

FAQs



Apache 2.4 konfigurieren

Eine gute Anleitung inkl. Sicherheitsempfehlungen [gibts hier](#).

Konfiguration von HTTP/2 [siehe auch Anleitung für PHP](#)

Applikation mit User-ID und Paßwort schützen

Eine Anleitung für das Erstellen von `.htaccess` und `.htpasswd`
Sollte es nicht funktionieren, ist in der vhost Datei folgendes einzutragen

```
<Directory "/zu schützende Verzeichnis">
  Options Indexes FollowSymLinks
    AllowOverride All
    Require all granted
</Directory>
```

DefaultRuntimeDir

Fehlermeldung:

```
'apache2: Syntax error on line 80 of /etc/apache2/apache2.conf:
DefaultRuntimeDir must be a valid directory, absolute or relative to
ServerRoot.'
```

Abhilfe:

```
source /etc/apache2/envvars
```

HTTP/2 in Apache und Ubuntu 18.04 einrichten

[Hier ein Tutorial](#).

SSL Zertifikate von LetsEncrypt

Die Installationsanleitung [befindet sich hier](#).

Renewal:

1. ins letsencrypt Verzeichnis wechseln
2. folgende Befehl im Terminal eingeben:
`/certbot-auto renew`

Mit `./letsencrypt-auto renew --dry-run` kann man die Durchführung simulieren.

Ein Monitor, der den Ablauf von Zertifikaten prüft, [findest du hier](#).

Eine [Onlineüberprüfung gibts hier](#).

Let*s encrypt bietet kostenlose SSL/TLS Zertifikate an. Eine Anleitung für Installation und Renewal der Zertifikate [findest du hier](#)

was sind pem files:

```
Private Key -----> privkey.pem
Public Key -----> cert.pem
Certificate Chain --> chain.pem
```

Tuning

als root ausführen

```
curl -sL
https://raw.githubusercontent.com/richardforth/apache2buddy/master/apache2bu
ddy.pl | perl
```

Bei einer Maschine mit mehr als 4 GB RAM können folgende Anpassungen vorgenommen werden.

Unter welchem Benutzer läuft auf Ubuntu ein Dienst?

```
ps aux | grep -i dienstname
```

z.B. Apache

```
ps aux | grep -i apache2
```

From:

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

Permanent link:

<http://wiki.waldhofer.at/doku.php?id=apache:faq&rev=1571653604>

Last update: **2021/11/04 18:57**

