

# 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