Server

Wie viele IP-Adressen können in einem IPv6-Adressblock genutzt werden?

Die Anzahl der maximal nutzbaren IP's in einem IPv6-Adressblock ergibt sich aus dem Netzwerkpräfix.

Zum Beispiel:

/128 = 1 IPv6-Adresse

/64 = 1 IPv6-Subnetz = 2^{64} mögliche IP-Adressen

Weiterführende Informationen finden Sie u.A. direkt unter:
http://www.ripe.net/internet-coordination/press-centre/understanding-ip-addressing.

Eindeutige ID: #1503
Verfasser: EUserv Kundensupport
Letzte Änderung der FAQ: 2013-05-15 12:12

(c) 2026 EUserv Internet <support@euserv.de> | 2026-11-20 22:13
URL: https://faq.euserv.com/content/1/284/de/wie-viele-ip_adressen-koennen-in-einem-ipv6_adressblock-genutzt-werden.html