



プロトコルフィルタ

この付録の表では、アクセス ポイントでフィルタの可能なプロトコルを示します。いずれの表でも、「プロトコル」の列にプロトコル名、「別の識別名」の列にプロトコルの別名、「ISO 識別番号」の列にプロトコルの ISO 識別番号を示します。

表 A-1 *Ethertype* プロトコル

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
『ARP』	—	0x0806
RARP	—	0x8035
IP	—	0x0800
Berkeley Trailer Negotiation	—	0x1000
LAN Test	—	0x0708
X.25 Level3	X.25	0x0805
Banyan	—	0x0BAD
CDP	—	0x2000
DEC XNS	XNS	0x6000
DEC MOP Dump/Load	—	0x6001
DEC MOP	MOP	0x6002
DEC LAT	LAT	0x6004
Ethertalk	—	0x809B
Appletalk ARP	Appletalk AARP	0x80F3
IPX 802.2	—	0x00E0
IPX 802.3	—	0x00FF
Novell IPX (旧)	—	0x8137
Novell IPX (新)	IPX	0x8138
EAPOL (旧)	—	0x8180
EAPOL (新)	—	0x888E
Telxon TXP	TXP	0x8729
Aironet DDP	DDP	0x872D

表 A-1 Ethertype プロトコル(続き)

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
Enet Config Test	—	0x9000
NetBUI	—	0xF0F0

表 A-2 IP プロトコル

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
dummy	—	0
インターネット制御メッセージプロトコル(ICMP)	ICMP	1
Internet Group Management Protocol (インターネットグループ管理プロトコル)	IGMP	2
伝送制御プロトコル(TCP)	TCP	6
エクステリア ゲートウェイ プロトコル	EGP	8
PUP	—	12
CHAOS	—	16
User Datagram Protocol	UDP	17
XNS-IDP	IDP	22
ISO-TP4	TP4	29
ISO-CNLP	CNLP	80
Banyan VINES	VINES	83
カプセル化ヘッダー	encap_hdr	98
Spectralink Voice Protocol	SVP Spectralink	119
raw	—	255

表 A-3 IP ポートプロトコル

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
TCP port service multiplexer	tcpmux	1
echo	—	7
discard (9)	—	9
systat (11)	—	11
daytime (13)	—	13
netstat (15)	—	15
Quote of the Day	gotd quote	17

表 A-3 IP ポート プロトコル(続き)

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
Message Send Protocol	msh	18
ttytst source	chargen	19
FTP Data	ftp-data	20
FTP Control (21)	ftp	21
Secure Shell (22)	ssh	22
Telnet	—	23
シンプル メール転送プロトコル	SMTP mail	25
time	timserver	37
リソース ロケーション プロトコル	RLP	39
IEN 116 Name Server	name	42
whois	nickname 43	43
Domain Name Server	DNS domain	53
MTP	—	57
BOOTP Server	—	67
BOOTP Client	—	68
TFTP	—	69
gopher	—	70
rje	netrjs	77
finger	—	79
Hypertext Transport Protocol	HTTP www	80
ttylink	link	87
Kerberos v5	Kerberos krb5	88
supdup	—	95
hostname	hostnames	101
TSAP	iso-tsap	102
CSO Name Server	cso-ns csnet-ns	105
Remote Telnet	rtelnet	107
Postoffice v2	POP2 POP v2	109
Postoffice v3	POP3 POP v3	110
Sun RPC	sunrpc	111

表 A-3 IP ポートプロトコル(続き)

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
tap ident authentication	auth	113
sftp	—	115
uucp-path	—	117
Network News Transfer Protocol	Network News readnews nntp	119
USENET News Transfer Protocol	Network News readnews nntp	119
ネットワーク タイム プロトコル	nntp	123
NETBIOS Name Service	netbios-ns	137
NETBIOS Datagram Service	netbios-dgm	138
NETBIOS Session Service	netbios-ssn	139
Interim Mail Access Protocol v2	Interim Mail Access Protocol IMAP2	143
簡易ネットワーク管理プロトコル	SNMP	161
SNMP トラップ	snmp-trap	162
ISO CMIP Management Over IP	CMIP Management Over IP cmip-man CMOT	163
ISO CMIP Agent Over IP	cmip-agent	164
X Display Manager Control Protocol	xdmcp	177
NeXTStep Window Server	NeXTStep	178
ボーダー ゲートウェイ プロトコル	BGP	179
Prospero	—	191
Internet Relay Chap	IRC	194
SNMP Unix Multiplexer	smux	199
AppleTalk Routing	at-rtmp	201
AppleTalk name binding	at-nbp	202
AppleTalk echo	at-echo	204
AppleTalk Zone Information	at-zis	206
NISO Z39.50 database	z3950	210
IPX	—	213

表 A-3 IP ポート プロトコル(続き)

プロトコル	別の識別名	ISO 識別番号
Interactive Mail Access Protocol v3	imap3	220
Unix Listserv	ulistserv	372
syslog	—	514
Unix spooler	spooler	515
talk	—	517
ntalk	—	518
ルータ	RIP	520
timeserver	timed	525
newdate	tempo	526
courier	RPC	530
conference	chat	531
netnews	—	532
netwall	wall	533
UUCP Daemon	UUCP uucpd	540
Kerberos rlogin	klogin	543
Kerberos rsh	kshell	544
rfs_server	remotefs	556
Kerberos kadmin	kerberos-adm	749
network dictionary	webster	765
SUP server	supfilesrv	871
swat for SAMBA	swat	901
SUP debugging	supfiledbg	1127
ingreslock	—	1524
Prospero non-privileged	prospero-np	1525
RADIUS	—	1812
Concurrent Versions System	CVS	2401
Cisco IAPP	—	2887
Radio Free Ethernet	RFE	5002

