# FAQs



## Begriffsbestimmungen:

PECL ist ein Repository für PHP Extensions
PEAR ist ein Packaging System

## Config File finden

```
php -i | grep "Loaded Configuration File"
```

## Installieren von APCU

Folgende Anleitung

## Nextcloud PHP Konfiguration

Wird Nextcloud installiert müssen einige php Konfigurationen getuned werden. Hier eine Einleitung

## nützliche PHP commands

Liste aller compilierten PHP Module

`php -m`

Suche nach einem bestimmten PHP Modul (hier ftp)

`php -m | grep -i ftp`

Liste aller installierten PHP Module

dpkg –get- selections | grep -i php

# php.ini Kurzanleitungen

Das Mysterium „PHP.INI“ im Kurzüberblick
php.ini Richtlinien
PHP Laufzeitkonfiguration

# Umstellen von prefork auf fpm

Eine Anleitung für php und Nextcloud hab ich hier gefunden, funkt aber nicht

# Uploadgroße ändern

In der PHP ini sowohl vom Webserver als auch für das CLI sind folgende Werte zu ändern

```
upload_max_filesize = 4G
post_max_size = 4G
```

Danach Webserver neu zu starten oder die neuen Werte einzulesen, z.B. mit apachectl graceful für den Apache Webserver

# Versionswechsel von installierten php-Versionen

Hier eine verständliche Übersicht

===== Installiere dieselben PHP 7.3 Module wie PHP 7.2

```
apt install $(apt list --installed | grep php7.2- | cut -d'/' -f1 | sed -e
's/7.2/7.3/g')
```

**Diese Vorgangsweise hat bei mir funktioniert (Umstieg von 7.2 auf 7.3)**

```
update-alternatives --set php /usr/bin/php7.3
a2dismod php7.2
a2enmod php7.3
systemctl restart apache2
```

# Wechseln von PHP Prefork zu Event

Standardmäßig werden viele Ubuntu Distributionen von PHP mit dem Prefork Modell ausgeliefert. Will man das Event Modul einsetzen (Voraussetzung für HTTP/2), sind folgende Schritte durchzuführen:

Will man HTTP/2 verwenden, muss man ebefalls von Prefork weg. Hier eine andere Anleitung

## Wechseln zwischen einzelnen PHP Versionen

Eine Anleitung findest du hier

Verifiziere die php Version

```
php --version
```

From:
http://wiki.waldhofer.at/ - **Wiki von Franz**

Permanent link:
**http://wiki.waldhofer.at/doku.php?id=php:faqs**

Last update: **2020/08/04 17:53**