

# DNS missbrauch



Dennis 6keitzel

Aber:

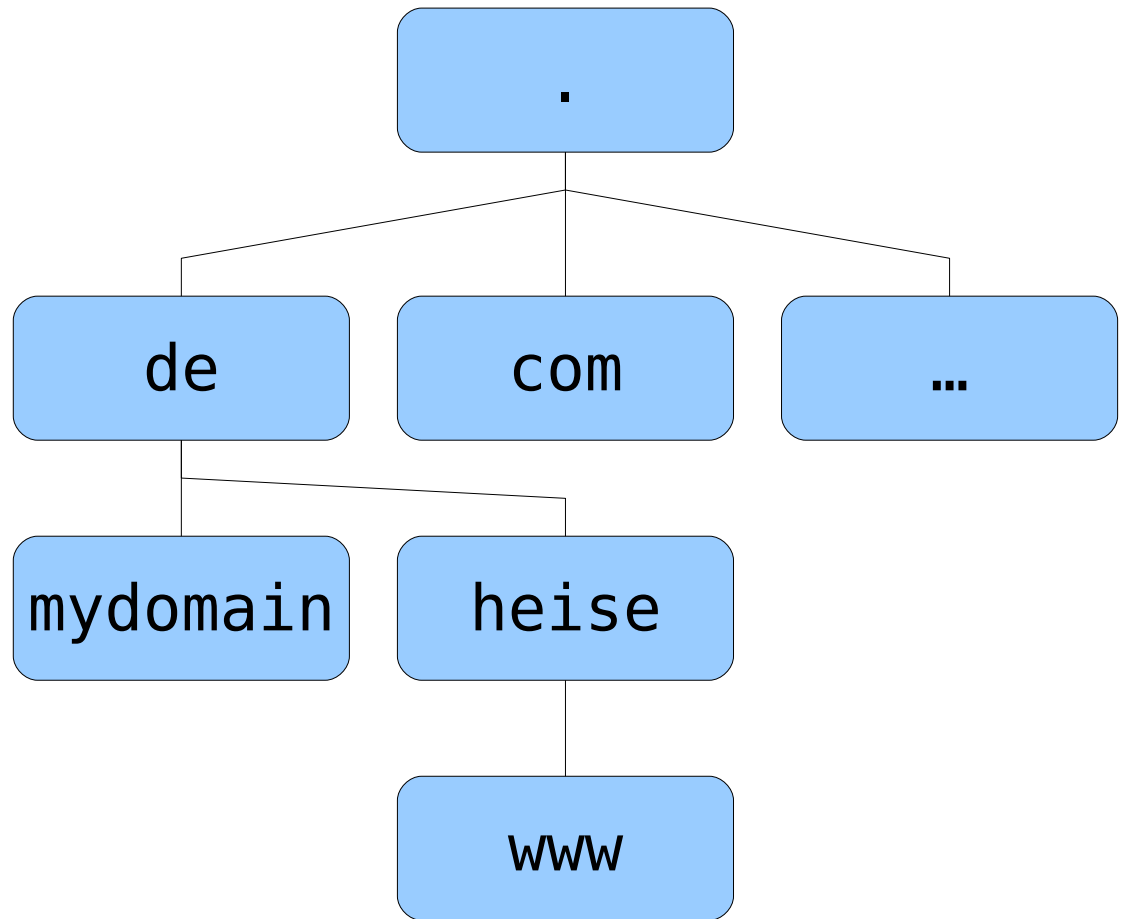
```
$ nslookup heise.de
Server:      134.100.9.61
Address: 134.100.9.61#53

Non-authoritative answer:
Name: heise.de
Address: 193.99.144.80
```

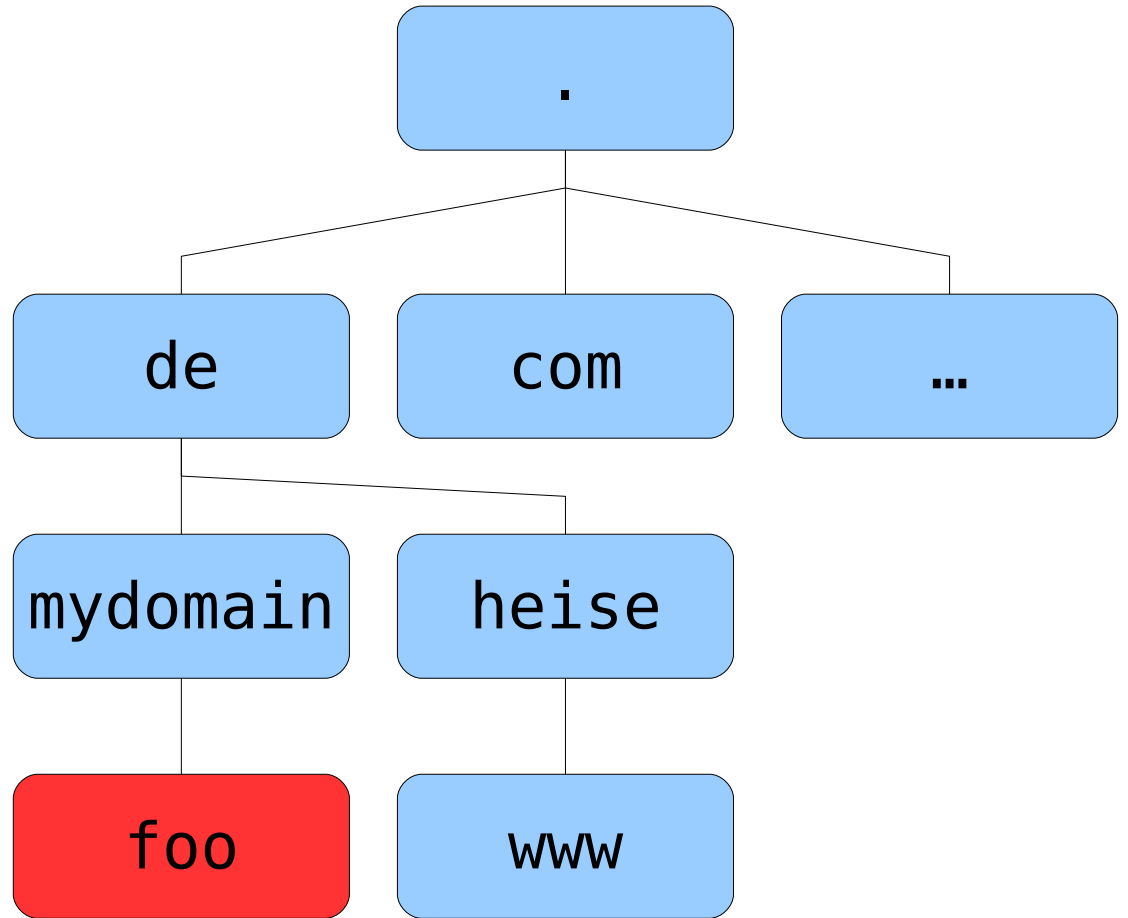
Ist das toll?

Ja!!!11einself

- DNS ist hierarchisch aufgebaut
- Aufteilung der Domäne in Zonen



Für 'foo.mydomain.de'  
soll jetzt 'myserver.de'  
zuständig sein



## Daten versenden:

```
0ibbEnPJyobGCgvGcgfGCgbWyfrzYSxiYateJbWm \
TA3ZjrMyof+BEY0ly1FG3.otI4UhL3XCqfbiweru \
TL4cuKPArLznxufrsvLfvu8Fq0nlw-DxtnZa-mJ. \
yXntmhaoVdc+- .foo.mydomain.de
```

## Daten empfangen:

- Via Data-Field in DNS-Request-Response
- Viel größer, aber vom DNS-Server abhängig

Live-Demo

# Ressourcen

[http://de.wikipedia.org/wiki/Domain\\_Name\\_System](http://de.wikipedia.org/wiki/Domain_Name_System)

<http://code.kryo.se/iodine/>

<http://freedns.afraid.org>

## Fragen an

6keitzel via mail/jabber