1. Lista di porte standard

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

[Jump to navigation](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#mw-head)[Jump to search](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#p-search)

Le *porte note* (traduzione dell'inglese *known ports*) sono le porte [TCP](https://it.wikipedia.org/wiki/Transmission_Control_Protocol) e [UDP](https://it.wikipedia.org/wiki/User_Datagram_Protocol) nell'intervallo 0-1023 e sono assegnate a specifici servizi dalla [IANA](https://it.wikipedia.org/wiki/IANA). Nei [sistemi operativi](https://it.wikipedia.org/wiki/Sistema_operativo) derivati da [UNIX](https://it.wikipedia.org/wiki/UNIX) ricevere connessioni su una porta nota richiede privilegi di [root](https://it.wikipedia.org/wiki/Root_(informatica)). I numeri delle [porte registrate](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Porte_registrate&action=edit&redlink=1) sono quelli nell'intervallo 1024-49151. I numeri di porta dell'intervallo 49152-65535 appartengono a porte private o dinamiche e non sono utilizzati da una applicazione in particolare.

La IANA non impone questa suddivisione, è semplicemente un insieme di utilizzi raccomandati. Talvolta le porte possono essere usate per protocolli o applicazioni diverse dalla designazione ufficiale IANA. Questo errato utilizzo può ad esempio essere fatto da un [Trojan](https://it.wikipedia.org/wiki/Trojan_(informatica)), o da un programma comunemente usato che non usa una porta o un intervallo di porte registrato alla IANA.

L'[ICANN](https://it.wikipedia.org/wiki/ICANN) ha stretto un [contratto con il governo statunitense](http://www.icann.org/general/iana-contract-21mar01.htm) il 21 marzo 2001, e attualmente svolge le funzioni della IANA.

Si veda la [lista degli assegnamenti di porte della IANA](http://www.iana.org/assignments/port-numbers) per un elenco completo ed esauriente.

1. **Indice**

* [1Da 0 a 1023 (Well-known ports)](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#Da_0_a_1023_(Well-known_ports))
* [2Da 1024 a 49151](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#Da_1024_a_49151)
* [3Da 49152 a 65535](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#Da_49152_a_65535)
* [4Porte non registrate](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#Porte_non_registrate)
* [5Collegamenti esterni](https://it.wikipedia.org/wiki/Lista_di_porte_standard#Collegamenti_esterni)

1. Da 0 a 1023 (Well-known ports)[[modifica](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&veaction=edit&section=1) | [modifica wikitesto](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&action=edit&section=1)]

| **Porta** | **Descrizione** |
| --- | --- |
| 1/tcp | TCP Multiplexor |
| 2/tcp | compressnet Management Utility |
| 3/tcp | compressnet Compression Process |
| 7/udp | Echo Protocol |
| 8/udp | Bif Protocol |
| 9/udp | Discard Protocol |
| 13/tcp | Daytime Protocol |
| 17/tcp | Quote of the Day |
| 19/udp | Chargen Protocol |
| 20/tcp | [FTP](https://it.wikipedia.org/wiki/File_Transfer_Protocol) - Il file transfer protocol - data |
| 21/tcp | [FTP](https://it.wikipedia.org/wiki/File_Transfer_Protocol) - Il file transfer protocol - control |
| 22/tcp | [SSH](https://it.wikipedia.org/wiki/Secure_shell) - Secure login, file transfer ([scp](https://it.wikipedia.org/wiki/Secure_copy), [sftp](https://it.wikipedia.org/wiki/SSH_File_Transfer_Protocol)) e port forwarding |
| 23/tcp | [Telnet](https://it.wikipedia.org/wiki/Telnet) insecure text communications |
| 25/tcp | [SMTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Simple_Mail_Transfer_Protocol) - Simple Mail Transfer Protocol ([E-mail](https://it.wikipedia.org/wiki/E-mail)) |
| 53/udp | [DNS](https://it.wikipedia.org/wiki/Domain_Name_System) - Domain Name System |
| 67/udp | [BOOTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Bootstrap_Protocol) [Bootstrap Protocol](https://it.wikipedia.org/wiki/Bootstrap_Protocol) (Server) e [DHCP](https://it.wikipedia.org/wiki/Dynamic_Host_Configuration_Protocol) [Dynamic Host Configuration Protocol](https://it.wikipedia.org/wiki/Dynamic_Host_Configuration_Protocol) (Server) |
| 68/udp | [BOOTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Bootstrap_Protocol) [Bootstrap Protocol](https://it.wikipedia.org/wiki/Bootstrap_Protocol) (Client) e [DHCP](https://it.wikipedia.org/wiki/Dynamic_Host_Configuration_Protocol) [Dynamic Host Configuration Protocol](https://it.wikipedia.org/wiki/Dynamic_Host_Configuration_Protocol) (Client) |
| 69/udp | [TFTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Trivial_File_Transfer_Protocol) Trivial File Transfer Protocol |
| 70/tcp | [Gopher](https://it.wikipedia.org/wiki/Gopher_(informatica)) |
| 79/tcp | [finger](https://it.wikipedia.org/wiki/Finger_(Unix)) Finger |
| 80/tcp | [HTTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Hypertext_Transfer_Protocol) HyperText Transfer Protocol ([WWW](https://it.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web)) |
| 88/tcp | [Kerberos](https://it.wikipedia.org/wiki/Protocollo_Kerberos) Authenticating agent |
| 104/tcp | [DICOM](https://it.wikipedia.org/wiki/DICOM) - Digital Imaging and Communications in Medicine |
| 110/tcp | [POP3](https://it.wikipedia.org/wiki/Post_Office_Protocol) Post Office Protocol ([E-mail](https://it.wikipedia.org/wiki/E-mail)) |
| 113/tcp | [ident](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Ident&action=edit&redlink=1) vecchio sistema di identificazione dei server |
| 119/tcp | [NNTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Network_News_Transfer_Protocol) usato dai newsgroups [usenet](https://it.wikipedia.org/wiki/Usenet) |
| 123/udp | [NTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Network_Time_Protocol) usato per la sincronizzazione degli orologi client-server |
| 137/udp | [NetBIOS](https://it.wikipedia.org/wiki/NetBIOS) Name Service |
| 138/udp | [NetBIOS](https://it.wikipedia.org/wiki/NetBIOS) Datagram Service |
| 139/tcp | [NetBIOS](https://it.wikipedia.org/wiki/NetBIOS) Session Service |
| 143/tcp | [IMAP](https://it.wikipedia.org/wiki/Internet_Message_Access_Protocol)4 Internet Message Access Protocol ([E-mail](https://it.wikipedia.org/wiki/E-mail)) |
| 161/udp | [SNMP](https://it.wikipedia.org/wiki/Simple_Network_Management_Protocol) Simple Network Management Protocol ([Agent](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Agent&action=edit&redlink=1)) |
| 162/udp | [SNMP](https://it.wikipedia.org/wiki/Simple_Network_Management_Protocol) Simple Network Management Protocol ([Manager](https://it.wikipedia.org/wiki/Manager)) |
| 389/tcp | [LDAP](https://it.wikipedia.org/wiki/Lightweight_Directory_Access_Protocol) |
| 411/tcp | [Direct Connect](https://it.wikipedia.org/wiki/Direct_Connect) Usato per gli hub della suddetta rete |
| 443/tcp | [HTTPS](https://it.wikipedia.org/wiki/HTTPS) usato per il trasferimento sicuro di pagine web |
| 445/tcp | Microsoft-DS ([Active Directory](https://it.wikipedia.org/wiki/Active_Directory), share di Windows, [Sasser](https://it.wikipedia.org/wiki/Sasser)-worm) |
| 445/udp | Microsoft-DS SMB file sharing |
| 465/tcp | [SMTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Simple_Mail_Transfer_Protocol) - Simple Mail Transfer Protocol ([E-mail](https://it.wikipedia.org/wiki/E-mail)) su [SSL](https://it.wikipedia.org/wiki/Transport_Layer_Security) |
| 502/tcp | [Modbus](https://it.wikipedia.org/wiki/Modbus) |
| 514/udp | [SysLog](https://it.wikipedia.org/wiki/SysLog) usato per il system logging |
| 554/udp | RTSP per lo streaming live |
| 563/tcp | [NNTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Network_News_Transfer_Protocol) Network News Transfer Protocol (newsgroup [Usenet](https://it.wikipedia.org/wiki/Usenet)) su [SSL](https://it.wikipedia.org/wiki/Transport_Layer_Security) |
| 587/tcp | e-mail message submission ([SMTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Simple_Mail_Transfer_Protocol)) |
| 591/tcp | [FileMaker](https://it.wikipedia.org/wiki/FileMaker) 6.0 Web Sharing *(HTTP Alternate, si veda la porta 80)* |
| 631/udp | IPP / [CUPS](https://it.wikipedia.org/wiki/CUPS) Common Unix printing system (Il server di stampa sui sistemi operativi UNIX/Linux) |
| 636/tcp | [LDAP](https://it.wikipedia.org/wiki/Lightweight_Directory_Access_Protocol) su [SSL](https://it.wikipedia.org/wiki/Transport_Layer_Security) |
| 666/tcp | [Doom](https://it.wikipedia.org/wiki/Doom) giocato in rete via TCP |
| 993/tcp | [IMAP](https://it.wikipedia.org/wiki/Internet_Message_Access_Protocol)4 Internet Message Access Protocol ([E-mail](https://it.wikipedia.org/wiki/E-mail)) su [SSL](https://it.wikipedia.org/wiki/Transport_Layer_Security) |
| 995/tcp | [POP3](https://it.wikipedia.org/wiki/Post_Office_Protocol) Post Office Protocol ([E-mail](https://it.wikipedia.org/wiki/E-mail)) su [SSL](https://it.wikipedia.org/wiki/Transport_Layer_Security) |

1. Da 1024 a 49151[[modifica](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&veaction=edit&section=2) | [modifica wikitesto](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&action=edit&section=2)]

|  |  |
| --- | --- |
| **Porta** | **Descrizione** |
| 1080/tcp | [SOCKS](https://it.wikipedia.org/wiki/SOCKS) Proxy |
| 1194/udp | [OpenVPN](https://it.wikipedia.org/wiki/OpenVPN) |
| 1433/tcp | Microsoft-SQL-Server |
| 1434/tcp | Microsoft-SQL-Monitor |
| 1434/udp | Microsoft-SQL-Monitor |
| 1984/tcp | Big Brother |
| 2049/udp | [Network File System](https://it.wikipedia.org/wiki/Network_File_System) |
| 2101/tcp | rtcm-sc104 usato per le correzioni differenziali dei gps |
| 2101/udp | rtcm-sc104 usato per le correzioni differenziali dei gps |
| 2761/both | [DICOM](https://it.wikipedia.org/wiki/DICOM) ISCL (Integrated Secure Communication Layer) |
| 2762/both | [DICOM](https://it.wikipedia.org/wiki/DICOM) TLS |
| 3050/tcp | [Firebird](https://it.wikipedia.org/wiki/Firebird_SQL) Database system |
| 3128/tcp | [HTTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Hypertext_Transfer_Protocol) usato dalle [web cache](https://it.wikipedia.org/wiki/Web_cache) e porta di default per [Squid cache](https://it.wikipedia.org/wiki/Squid_cache) |
| 3306/tcp | [MySQL](https://it.wikipedia.org/wiki/MySQL) Database system |
| 3389/tcp | [Desktop Remoto](https://it.wikipedia.org/wiki/Desktop_Remote_Protocol) di Windows e Microsoft Terminal Server (RDP) |
| 3541/tcp | Voispeed |
| 3542/tcp | Voispeed |
| 3690/tcp | Subversion |
| 3690/udp | Subversion |
| 4662/tcp | [eMule](https://it.wikipedia.org/wiki/EMule) (versioni precedenti alla 0.47, le più recenti la generano casualmente) |
| 4672/udp | [eMule](https://it.wikipedia.org/wiki/EMule) (versioni precedenti alla 0.47, le più recenti la generano casualmente) |
| 4711/tcp | [eMule](https://it.wikipedia.org/wiki/EMule) Web Server |
| 4899/tcp | [Radmin](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Radmin&action=edit&redlink=1) Connessione Remota |
| 5000/tcp | Sybase database server (default) |
| 5060/tcp | SIP |
| 5060/udp | SIP |
| 5084/tcp | [EPCglobal](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=EPCglobal&action=edit&redlink=1) Low-Level Reader Protocol ([LLRP](https://it.wikipedia.org/wiki/LLRP)) |
| 5084/udp | [EPCglobal](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=EPCglobal&action=edit&redlink=1) Low-Level Reader Protocol ([LLRP](https://it.wikipedia.org/wiki/LLRP)) |
| 5085/tcp | [EPCglobal](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=EPCglobal&action=edit&redlink=1) Low-Level Reader Protocol ([LLRP](https://it.wikipedia.org/wiki/LLRP)) criptato |
| 5085/udp | [EPCglobal](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=EPCglobal&action=edit&redlink=1) Low-Level Reader Protocol ([LLRP](https://it.wikipedia.org/wiki/LLRP)) criptato |
| 5190/tcp | [AOL](https://it.wikipedia.org/wiki/AOL) e [AOL Instant Messenger](https://it.wikipedia.org/wiki/AOL_Instant_Messenger) |
| 5222/tcp | [XMPP](https://it.wikipedia.org/wiki/Extensible_Messaging_and_Presence_Protocol) Client Connection |
| 5269/tcp | [XMPP](https://it.wikipedia.org/wiki/Extensible_Messaging_and_Presence_Protocol) Server Connection |
| 5432/tcp | [PostgreSQL](https://it.wikipedia.org/wiki/PostgreSQL) Database system |
| 5631/tcp | [Symantec](https://it.wikipedia.org/wiki/Symantec) PcAnywhere |
| 5632/udp | [Symantec](https://it.wikipedia.org/wiki/Symantec) PcAnywhere |
| 5800/tcp | Ultra VNC (http) |
| 5900/tcp | Ultra VNC (main) |
| 6000/tcp | [X11](https://it.wikipedia.org/wiki/X_Window_System) usato per X-windows |
| 6566/tcp | [SANE](https://it.wikipedia.org/wiki/SANE) |
| 6667/tcp | [IRC](https://it.wikipedia.org/wiki/Internet_Relay_Chat), Internet Relay Chat |
| 8000/tcp | [iRDMI](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=IRDMI&action=edit&redlink=1). Spesso usato per sbaglio al posto della porta 8080. Anche utilizzata per la gestione di pyLoad. |
| 8080/tcp | [HTTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Hypertext_Transfer_Protocol) Alternate ([http-alt](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Http-alt&action=edit&redlink=1)) o [WWW](https://it.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web) caching service ([web cache](https://it.wikipedia.org/wiki/Web_cache)). Usato spesso quando un secondo [server](https://it.wikipedia.org/wiki/Server) web opera sulla stessa macchina, come server [proxy](https://it.wikipedia.org/wiki/Proxy) e di [caching](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Caching&action=edit&redlink=1), o per far girare un server web come utente non di [root](https://it.wikipedia.org/wiki/Root_(informatica)). Si veda anche la porta 80. [Tomcat](https://it.wikipedia.org/wiki/Jakarta_Tomcat) usa di default questa porta. |
| 8118/tcp | [privoxy](https://it.wikipedia.org/wiki/Privoxy) http filtering proxy service |
| 41951/tcp | TVersity Media Server |
| 41951/udp | TVersity Media Server |

1. Da 49152 a 65535[[modifica](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&veaction=edit&section=3) | [modifica wikitesto](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&action=edit&section=3)]
2. Porte non registrate[[modifica](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&veaction=edit&section=4) | [modifica wikitesto](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&action=edit&section=4)]

Queste sono porte che possono essere di uso comune, ma non sono formalmente registrate con la IANA. Dove l'uso è in conflitto con un uso registrato, viene usata la notazione CONFLITTO.

|  |  |
| --- | --- |
| **Porta** | **Descrizione** |
| 80/tcp | [Skype](https://it.wikipedia.org/wiki/Skype), attiva di default, disattivabile |
| 1337/tcp | [WASTE](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=WASTE&action=edit&redlink=1) Encrypted File Sharing Program |
| 1352/tcp | [IBM Lotus](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=IBM_Lotus&action=edit&redlink=1) Lotus Domino/Notes |
| 1521/tcp | [Oracle](https://it.wikipedia.org/wiki/Oracle_Corporation) database default listener (CONFLITTO con l'uso registrato: nCube License Manager) |
| 2082/tcp | [CPanel](https://it.wikipedia.org/wiki/CPanel), porta di default port (CONFLITTO con l'uso registrato: Infowave Mobility Server) |
| 2086/tcp | [Web Host Manager](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Web_Host_Manager&action=edit&redlink=1), porta di default (CONFLITTO con l'uso registrato: GNUnet) |
| 4662/tcp | [eMule AdunanzA](https://it.wikipedia.org/wiki/EMule_AdunanzA), porta di default per il protocollo eDonkey usato da eMule AdunanzA |
| 4672/udp | [eMule AdunanzA](https://it.wikipedia.org/wiki/EMule_AdunanzA), porta di default per il protocollo eDonkey usato da eMule AdunanzA |
| 5000/tcp | [Universal plug-and-play](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Universal_plug-and-play&action=edit&redlink=1) Windows network device interoperability (CONFLITTO con l'uso registrato: complex-main) |
| 5223/tcp | [XMPP](https://it.wikipedia.org/wiki/Extensible_Messaging_and_Presence_Protocol) porta di default per SSL Client Connection |
| 5800/tcp | [VNC](https://it.wikipedia.org/wiki/Virtual_Network_Computing) remote desktop protocol (per l'uso via [HTTP](https://it.wikipedia.org/wiki/Hypertext_Transfer_Protocol)) |
| 5900/tcp | [VNC](https://it.wikipedia.org/wiki/Virtual_Network_Computing) remote desktop protocol (porta standard) |
| 6881/tcp | [BitTorrent](https://it.wikipedia.org/wiki/BitTorrent) porta spesso usata |
| 6969/tcp | [BitTorrent](https://it.wikipedia.org/wiki/BitTorrent) tracker port (CONFLITTO con l'uso registrato: acmsoda) |
| 9050/tcp | [TOR](https://it.wikipedia.org/wiki/The_Onion_Router), porta di default per il [socks5](https://it.wikipedia.org/wiki/SOCKS) |
| 9987/udp | [TeamSpeak](https://it.wikipedia.org/wiki/TeamSpeak), software VoIP proprietario, porta di default "virtual voice server" |
| 9091/tcp | [Transmission](https://it.wikipedia.org/wiki/Transmission), porta di default per la gestione da browser |
| 10000/tcp | [Webmin](https://it.wikipedia.org/wiki/Webmin) interfaccia web di amministrazione |
| 25565/tcp | [Minecraft](https://it.wikipedia.org/wiki/Minecraft) videogioco di tipo sand-box |
| 27960/udp | (fino a 27969) [Quake 3](https://it.wikipedia.org/wiki/Quake_3) e videogiochi derivati da Quake 3 |
| 31337/tcp | [Back Orifice](https://it.wikipedia.org/wiki/Back_Orifice) Remote administration tool (spesso usata dai [Trojan](https://it.wikipedia.org/wiki/Trojan_(informatica))) |
| 10101/tcp | Metin2 videogioco di tipo MMO |

1. Collegamenti esterni[[modifica](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&veaction=edit&section=5) | [modifica wikitesto](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Lista_di_porte_standard&action=edit&section=5)]

* [*Lista ufficiale della IANA*](http://www.iana.org/assignments/port-numbers), su *iana.org*.
* [*Lista di porte TCP/IP selezionate/fuori standard e relative informazioni*](http://www.akerman.ca/port-table.html), su *akerman.ca*.
* [*TCP/IP advanced: Ports*](http://www.windowsnetworking.com/articles_tutorials/tcpipprt.html), su *windowsnetworking.com*.
* [*ports.tantalo.net*](http://ports.tantalo.net/).
* [*Lista di porte di Kurt Seifried*](http://www.seifried.org/security/ports/), su *seifried.org*.
* [*iss.net Port Knowledgebase*](http://www.iss.net/security_center/advice/Exploits/Ports/), su *iss.net*.
* [GameConfig](http://www.gameconfig.co.uk/) Impostazione delle porte TCP e UDP per i videogiochi