Netzwerkklassen (veraltet) und private Adressbereiche

Klasse	Prefix	Von	Bis	CIDR	Hostanteil	Prefix	privat von	privat bis	Subnetzmaske
Α	0 0000000	0.0.0.0	127. 255.255.255	/8	24 bit	/8	10. 0.0.1	10. 255.255.254	255.0.0.0
Local				/8	24 bit	/8	127. 0.0.1	127. 255.255.254	255.0.0.0
В	10 000000	128.0.0.0	191.255. 255.255	/16	16 bit	/12	171.16. 0.1	171.31. 255.254	255.255.0.0
Zeroconf				/16	16 bit	/16	169.254. 1.1	169.254. 255.254	255.255.0.0
С	110 00000	192.0.0.0	223.255.255. 255	/24	8 bit	/16	192.168.0. 1	192.168.255. 255	255.255.255.0
D	1110 0000	224.0.0.0	239.255.255.255	/32		Multicastadressen			
E	1111 0000	240.0.0.0	255.255.255	/32		reserviert			