

Caddy Webserver

Config

For Hauer-Heinrich

- Wichtige File Paths
- Caddy Server Befehle
- Funktionierende Caddy config
- Neue PHP Version Installieren / Ubuntu

Wichtige File Paths

Equivalent to vhosts:

/etc/caddy/sites

configs zum importieren / Snippets

ähnlich statischer php class

/etc/caddy/snippets

Caddy Server Befehle

Caddy Server neustarten:

```
systemctl restart caddy
```

Caddy Status check

```
systemctl status caddy
```

Caddy config validation:

```
cd /etc/caddy && caddy validate
```

Funktionierende Caddy config

Bei awg.de geht die config.

Bei der neueren Struktur muss darauf geachtet werden, dass in den Config Dateien überall der richtige Pfad mit gegeben wird.

Neue PHP Version Installieren / Ubuntu

[Install new PHP Version (Ubuntu-caddy v2)]

option wenn noch nicht geschehen (z. B. beim aller ersten mal)

```
sudo add-apt-repository ppa:ondrej/php  
sudo apt update
```

install PHP [version] mit entsprechenden Packages (bereits installiere Packages für bestehende
PHP Version ausgeben: dpkg -l | grep php8.4)

```
sudo apt install php8.4 php8.4-cli php8.4-common php8.4-fpm php8.4-mysql php8.4-xml php8.4-mbstring php8.4-  
curl php8.4-opcache php8.4-gd php8.4-gmagick php8.4-intl php8.4-readline php8.4-zip
```

```
sudo systemctl start php8.4-fpm  
sudo systemctl enable php8.4-fpm
```

then change your php version

```
nano /etc/caddy/sites/[site-name-file]
```

```
sudo systemctl restart caddy
```

[PHP Package nachträglich installieren (Ubuntu-caddy v2)]

sudo apt install php8.4-mbstring
sudo systemctl restart php8.4-fpm