

# sysops.tv Kurse

cloudistboese.de

- Schulungsangebote aus der Betriebspraxis
- Seminarzentrum Loft Aschaffenburg

# Schulungsangebote aus der Betriebspraxis

## Migrations-, Betriebs- und Wartungsplan plus Mehrwerte

Hier eine Auswahl der beliebtesten Kurse auf <https://cloudistboese.de>

### Alles ohne Windows

Aus unserem Serviervorschlag installieren wir nach den jüngsten Erkenntnissen:

- Proxmox VE
- Univention Corporate Server
- Zamba / LXC Toolbox
- Kopano / Mailserver
- Proxmox Mailgateway / LXC Toolbox
- Mailpiler / LXC Toolbox
- Check MK / LXC Toolbox
- ISPConfig mit Nextcloud
- Windows Installation

### Proxmox VE produktiv mit ZFS betreiben

Im Workshop wird die erweiterte Einrichtung unter dem Aspekt der schnellen Systemwiederherstellung im Notfall erklärt. Am Ende bist Du per Du mit Debian, Proxmox und ZFS und immer Herr der Lage!

- Wiederherstellung defektes System
- Festplattentausch von Bootplatten
- Kurzerklärung Snapshots, Replikation mit Bordmitteln und externen Tools
- Setup mit ZFS, Tools, Tuning, Ordnerstruktur, potentielle Fehler
- Bedienung im Alltag
- Anlegen Cluster und potentielle Fehler dabei
- Migration von: Microsoft Hyper-V, VMware, physikalische Maschinen
- Unterschiede raw, vmdk, qcow, zvol

# Migration Sophos UTM (und andere Systeme) zu OPNsense

Nach diesem Kurs hast du einen konkreten Überblick welche Funktionen in der OPNsense am besten den Leistungen der alten Lösungen gerecht werden.

- Installation OPNsense als VM oder auf Hardware
- Schnellinbetriebnahme per Wizard
- Sicherung der Einstellungen und Monitoring der Funktionen
- Anlage von Interfaces und Typen
- Einrichtung von NAT Regeln
- Konfiguration von Firewallregeln
- Zertifikate via Let's Encrypt I
- PSEC Site2Site Tunnel
- OpenVPN Server für Einwahluser via AD / LDAP
- OpenVPN Client für Verbindung zu alten Sophos UTM Servern
- Reverseproxy mit Nginx
- DNS Blocklisten für Surfen oder Länder
- Bridges statt RED
- u.v.m

## Replikationen und Backups Trojanersicher

In diesem Kurs vermitteln wir ZFS Grundkenntnisse für Proxmox, TrueNAS und NasBeery Systeme.

- Grundverständnis über ZFS Snapshots und Replikation
- Planung und Skalierung von ZFS Snapshots
- Praxisbeispiele mit zfs-backup und backup-zfs Tools
- Einrichtung eines trojanersicheren Pull Backups via ZFS Replikation
- Einrichtung Zamba Fileserver für maximale Wiederherstellbarkeit
- Einrichtung vom ultimate Backupserver mit URbackup und Proxmox Backup Server
- Monitoring ohne Fehlerquote der Datensicherungen und Replikationen

[cloudistboese.de](https://cloudistboese.de)

# Seminarzentrum Loft Aschaffenburg

## Seminare in der Mitte Europas mit Stil und Geselligkeit

Unsere Schulungsräume in Aschaffenburg, ca 40 km von Frankfurt entfernt, sind der perfekte Ort für individuelle Schulungen.

Abgesehen von den nachhaltigen Lösungen aus der OpenSource-Welt, können wir hier besonders auf Empfindlichkeiten der Teilnehmer eingehen.

- ICE- und Bahnsteig direkt gegenüber
- Einzigartige, schöne Stadt mit sehr hoher Gastronomiequalität und unterfränkischer Gastfreundschaft
- Große Auswahl an modernen und klassischen Hotels
- Schulungsräume im warmen Loftstil, keine sterilen Büros
- Getrennter Ruhebereich für Notfälle und individuelle Pausen
- Riesige Auswahl an Mittagessen aus allen Kulturkreisen, wie auch Vegan und Allergiker
- Grillen bei schönem Wetter direkt vorm Seminarraum möglich
- Kennenlernen am Vorabend und Abendessen erwünscht
- Hunde sind während des Kurses immer willkommen!

“ Auf <https://cloudistboese.de> finden Sie unsere aktuellen Kursangebote und können sie direkt buchen



## Die technische Ausstattung profitiert von über 16 Jahren YouTube Erfahrung

- Komplett redundante Technik
- Professionelle Systemkameras mit hochwertigen Objektiven zur Aufzeichnung
- Livestream via YouTube (geschlossen) und Jitsi / Mirotalk
- Aufzeichnung in HDTV Qualität in hoher Bitrate
- Hochwertige Mikrofone für maximale Qualität der Aufzeichnung und des Streams

## Die Spezialitäten vor Ort im Loft



Schlappeseppel  
Spezial



Büble Edelbräu

Und was wünschen  
Sie sich?

Überraschen Sie uns  
mit Ihren  
Spezialitäten und  
Teilen Sie mit  
unseren Gästen



Cremant de Loire



Bombay Sapphire

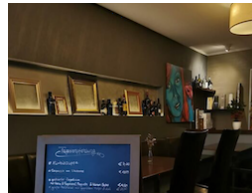
## Gastronomie mit Tradition



Schlappeseppel



Biersepp



Le Gout



Schlossgass´16

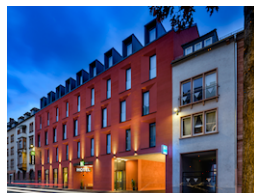


Weinstube Kitz

## Hotels



Zum goldenen Ochsen



Ibis Styles



Novum Hotel Post



B&B Hotel

## Unterhaltung vor Ort



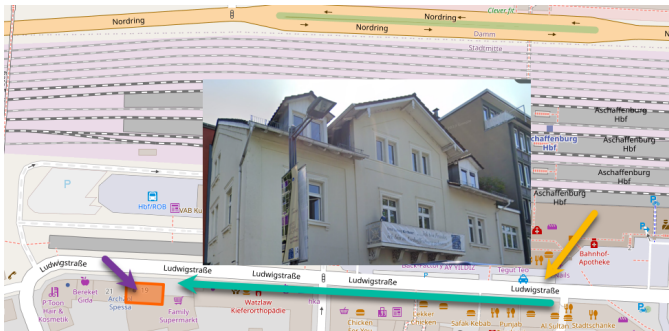
Abgesehen von Christian P. Zengels Unterhaltungsfähigkeiten, verfügt unser Standort über ca 15 restaurierte Flipperautomaten aus den Goldenen Zeiten 1985-2005. Die Geräte sind kostenlos spielbar. Ein Erlebnis was man nicht jeden Tag hat.

## Grillen bei schönem Wetter

Wenn das Wetter mitspielt können wir entspannt etwas auf den Grill legen. Der Grill ist groß genug um auch für Vegetarier etwas getrennt zuzubereiten.

## Dresscode

Ihr seid bei Freunden. Und Freunde besucht man in für sich und optisch für den Gegenüber angenehmer Kleidung. Wir bitten von Anzug und Krawatte abzusehen.



Unser Standort

- [Apple Maps](#)
- [Google Maps](#)
- [Open Streetmap](#)

Buchen Sie gerne einen Kurs über <https://cloudistboese.de> oder einen unserer zahlreichen Partner. Individuelle Angebote erhalten Sie unter [info@sysops.de](mailto:info@sysops.de)