

Общезвестные порты

Порт/Протокол	Описание
0/TCP,UDP	резерв (допустимо использование в качестве значения порта источника, если отправляющий процесс не ожидает ответных сообщений)
1/TCP,UDP	TCPMUX (TCP Port Service Multiplexer) — для обслуживания нескольких служб через один TCP-порт
2/TCP,UDP	COMPRESSNET, процесс управления
3/TCP,UDP	COMPRESSNET, процесс сжатия
5/TCP,UDP	RJE (Remote Job Entry) — обслуживает отправку файлов и вывод отчётов при работе рабочей станции с мейнфреймами
7/TCP,UDP	ECHO — предназначен для тестирования связи путём отправки данных на сервер и получения от него их же в неизменном виде
9/TCP,UDP	DISCARD — предназначен для тестирования связи путём отправки данных на сервер, который отбрасывает принятое, не отправляя никакого ответа. Также используется для Wake-on-LAN -удалённого включения компьютера.
11/TCP,UDP	SYSTAT — выдаёт список активных пользователей в операционной системе
13/TCP,UDP	DAYTIME — предназначен для тестирования связи путём получения от сервера текущих даты и времени в текстовом виде
15/TCP	не назначено; ранее — NETSTAT
17/TCP,UDP	QOTD (Quote of the Day)
18/TCP,UDP	MSP (Message Send Protocol) ^[en]
19/TCP,UDP	CHARGEN (Character Generator)
20/TCP	FTP-DATA — для передачи данных FTP
21/TCP	FTP — для передачи команд FTP
22/TCP,UDP	SSH (Secure SHell) — криптографический сетевой протокол для безопасной передачи данных
23/TCP,UDP	Telnet — применяется для передачи текстовых сообщений в незашифрованном виде
24/TCP,UDP	PRIV-MAIL — для использования в любых частных системах пересылки почтовых сообщений
25/TCP,UDP	SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) — применяется для пересылки почтовых сообщений в виде незашифрованного текста
26/TCP,UDP	RSFTP — упрощенный аналог протокола FTP
26/UDP	использовался в игре Dungeon Siege II
35/TCP,UDP	PRIV-PRINT — для использования любыми частными серверами печати
35/UDP	использовался в игре Delta Force
37/TCP,UDP	TIME ^[en] — используется для синхронизации времени (устар.)
38/TCP,UDP	RAP (Route Access Protocol)
39/TCP,UDP	RLP (Resource Location Protocol) ^[1] , протокол поиска ресурсов — служит для нахождения серверов, предоставляющих услуги верхнего уровня
41/TCP,UDP	Graphics — используется графическими модулями некоторых браузерных программ
42/TCP,UDP	NAME, NAMESERVER — ARPA Host Name Server Protocol ^[en] , протокол сервера имён ARPA (устар.)
42/TCP,UDP	WINS (Windows Internet Name Service) — в настоящее время считается устаревшим
53/TCP,UDP	DOMAIN (Domain Name System)
54/TCP,UDP	XNS-CH (Xerox Network Services ClearingHouse)
55/TCP,UDP	ISI-GL (ISI Graphics Language) ^[2]
56/TCP,UDP	XNS-AUTH (Xerox Network Services Authentication)
56/TCP,UDP	RAP (Route Access Protocol) ^[3]
67/TCP,UDP	BOOTPS (Bootstrap Protocol Server) — для сервера, с которого выполняется загрузка бездисковых рабочих станций; также используется DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

68/TCP,UDP	BOOTPC (Bootstrap Protocol Client) — для клиентов бездисковых рабочих станций, загружающихся с сервера BOOTP; также используется DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
69/TCP,UDP	TFTP (Trivial File Transfer Protocol) — тривиальный FTP применяется, например, при установке операционной системы на большое количество компьютеров в сетях предприятий. Для этого сервер TFTP и поддержка удалённого развёртывания (UAM) включены в состав серверных ОС Windows NT4 Server и новее
80/TCP,UDP	HTTP (HyperText Transfer Protocol); ранее — WWW
81/TCP	HTTP (HyperText Transfer Protocol)
81/TCP	используется в приложениях проекта Tor для целей маршрутизации
81/TCP,UDP	HOSTS2-NS (HOSTS2 Name Server)
82/TCP,UDP	XFER
82/UDP	используется в приложениях проекта Tor для целей управления
83/TCP,UDP	MIT-ML-DEV (MIT ML Device)
84/TCP,UDP	CTF (Common Trace Facility)
85/TCP,UDP	MIT-ML-DEV (MIT ML Device)
86/TCP,UDP	MFCOBOL (Micro Focus Cobol)
87/TCP,UDP	PRIV-TERM-L — для любых приложений, обеспечивающих терминальное соединение типа «текстовый чат » (например, аналогичных talk)
88/TCP,UDP	Система аутентификации Kerberos
89/TCP,UDP	SU-MIT-TG (SU/MIT Telnet Gateway)
90/TCP,UDP	DNSIX (DoD Network Security for Information eXchange) Securit Attribute Token Map
90/TCP,UDP	PointCast^[en]
91/TCP,UDP	MIT-DOV (MIT Dover Spooler)
101/TCP,UDP	HOSTNAME (NIC^[en] Host Name Server)
102/TCP,UDP	ISO-TSAP (Transport Service Access Point^[en] Class 0) ^[4]
103/TCP,UDP	GPPITNP (Genesis Point-to-Point Trans Net)
104/TCP,UDP	ACR-NEMA (ACR/NEMA DICOM)
105/TCP,UDP	CSO, CSNET-NS (CCSO^[en] /Mailbox Name Nameserver)
106/TCP,UDP	3COM-TSMUX
107/TCP,UDP	RTELNET (Remote Telnet Service ^[5])
108/TCP,UDP	SNAGAS (SNA Gateway Access Server)
109/TCP,UDP	POP2 (Post Office Protocol Version 2)
110/TCP,UDP	POP3 (Post Office Protocol Version 3)
115/TCP,UDP	SFTP (Simple File Transfer Protocol^[en])
116/TCP,UDP	ANSANOTIFY (ANSA REX Notify)
117/TCP,UDP	UUCP-PATH (UUCP Path Service)
119/TCP,UDP	NNTP (Network News Transfer Protocol) — используется для отправки сообщений новостных рассылок
120/TCP,UDP	CFDPTKT (RFC 1235)
121/TCP,UDP	ERPC (Encore Expedited Remote Protocol Call)
122/TCP,UDP	SMAKYNET
123/TCP,UDP	NTP (Network Time Protocol) — используется для синхронизации времени
124/TCP,UDP	ANSATRADER (ANSA REX Trader)
125/TCP,UDP	LOCUS-MAP (Locus PC-Interface Net Map Ser)
135/TCP,UDP	EPMAP (DCE^[en] Endpoint Mapper)
135/TCP,UDP	MSRPC (Microsoft RPC^[6]) — используется в приложениях «клиент—сервер» Microsoft (например, Exchange)
135/TCP,UDP	LOC-SRV (Locator service) — используется службами удалённого обслуживания (DHCP , DNS , WINS и т. д.)
136/TCP,UDP	PROFILE Naming System
137/TCP,UDP	NETBIOS-NS (NetBIOS Name Service)
138/TCP,UDP	NETBIOS-DGM (NetBIOS Datagram Service)

139/TCP,UDP	NETBIOS-SSN (NetBIOS Session Service)
140/TCP,UDP	EMFIS-DATA (EMFIS Data Service)
141/TCP,UDP	EMFIS-CNTL (EMFIS Control Service)
142/TCP,UDP	BL-IDM (Britton-Lee IDM)
143/TCP,UDP	IMAP (Internet Message Access Protocol) — используется для получения и синхронизации сообщений электронной почты
161/TCP,UDP	SNMP (Simple Network Management Protocol) — используется как порт прослушивания агентами удалённого мониторинга
162/TCP,UDP	SNMPTRAP (Simple Network Management Protocol Trap) ^[8] — используется как порт приёма асинхронных прерываний (traps)
217/TCP,UDP	DBASE (dBASE Unix)
218/TCP,UDP	MPP (Message Posting Protocol)
219/TCP,UDP	UARPS (Unisys ARPs)
220/TCP,UDP	IMAP3 (Interactive Mail Access Protocol, version 3)
221/TCP,UDP	FLN-SPX (Berkeley rlogind with SPX auth)
222/TCP,UDP	RSH-SPX (Berkeley rshd with SPX auth)
223/TCP,UDP	CDC (Certificate Distribution Center)
224/TCP,UDP	MASQDIALER
242/TCP,UDP	DIRECT
243/TCP,UDP	SUR-MEAS (Survey Measurement)
244/TCP,UDP	INBUSINESS
245/TCP,UDP	LINK
246/TCP,UDP	DSP3270 (Display Systems Protocol)
247/TCP,UDP	SUBNTBCST-TFTP
248/TCP,UDP	BHFHS
256/TCP,UDP	RAP
256/TCP	FW1-SYNC (Checkpoint FW-1 state table sync)
257/TCP,UDP	SET (Secure Electronic Transaction)
257/TCP	FW1-LOG (Checkpoint FW-1 log transfer)
258/TCP	FW1-MC (Checkpoint FW-1 management console)
258/UDP	YAK-CHAT (Yak Winsock Personal Chat)
259/TCP,UDP	ESRO-GEN (Efficient Short Remote Operations)
259/UDP	FW1-RDP (Checkpoint FW-1 RDP)
260/TCP,UDP	OPENPORT
260/UDP	FW1-SNMP (Checkpoint FW-1 SNMP agent)
261/TCP,UDP	NSIIOPS (IIOP Name Service over TLS/SSL)
261/TCP	FW1-MGMT (Checkpoint FW-1 management)
262/TCP,UDP	ARCISDMS
263/TCP,UDP	HDAP
264/TCP,UDP	BGMP (Border Gateway Multicast Protocol ^[en])
264/TCP	FW1-TOPO (Checkpoint FW-1 topology download)
265/TCP,UDP	X-BONE-CTL
265/TCP	FW1-KEY (Checkpoint FW-1 public key transfer protocol)
266/TCP,UDP	SST (SCSI on ST)
267/TCP,UDP	TD-SERVICE (Tobit David Service Layer)
268/TCP,UDP	TD-REPLICA (Tobit David Replica)
269/TCP,UDP	MANET
270/TCP	резерв
270/UDP	GIST (Q-mode encapsulation for GIST messages)
271/TCP	PT-TLS (IETF Network Endpoint Assessment/NEA Posture Transport Protocol over TLS)
271/UDP	резерв
280/TCP,UDP	HTTP-MGMT
281/TCP,UDP	PERSONAL-LINK
282/TCP,UDP	CABLEPORT-AX (Cable Port A/X)

283/TCP,UDP	RESCAP
284/TCP,UDP	CORERJD
286/TCP,UDP	FXP (FXP Communication)
287/TCP,UDP	K-BLOCK
308/TCP,UDP	NOVASTORBAKCUP (Novastor Backup)
309/TCP,UDP	ENTRUSTTIME
310/TCP,UDP	BHMDS
310/UDP	использовался в игре Delta Force
311/TCP,UDP	ASIP-WEBADMIN (AppleShare IP WebAdmin), используется в Mac OS X Server
312/TCP,UDP	VSLMP
313/TCP,UDP	MAGENTA-LOGIC
314/TCP,UDP	OPALIS-ROBOT
315/TCP,UDP	DPSI
316/TCP,UDP	DECAUTH
317/TCP,UDP	ZANNET
318/TCP,UDP	PKIX-TIMESTAMP (PKIX Time Stamp Protocol)
319/TCP,UDP	PTP-EVENT
320/TCP,UDP	PTP-GENERAL
321/TCP,UDP	PIP
322/TCP,UDP	RTSPS
323/TCP	RPKI-RTR (Resource PKI to Router Protocol)
323/UDP	резерв
323/TCP,UDP	IMMP (Internet Message Mapping Protocol)
324/TCP	RPKI-RTR-TLS (Resource PKI to Router Protocol over TLS)
324/UDP	резерв
333/TCP,UDP	TEXAR (Texar Security Port)
344/TCP,UDP	PDAP (Prospero Data Access Protocol)
345/TCP,UDP	PAWSERV (Perf Analysis Workbench)
346/TCP,UDP	ZSERV (Zebra server)
347/TCP,UDP	FATSERV (Fatmen Server)
347/UDP	использовался в игре Operation Flashpoint
348/TCP,UDP	CSI-SGWP (Cabletron Management Protocol)
349/TCP,UDP	MFTP
350/TCP,UDP	MATIP-TYPE-A (Mapping of Airline Traffic over Internet Protocol, Type A)
351/TCP,UDP	MATIP-TYPE-B (Mapping of Airline Traffic over Internet Protocol, Type B)
351/TCP,UDP	BHOETTY
352/TCP,UDP	DTAG-STE-SB
352/TCP,UDP	BHOEDAP4
353/TCP,UDP	NDSAUTH
354/TCP,UDP	BH611
355/TCP,UDP	DATEX-ASN
356/TCP,UDP	CLOANTO-NET-1
357/TCP,UDP	BHEVENT
358/TCP,UDP	SHRINKWRAP
359/TCP,UDP	NSRMP (Network Security Risk Management Protocol)
360/TCP,UDP	SCOI2ODIALOG
361/TCP,UDP	SEMANTIX
362/TCP,UDP	SRSEND
363/TCP,UDP	RSVP-TUNNEL
364/TCP,UDP	AURORA-CMGR
365/TCP,UDP	DTK
366/TCP,UDP	ODMR (On-Demand Mail Relay)
367/TCP,UDP	MORTGAGEWARE

368/TCP,UDP	QBIKGDP
369/TCP,UDP	RPC2PORTMAP
370/TCP,UDP	CODAAUTH2
370/UDP	SECURECAST1 — использовался серверами NAI ^[9]
388/TCP,UDP	UNIDATA-LDM
389/TCP,UDP	LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)
443/TCP,UDP	HTTPS (HyperText Transfer Protocol Secure) — HTTP с шифрованием по SSL или TLS
445/TCP,UDP	MICROSOFT-DS — используется в Microsoft Windows 2000 и поздних версий для прямого TCP/IP-доступа без использования NetBIOS (например, в Active Directory)
515/TCP,UDP	PRINTER — для служб печати, ожидающих входящие соединения (например, Line Printer Daemon)
543/TCP,UDP	KLOGIN (Kerberos login)
544/TCP,UDP	KSHELL (Kerberos remote shell)
631/TCP,UDP	IPP (Internet Printing Protocol)
636/TCP,UDP	LDAPS (Lightweight Directory Access Protocol Secure) — LDAP с шифрованием по SSL или TLS
646/TCP,UDP	LDP (Label Distribution Protocol) — используется для маршрутизации в сетях MPLS
647/TCP,UDP	DHCP-FAILOVER (DHCP Failover) ^[19]
744/TCP,UDP	FLEXLM (Flexible License Manager)
1025/TCP	использовался как порт прослушивания RFS ^[en] , NFS, IIS
1025/UDP	WIN-RPC (Windows RPC)
1540/TCP,UDP	1С:Предприятие агент сервера (ragent) ^[57]
1541/TCP,UDP	1С:Предприятие главный менеджер кластера ^[57]
1542/TCP,UDP	1С:Предприятие сервер хранилища конфигурации ^[58]
1545/TCP,UDP	1С:Предприятие сервер администрирования кластера серверов (RAS) ^[57]
1645/TCP,UDP	radius, RADIUS authentication protocol (default for Cisco and Juniper Networks RADIUS servers)
1646/TCP,UDP	radacct, RADIUS accounting protocol (default for Cisco and Juniper Networks RADIUS servers)
1721/TCP	PPTP VPN (совместно с протоколом GRE 47)
1723/TCP,UDP	Microsoft Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP)
1812/TCP,UDP	radius, RADIUS authentication protocol
1813/TCP,UDP	radacct, RADIUS accounting protocol
3306/TCP,UDP	Система управления базами данных MySQL
3306/TCP,UDP	Система управления базами данных MS SQL
3307/TCP,UDP	Система управления базами данных MySQL (возможно выбирать до 3309)
3899/TCP	RAdmin
4899/TCP,UDP	RAdmin —программа для удаленного управления
5500/TCP	VNC remote desktop protocol—for incoming listening viewer, Hotline control connection
5501/TCP	Hotline file transfer connection
5517/TCP	Setiqueue Proxy server client for SETI@Home project
5555/TCP	Freeciv versions up to 2.0, Hewlett Packard Data Protector, SAP
5556/TCP,UDP	Freeciv
5631/TCP	pcANYWHEREdata, Symantec pcAnywhere (version 7.52 and later ^[68] ^[69] data
5632/UDP	pcANYWHEREstat, Symantec pcAnywhere (version 7.52 and later) status
5666/TCP	NRPE (Nagios)
5667/TCP	NSCA (Nagios)
5800/TCP	VNC remote desktop protocol—for use over HTTP
5814/TCP,UDP	Hewlett-Packard Support Automation (HP OpenView Self-Healing Services)
5900/TCP,UDP	Virtual Network Computing (VNC) remote desktop protocol (used by Apple Remote Desktop and others)

5938/TCP,UDP	TeamViewer ^[70] remote desktop protocol
8080/TCP	Альтернативный порт HTTP (http_alt) — обычно используется для организации веб-прокси и кэширующих серверов , запуска веб-сервера от имени не-root пользователя
8080/TCP	Apache Tomcat
8086/TCP	HELM Web Host Automation Windows Control Panel
8086/TCP	Центр управления Kaspersky AV
8087/TCP	Панель управления Hosting Accelerator Control Panel
8087/UDP	Kaspersky AV Control Center
8090/TCP	Альтернативный порт HTTP 8080 (http_alt_alt)
8087/TCP	SW Soft Plesk Control Panel
12345	NetBus —remote administration tool (often Trojan horse). Also used by NetBuster . Little Fighter 2 (TCP).
12975/TCP	LogMeIn Hamachi (VPN tunnel software; also port 32976)—used to connect to Mediation Server (bibi.hamachi.cc); UDP port 17771; will attempt to use SSL (TCP port 443) if both 12975 & 32976 fail to connect
13000-13050/UDP	Linden Lab viewer to sim
13000/TCP	Kaspersky Security Center
13111/TCP	Kaspersky Security Center
13291/TCP	Kaspersky Security Center
13292/TCP	Kaspersky Security Center
15000/TCP,UDP	Kaspersky Security Center
15000/TCP,UDP	hydap, Hypack Hydrographic Software Packages Data Acquisition
15000/TCP	psyBNC
15000/TCP	Wesnoth
15001/UDP	Kaspersky Security Center
34567	Порт по умолчанию на многих IP камерах и DVR, чаще с кодеком сжатия H.264
37777/TCP	Digital Video Recorder hardware