2025/10/26 02:08 1/1 Webservermigration

## Webservermigration

Als Vorlage für dieses Konzept dient ein Ubuntu Server mit Apache, PHP sowie MySQL.

## Vorgehensweise

- 1. DNS-Zonen ändern → betroffene Domänen / Records auf niedrige TTL setzen
- 2. Webserver und Skriptsprache installieren
  - 1. Eventuell Firewallports öffnen
  - 2. SSL / TLS aktivieren und weitere Mods nachinstallieren, die benötigt werden (z. B. rewrite)
  - 3. Certbot installieren
  - 4. Bei PHP die benötigten Mods installieren
  - 5. Anpassungen der PHP.ini prüfen und tätigen
  - 6. Redis als Cache für PHP installieren
- 3. Datenbank installieren (z. B. MySQL)
  - 1. Datenbank absichern
  - 2. Benutzer und Zieldatenbanken ggfs. anlegen (leer)
- 4. Webserver konfigurieren
  - 1. Generelle Webserverkonfiguration wie Bindings, Sicherheitseinstellungen
  - 2. Virtuelle Hosts anlegen und aktivieren
- 5. Daten kopieren oder Backup ziehen und rücksichern
  - 1. Das "htdocs" der virtuellen Hosts
  - 2. ggfs. Logfiles übertragen
  - 3. Webalizer-Verzeichnis
  - 4. Certbot-Daten (oder neues Zertifikat ausstellen lassen)
- 6. Logrotate-Konfiguration anpassen
- 7. Webalizer-Konfiguration anpassen
- 8. Datenbank(en) zurücksichern
- 9. DNS-Zonen anpassen → auf neue IP des Zielwebservers schwenken und TTL wieder auf Normalwert setzen

From:

https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/ - Sebastians IT-Wiki

Permanent link:

https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/konzepte:webservermig

Last update: 2020/11/09 13:22

