

# MultiViews

oder „Warum liefert Apache etwas aus, dass es gar nicht gibt?“

MultiViews gehören zu `mod_negotiation` und ermöglichen dem Apache Dateinamen zu „erraten“.

Bekommt der Apache bei aktivierten MultiViews einen Request auf eine Datei, die es gar nicht gibt, z.B. `/var/www/bla`, aber es gibt eine Datei namens `/var/www/bla.png`, dann wird diese `.png` Datei ausgeliefert (die URL ändert sich trotzdem nicht). Apache sucht nach `bla.*` und liefert den besten Treffer (mit allen dazugehörigen Media-Typen, content encodings und Headern) aus.

Leider hat das auch negative Folgen. Wenn es z.B. einen Rewrite auf `/bla` gibt, funktioniert dieser nicht! Also lieber alles sauber verlinken oder programmieren und auf MultiViews verzichten, als sich hinterher über dieses Verhalten zu ärgern.

MultiViews sind standardmäßig aktiviert (`/etc/apache2/sites-enabled/default`), zum Deaktivieren einfach den Eintrag entfernen oder explizit ein `-` vorne ran setzen:

```
...  
<Directory /var/www>  
Options Indexes FollowSymLinks -MultiViews  
...
```

---

Revision #1

Created 5 May 2021 07:30:57 by magenbrot

Updated 5 May 2021 07:31:12 by magenbrot