





# Redhat Enterprise Linux

Erkenntnisse, Lösungswege und Dokumentationen zu verschiedenen Konfigurationen unter **RHEL 7** sowie **CentOS 7**.



## Übersicht

	<a href="#">Grundlagen</a>	Basics zum Umgang mit Red Hat sowie Base-Konfigurationen: Wie Netzwerkeinstellungen, Repositories, Sprachen etc..
	<a href="#">SSH Server</a>	Konfiguration von SSH auf Red Hat 7 und CentOS 7.
	<a href="#">NTP Zeitserver</a>	Wie man eine NTP Zeitsynchronisation unter CentOS & RHEL 7 einrichtet.
	<a href="#">DNS / DHCP Server</a>	Konfigurieren von DHCP und DNS in Redhat und CentOS 7.
	<a href="#">Kerberos - SSO</a>	Aufsetzen eine Kerberos User Authentifizierung zur Realisierung von SSO - Redhat und CentOS 7
	<a href="#">Storage Server</a>	Bereitstellung eines Storage Servers via NFS oder iSCSI.
	<a href="#">KVM Virtualization</a>	Virtualization unter CentOS / Redhat 7 durch den KVM Hypervisor.
	<a href="#">Docker Server</a>	Inbetriebnahme eines eigenen Docker Hosts unter CentOS / Redhat 7.
	<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 RHEL & CentOS 7 aufsetzen und Konfigurieren.
	<a href="#">Samba Server</a>	Eigener Samba-File Server unter Redhat / CentOS Konfigurieren und bereitstellen
	<a href="#">Guacamole Server</a>	Installation, Konfiguration, Härtung und Update von Guacamole.
	<a href="#">Red Hat OpenShift</a>	Installation, Konfiguration sowie die Verwendung / Betrieb von OpenShift.
	<a href="#">Mail Server</a>	Postfix Mailserver Installation, Konfiguration und Systemhärtung
	<a href="#">Proxy Server</a>	Reverse Proxy und Squid Proxy Installation mit TLS Verschlüsselung
	<a href="#">Monitoring</a>	Verschiedene Möglichkeiten zum System Monitoring unter Red Hat
	<a href="#">Weiteres</a>	Alle andere Themen, welches nicht bereits in den oberen Kategorien zugeteilt wurden.

## Download - Redhat Kurs Dokumentationen:

- Redhat System Administrator I - Dokumentation
- Redhat System Administrator II - Dokumentation
- Redhat System Administrator III - Dokumentation
- <https://www.tecmint.com/rhcsa-exam-reviewing-essential-commands-system-documentation/>
- <https://www.tecmint.com/how-to-setup-and-configure-static-network-routing-in-rhel/>

### **Downloads für das RHSCA Zertifikat:**

- Redhat System Administrator II - RHSCA Test-Fragen
- Redhat System Administrator II - RHSCA Test-VM (VMware) → Wird noch gebaut..

Redhat System Administrator II - RHSCA Test-Solution

**VERTRAULICH!**

Last update: **2018/05/14 10:43**