

Nextcloud Advanced Configuration und Fehlerbehandlung

Um bekannte Warnmeldungen zu beheben

Nextcloud 27 Optimierungen

```
#1 Nginx Advanced Setting
# Die untenstehenden Zeilen in Nginx Reverse Proxy in Advanced eintragen

location /.well-known/carddav {
    return 301 $scheme://$host/remote.php/dav;
}

location /.well-known/caldav {
    return 301 $scheme://$host/remote.php/dav;
}

location /.well-known/webfinger {
    return 301 $scheme://$host/index.php/.well-known/webfinger;
}

location /.well-known/nodeinfo {
    return 301 $scheme://$host/index.php/.well-known/nodeinfo;
}
```

APCu Setting

```
nano /etc/php/8.2/mods-available/apcu.ini
apc.enable_cli=1
```

Ländercode

in die `/var/www/nextcloud/config/config.php` folgende Zeile ans Ende hinzufügen:

```
'default_phone_region' = 'DE',
```

Redis installieren

Cache Memory

Dazu redis installieren

```
sudo apt install redis
```

Datei `/etc/redis/redis.conf` bearbeiten

```
# port 6379 ändern auf  
port 0  
  
# unixsocket aktivieren durch entfernen der #  
unixsocket /var/run/redis/redis.sock  
unixsocketperm 770 # ACHTUNG! Berechtigung ändern!
```

User Redis zur gruppe hinzufügen

```
usermod -a -G redis www-data
```

opcache buffer fehler

```
cd /etc/php/8.x/apache2/php.ini  
  
# suche nach opcache.interned_strings_buffer  
# ; entfernen und 16 daraus machen
```

Apache neustarten

```
service apache2 restart
service redis-server start
```

var/www/nextcloud/config/config.php anpassen und folgendes ans Ende hinzufügen

```
"default_language" => "de",
"default_locale" => "de",
'default_phone_region' => 'DE',
'skeletondirectory' => '',
"loglevel" => 3,
'filelocking.enabled' => 'true',
'memcache.local' => '\OC\Memcache\APCu',
'memcache.locking' => '\OC\Memcache\Redis',
'redis' => array(
    'host' => '/var/run/redis/redis.sock',
    'port' => 0,
    'timeout' => 0.0,
),
```

Autostart von Redis aktivieren

```
systemctl enable redis-server
```

Server Neustart

```
reboot
```

Nextcloud cronjob

```
crontab -u www-data -e
*/5 * * * * php -f /var/www/nextcloud/cron.php
```

.htaccess fehler

einfach den Ordner ocm-provider aus dem Backup in Ordner /var/www/nextcloud kopieren

Revision #5

Created 21 March 2023 10:12:21 by Hermann

Updated 6 February 2024 11:24:39 by Hermann