

Netzwerkklassen (veraltet) und private Adressbereiche

Klasse	Prefix	Von	Bis	CIDR	Hostanteil	Prefix	privat von	privat bis
A	00000000	0.0.0.0	127.255.255.255	/8	24 bit	/8	10.0.0.1	10.255.255.254
Local				/8	24 bit	/8	127.0.0.1	127.255.255.254
B	10000000	128.0.0.0	191.255.255.255	/16	16 bit	/12	172.16.0.1	172.31.255.254
Zeroconf				/16	16 bit	/16	169.254.1.1	169.254.255.254
C	11000000	192.0.0.0	223.255.255.255	/24	8 bit	/16	192.168.0.1	192.168.255.255
D	11100000	224.0.0.0	239.255.255.255	/32		Multicastadressen		
E	11110000	240.0.0.0	255.255.255.255	/32		reserviert		

Netzwerkklassen (veraltet) und private Adressbereiche

Subnetzmaske
255.0.0.0
255.0.0.0
255.255.0.0
255.255.0.0
255.255.255.0
255.255.255.255
255.255.255.255