

# Domain

## Was muss ich bei der Verwendung eigener Nameserver für Domains beachten?

Um eine korrekte Konnektierung Ihrer Domain bei der Registry zu gewährleisten sind die folgenden technischen Qualitätsrichtlinien bei der Verwendung eigener Nameserver unbedingt einzuhalten.

### Generell

-----

Alle angegebenen Nameserver müssen erreichbar und für die beantragte Zone autoritativ sein.

### Redundante Anbindung

-----

Es sind mindestens zwei Nameserver erforderlich, von denen mindestens ein Nameserver über IPv4 angebunden sein muss. Es muss mindestens einen Nameserver geben, dessen IP-Adresse sich von den IP-Adressen sämtlicher anderer Nameserver unterscheidet.

### Anforderungen an Daten in der Zone

-----

Das NS-RRSet muss exakt mit der im Auftrag angegebenen Liste der Nameserver übereinstimmen. Für die Zone darf kein CNAME-Eintrag existieren. Die Response darf eine maximale Größe von 512 Byte nicht überschreiten, damit diese in ein UDP-Paket passt.

### Sonstige Vorgaben an die Nameserver

-----

IPv6-Adressen müssen aus dem Global Unicast Adressraum stammen.

Eindeutige ID: #1768

Verfasser: EUserv Support

Letzte Änderung der FAQ: 2017-03-09 09:11