

Öffentliche Netze

ISDN

ISDN ist die erste digitale Technologie, die in öffentlichen Netzen gleichermaßen für Sprache und Daten genutzt wird.

Der [Verbindungsauf-/abbau im ISDN](#) kann als Muster für jede modern Kommunikation dienen.

Voice over IP

Hier geht es zu einer [allgemeinen Einführung zum Thema VoIP](#) ¹⁾

Hier geht es zur [Laborübung zu VoIP](#) mit sipwitch.

Hier geht es zur [alternativen Laborübung zu VoIP](#) mit mjsip.

Die Status-Codes von HTTP und SIP sind sehr ähnlich, da sich das Standardisierungsgremium von SIP bei HTTP bedient hat. Die [angehängte Tabelle](#) zeigt eine Gegenüberstellung der beiden Codes.

Weitere Informationen zu VoIP inklusive einer ausführlichen Software-Liste findet sich auf der Seite www.voip-info.org.

DSL

Hier kann das [Arbeitsblatt zu DSL](#) heruntergeladen werden.

Hier geht es zur [Laborübung zu DSL](#)

Mobilfunk

Hier sind einige Informationen zum [Thema Mobilfunk](#) zusammengestellt.

Firewall

Hier geht es zur [Einleitung in Firewall](#)

Hier geht es zur [Laborübung zu Firewall](#)

VPN

Hier geht es zur [VPN Theorie](#)

Hier geht es zur [VPN / IPsec Laborübung Einführung](#)

Hier geht es zur [VPN / IPsec Laborübung Vertiefung mit MikroTik-VMs](#)

Hier geht es zur [VPN / IPsec Laborübung Vertiefung mit Netgear-VPN-Gateway](#)

Proxy

Hier geht es zur [Einleitung in Proxy](#)

Hier geht es zur [Laborübung zu Proxy](#)

Mail

Hier geht es zur [Einleitung zu Mail](#)

Hier geht es zur [Laborübung zu Mail](#)

DNS

DNS ²⁾ Hier geht es zur [Einleitung zu DNS](#)

Hier geht es zur [Laborübung zu DNS](#)

Ansible

Kurzschulung zum Einsatz von Ansible in der Cloud

Präsentation zu Ansible

Ansible-Playbooks

¹⁾

Voice over IP

²⁾

DNS: Domain Name Service

From:

<https://www.kopfload.de/> - **kopfload - Lad Dein Hirn auf!**

Permanent link:

https://www.kopfload.de/doku.php?id=network:oeff_netze&rev=1687098784

Last update: **2025/11/19 16:12**

