

# Debian - The universal operation system

Erkenntnisse, Lösungswege und Dokumentationen zu verschiedenen Konfigurationen unter **Debian** sowie **Ubuntu 16.04**.



## Übersicht

|  |                                    |   |
|--|------------------------------------|---|
|  | <a href="#">Grundlagen</a>         | Basics zum Umgang mit Debian, sowie Base-Konfigurationen: Wie Netzwerkeinstellungen, Repositories, Sprachen etc.. |
|  | <a href="#">SSH Server</a>         | Konfiguration von SSH auf Debian / Ubuntu 16.04.  |
|  | <a href="#">NTP Zeitserver</a>     | Wie man eine NTP Zeitsynchronisation unter Debian / Ubuntu 16.04 einrichtet.                                      |
|  | <a href="#">DNS / DHCP Server</a>  | Konfigurieren eines DNS und ISC-DHCP Servers in Debian + aufsetzen von DDNS                                       |
|  | <a href="#">Storage Server</a>     | Bereitstellung eines Storage Servers via NFS oder iSCSI.  |
|  | <a href="#">KVM Virtualization</a> | Virtualization unter Debian / Ubuntu mit KVM.   |
|  | <a href="#">Docker Server</a>      | Inbetriebnahme eines eigenen Docker Hosts unter Debian / Ubuntu 16.04.  |
|  | <a href="#">Web Server</a>         | Konfiguration eines kompletten Webservers; Apache 2.4, PHP, MariaDB, etc..  |
|  | <a href="#">Database Server</a>    | Installation, Konfiguration und Härtung von MariaDB   |
|  | <a href="#">FTP Server</a>         | Eigener FTP Server unter Debian / Ubuntu 16.04 aufsetzen und Konfigurieren.                                       |
|  | <a href="#">Samba Server</a>       | Eigener Samba-File Server unter Debian Konfigurieren und bereitstellen  |
|  | <a href="#">Mail Server</a>        | Postfix Mailserver Installation, Konfiguration und Härtung  |
|  | <a href="#">Guacamole Server</a>   | Installation, Konfiguration, Härtung und Update von Guacamole.  |
|  | <a href="#">Proxy Server</a>       | Reverse Proxy und Squid Proxy Installation. Mit SSL Verschlüsselung   |
|  | <a href="#">Monitoring</a>         | Verschiedene Möglichkeiten zum System Monitoring auf Debian   |
|  | <a href="#">Weiteres</a>           | Alle andere Themen, welches nicht bereits in den oberen Kategorien zugeteilt wurden.                              |

## Externe wiki Links:

- Für Ubuntu 16.04 -> <https://wiki.blackgate.org/linux>
- Für Debian Jessie -> <https://wiki.blackgate.org/linux>
- <https://wiki.debian.org/de/>
- <https://wiki.ubuntuusers.de/Startseite/>

Last update: **2017/09/26 20:50**