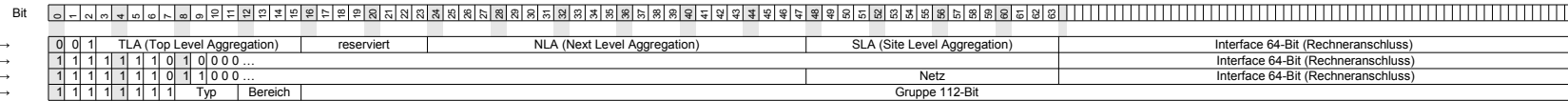


### Ipv6 Adress Format

1+2 Byte	Hex	Klasse
001...	20 00 – 2F FF	global eindeutig, Unicast
1111 1110 10...	FE 80 – FE BF	leitungslokal, Unicast
1111 1110 11 ...	FE C0 – FE FF	ortslokal, Unicast
1111 1111 ...	FF 00 – FF FF	Multicast



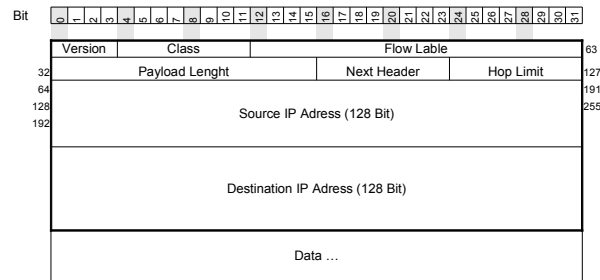
Typ:

vordefinierte Adressen  
 frei definierte Adressen

Bereich:

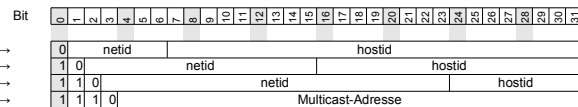
Reichweite auf diesen Rechner beschränkt  
 Reichweite auf lokales Netz beschränkt (leitungslokale Adressen)  
 Reichweite auf das Firmennetz beschränkt (ortslokale Adressen)  
 Reichweite nicht beschränkt

### Ipv6 Package Format

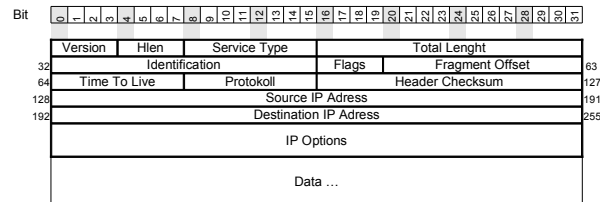


### Ipv4 Adress Format

1.Byte	Dez	Netzwerkmaske	Klasse
0...	0-127	255.0.0.0	A
10...	128-191	255.255.0.0	B
110...	192-223	255.255.255.0	C
1110...	224-239	255.255.255.255	D(Multicast)



### Ipv4 Package Format



### Layer 3

