

Netzwerkübersicht

iese Seite dient als zentrale Übersicht über die Netzwerkstruktur des Kunden.

Sie dokumentiert den Aufbau des Netzwerks, die verwendeten Komponenten, die Netzsegmente sowie die wichtigsten Verbindungen innerhalb der Infrastruktur.

Die Netzwerkübersicht bildet die Grundlage für Support, Erweiterungen, Fehleranalysen und Wartungsarbeiten.

Standortübersicht

Hauptstandort

Feld	Wert
Standort	
Adresse	
Arbeitsplätze	
Server vorhanden	Ja / Nein
Firewall vorhanden	Ja / Nein

Außenstellen

Standort	Verbindung	Besonderheit

Netzwerkdiagramm

Übersicht

Internet|Firewall / Router|Switch|— Server|— NAS|— Drucker|— WLAN|— Clients

Anlagen

Netzwerkplan.pdfVisio Netzwerkplan.vsdDraw.io Netzwerkplan.drawio

Internetanschluss

Feld	Wert
Provider	
Anschlussart	
Bandbreite	
Öffentliche IP	
Vertragsnummer	

Router / Firewall

Feld	Wert
Hersteller	
Modell	
Firmware	
Management-IP	

Standort	
----------	--

Switches

Gerät	Modell	IP-Adresse	Standort

Access Points

Gerät	Modell	Standort

VLAN Übersicht

VLAN	Bezeichnung	Netzwerk

Beispiel

VLAN	Bezeichnung	Netzwerk
10	Server	192.168.10.0/24
20	Clients	192.168.20.0/24

30	WLAN	192.168.30.0/24
40	Gäste	192.168.40.0/24

WLAN Übersicht

WLAN	VLAN	Zweck

Beispiel

WLAN	VLAN	Zweck
Intern	30	Mitarbeiter
Gast	40	Besucher

VPN Verbindungen

Typ	Standort	Status

Beispiel

Typ	Standort	Status
SSL-VPN	Geschäftsführung	Aktiv
Site-to-Site	Außenstelle	Aktiv

Drucker & Scanner

Gerät	IP-Adresse	Standort

Netzwerkschränke

Standort	Inhalt

Beispiel

Serverschrank Büro:- Firewall- Switch- NAS- USV- Patchpanel

Besondere Konfigurationen

VPN Tunnel vorhandenSonderroutingPortweiterleitungenExterne DienstleisterBesondere Firewallregeln

Dokumentationsverweise

→ Router / Firewall→ Switches→ WLAN→ Server→ VPN→ Internetanschluss

Letzte Prüfung

Feld	Wert
Datum	
Durchgeführt von	David Glaser
Ergebnis	

Dokumentenstatus

Feld	Wert
Erstellt am	
Zuletzt aktualisiert	
Aktualisiert durch	

Empfehlung von IT-Systeme Glaser

“ Die Netzwerkübersicht sollte immer aktuell gehalten werden und die tatsächliche Infrastruktur widerspiegeln.

“ Änderungen an VLANs, Firewalls, VPN-Verbindungen oder Netzwerkkomponenten sind unmittelbar zu dokumentieren.

“ Ein aktueller Netzwerkplan spart im Störfall oft mehrere Stunden Analyseaufwand und gehört zu den wichtigsten Dokumenten einer Kundendokumentation.

Revision #1

Created 2026-10-06 19:58:08 UTC by David Glaser

Updated 2026-10-06 19:58:08 UTC by David Glaser