

# Proxmox container 'wordpress.test'

## Status

- testing ...

## Container setup

- image: debian10 with users
- 1. Netzwerkkarte
  - eth0
  - 10.2.0.30/24 DG: 10.2.0.254; fd00:10:2:0::30/64 DGfd00:10:2:0::0
  - bridge: vmbr0
- 2. Netzwerkkarte:
  - eth1,
  - 10.3.0.30/24; fd00:10:3:0::30/64
  - bridge: vmbr1

## Ansible setup

- verbindet man sich als unprivilegiertes User und möchte ein Command als ein anderer, unprivilegiertes User ausführen (z.B. www-data), benötigt man

```
allow_world_readable_tmpfiles = yes
```

in der ansible.cfg, damit dies nicht als Fehler zum Abbruch führt.

## Ansible Script

```
#!/usr/bin/env ansible-playbook

- name: 'install nextcloud'
  hosts: wordpress
  become: true

  tasks:
    - name: remove apache2
      apt:
        name: apache2
        state: absent

    - name: install packages
      apt:
        pkg:
          - php7.3
          - php7.3-xml
          - php7.3-mbstring
          - php7.3-zip
          - php7.3-mysql
          - php7.3-imagick
          - nginx

    - name: check if nextcloud is already installed
      stat:
        path: /var/www/wordpress
      register: wordpress_exists

    - name: Download wordpress and unpack
```

```
unarchive:
  src: https://wordpress.org/latest.zip
  dest: /var/www
  owner: www-data
  group: www-data
  remote_src: yes
  when: not wordpress_exists.stat.exists

- name: Remove file packed file
  file:
    path: /var/www/latest.zip
    state: absent

- name: copy nginx config
  copy:
    src: ./conf/wordpress.conf
    dest: /etc/nginx/sites-available/
    owner: root
    group: root
    mode: '0744'

- name: Create a symbolic link
  file:
    src: /etc/nginx/sites-available/wordpress.conf
    dest: /etc/nginx/sites-enabled/wordpress.conf
    owner: root
    group: root
    state: link

- name: load php-fpm
  systemd:
    state: restarted
    name: php7.3-fpm

- name: Restart nginx
  systemd:
    state: restarted
    daemon_reload: yes
    name: nginx
```

## Notizen

### Dauerhafter Link zu diesem Dokument:

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/dienste:bytecluster0002:wordpress?rev=1601934964>

Dokument zuletzt bearbeitet am: **05.10.2020 23:56**

### Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/>

