



















Redhat Enterprise Linux

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



Übersicht

	Grundlagen	Basics zum Umgang mit Red Hat sowie Base-Konfigurationen: Wie Netzwerkeinstellungen, Repositories, Sprachen etc..
	SSH Server	Konfiguration von SSH auf Red Hat 7 und CentOS 7.
	NTP Zeitserver	Wie man eine NTP Zeitsynchronisation unter CentOS & RHEL 7 einrichtet.
	DNS / DHCP Server	Konfigurieren von DHCP und DNS in Redthat und CentOS 7.
	Kerberos - SSO	Aufsetzen eine Kerberos User Authentifizierung zur realisierung von SSO - Redhat und CentOS 7
	Storage Server	Bereitstellung eines Storage Servers via NFS oder iSCSI.
	KVM Virtualization	Virtualization unter CentOS / Redhat 7 durch den KVM Hypervisor.
	Docker Server	Inbetriebnahme eines eigenen Docker Hosts unter CentOS / Redhat 7.
	Web Server	Konfiguration eines kompletten Webservers; Apache 2.4, PHP, MariaDB, etc..
	Database Server	Installation, Konfiguration und Härtung von MariaDB
	FTP Server	Eigener FTP Server unter RHEL & CentOS 7 aufsetzen und Konfigurieren.
	Samba Server	Eigener Samba-File Server unter Redhat / CentOS Konfigurieren und bereitstellen
	Guacamole Server	Installation, Konfiguration, härtung und Update von Guacamole.
	Red Hat OpenShift	Installation, Konfiguration sowie die Verwendung / Betrieb von OpenShift.
	Mail Server	Postfix Mailserver Installation, Konfiguration und Systemhärtung
	Proxy Server	Reverse Proxy und Squid Proxy Installation mit TLS Verschlüsselung
	Monitoring	Verschiedene Möglichkeiten zum System Monitoring unter Red Hat
	Weiteres	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: **2019/02/21 10:23**