XMPP puerto por defecto para conexiones de cliente SSL
5269/tcp		Jabber/XMPP conexión de servidor
5432/tcp		PostgreSQL sistema de gestión de bases de datos
5517/tcp		Setiqueue proyecto SETI@Home
5631/tcp		PC-Anywhere protocolo de escritorio remoto
5632/udp		PC-Anywhere protocolo de escritorio remoto
5400/tcp		VNC protocolo de escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5500/tcp		VNC protocolo de escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5600/tcp		VNC protocolo de escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5700/tcp		VNC protocolo de escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5800/tcp		VNC protocolo de escritorio remoto (usado sobre HTTP)
5900/tcp		VNC protocolo de escritorio remoto (conexión normal)
6000/tcp		X11 usado para X-windows
6112/udp		Blizzard
6129/tcp		Dameware Software conexión remota
6346/tcp		Gnutella compartición de ficheros (Limewire, etc.)
6347/udp		Gnutella
6348/udp		Gnutella
6349/udp		Gnutella
6350/udp		Gnutella
6355/udp		Gnutella
6667/tcp		IRC IRCU Internet Relay Chat
6881/tcp		BitTorrent puerto por defecto
6969/tcp		BitTorrent puerto de tracker

7100/tcp		Servidor de Fuentes <u>X11</u>
7100/udp		Servidor de Fuentes <u>X11</u>
8000/tcp		iRDMI por lo general, usado erróneamente en sustitución de 8080. También utilizado en el servidor de streaming ShoutCast.
8080/tcp		<u>HTTP</u> <u>HTTP-ALT</u> ver puerto 80. <u>Tomcat</u> lo usa como puerto por defecto.
8118/tcp		<u>privoxy</u>
9009/tcp		<u>Pichat</u> peer-to-peer chat server
9898/tcp		Gusano Dabber (troyano/virus)
10000/tcp		<u>Webmin</u> (Administración remota web)
19226/tcp		<u>Panda Security</u> Puerto de comunicaciones de Panda Agent.
12345/tcp		<u>NetBus</u> en: <u>NetBus</u> (troyano/virus)
25565/tcp		<u>Minecraft</u> Puerto por defecto usado por servidores del juego.
31337/tcp		<u>Back Orifice</u> herramienta de administración remota (por lo general troyanos)
41121/tcp	tentacle	Protocolo de transferencia utilizado por <u>Pandora FMS</u> . ⁵
42000/tcp		Utilizado por <i><u>Percona Monitoring Management</u></i> para recoger <u>métricas generales</u> . ⁶
42001/tcp		Utilizado por <i><u>Percona Monitoring Management</u></i> para recabar datos de desempeño. ⁶
42002/tcp		Utilizado por <i><u>Percona Monitoring Management</u></i> para recabar métricas de <u>MySQL</u> . ⁶
42003/tcp		Utilizado por <i><u>Percona Monitoring Management</u></i> para recabar métricas de <u>MongoDB</u> . ⁶
42004/tcp		Utilizado por <i><u>Percona Monitoring Management</u></i> para recabar métricas de <u>ProxySQL</u> . ⁶
45003/tcp		<u>Calivent</u> herramienta de administración remota SSH con análisis de paquetes. smb /tcp/udp 137-19,445

Véase también

- RFC 6335
- Puerto de red

Referencias

- Joe Touch, Eliot Lear, Allison Mankin, Markku Kojo, Kumiko Ono, Martin Stiernerling, Lars Eggert, Alexey Melnikov, Wes Eddy, Alexander Zimmermann, Brian Trammell, Jana Iyengar, Allison Mankin, Michael

Tuexen, Eddie Kohler, Yoshifumi Nishida (13 de septiembre de 2018). «Service Name and Transport Protocol Port Number Registry» (<https://web.archive.org/web/20180920034008/https://www.iana.org/assignments/service-names-port->

- numbers/service-names-port-numbers.txt) (txt). *Internet Assigned Numbers Authority* (en inglés). Archivado desde el original (<https://www.iana.org/assignments/service-names-port-numbers/service-names-port-numbers.txt>) el 20 de septiembre de 2018. Consultado el 15 de noviembre de 2018. «Service names and port numbers are used to distinguish between different services that run over transport protocols such as TCP, UDP, DCCP, and SCTP. Service names are assigned on a first-come, first-served process, as documented in [RFC6335].».
2. «Chapter: IPv6 Routing: RIP for IPv6» (https://web.archive.org/web/20181228013145/https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/ios-xml/ios/iproute_rip/configuration/xr-3s/irr-xe-3s-book/ip6-rip-xe.html) (html). *Cisco Systems* (en inglés). Archivado desde el original (https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/ios-xml/ios/iproute_rip/configuration/xr-3s/irr-xe-3s-book/ip6-rip-xe.html) el 28 de diciembre de 2018. Consultado el 15 de marzo de 2019.
 3. «Port 4000 - 4999» (https://web.archive.org/web/20180314135412/http://www.bekkoame.ne.jp/~s_ita/port/port4000-4999.html) (html). *Bekkoame* (en japonés). 3 de mayo de 2006. Archivado desde el original (http://www.bekkoame.ne.jp:80/~s_ita/port/port4000-4999.html) el 14 de marzo de 2018. Consultado el 21 de noviembre de 2018.
 4. «What is the Agent?» (<https://web.archive.org/web/20181116000336/https://docs.datadoghq.com/agent/?tab=linux>) (html). *[[{Datadog}]]* (en inglés). Archivado desde el original (<https://docs.datadoghq.com/agent/?tab=linux>) el 15 de noviembre de 2018. Consultado el 15 de noviembre de 2018.
 5. Lerena, Sancho. «Wiki Pandora FMS, glosario de términos» (https://web.archive.org/web/20180216161321/https://wiki.pandorafms.com/index.php?title=Pandora:Documentation_es:Glosario_Terminos) (html). *Pandora FMS*. Archivado desde el original (https://wiki.pandorafms.com/index.php?title=Pandora:Documentation_es:Glosario_Terminos) el 16 de febrero de 2018. Consultado el 15 de noviembre de 2018. «Es el protocolo de transferencia de datos que utilizan los agentes software y el Satellite Server para enviar datos al servidor de Pandora FMS. Tentacle es multiplataforma y está diseñado para ser un protocolo seguro y fácil de usar. Utiliza por defecto el puerto 41121 (asignado por IANA).».
 6. «Terminology Reference» (<https://web.archive.org/web/20181122000312/https://www.percona.com/doc/percona-monitoring-and-management/glossary.terminology.html>) (html). *Percona* (en inglés). Archivado desde el original (<https://www.percona.com/doc/percona-monitoring-and-management/glossary.terminology.html>) el 22 de noviembre de 2018. Consultado el 21 de noviembre de 2018.

Enlaces externos

- Lista completa de *Internet Assigned Numbers Authority* (IANA) de la asignación de puertos ((<https://www.iana.org/assignments/service-names-port-numbers/service-names-port-numbers.txt>)texto plano)
- Lista completa de *Internet Engineering Task Force* (IETF) con asignación de puertos ((<https://www.ietf.org/assignments/service-names-port-numbers/service-names-port-numbers.txt>)texto plano)

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Anexo:Números_de_puertos_de_red&oldid=114742102»

Esta página se editó por última vez el 21 mar 2019 a las 22:21.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.

Wikipedia® es una marca registrada de la *Fundación Wikimedia, Inc.*, una organización sin ánimo de lucro.