

Sascha Bühr

Amministratore di sistema Linux & Windows

Tecnico informatico per l'integrazione di sistemi (IHK) · LPIC-1 · ISC2 CC

Sinzheim, Germania · +49 170 1885487

sascha.buehr@googlemail.com

www.saschabuehr.com



PROFILO

Tecnico informatico per l'integrazione di sistemi (IHK) con esperienza pratica nel supporto client e utenti in ambienti di grandi dimensioni (gruppo ospedaliero, stabilimento automobilistico) e focus sull'amministrazione Linux. Gestisco in autonomia un'infrastruttura Linux composta da due server Debian con servizi in container, accesso zero trust, hardening, backup automatici su un sistema secondario e monitoraggio; attualmente sto realizzando un ambiente di test Proxmox VE. Metodico, affidabile e accurato nella documentazione – con la calma e l'impegno maturati in molti anni di lavoro prima dell'IT.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

08/2026 – oggi

Technical Onsite Support

wu personal GmbH – in servizio presso Computacenter, stabilimento Mercedes-Benz di Rastatt

- Servizi IMAC (installazione, trasloco, aggiunta, modifica) durante la produzione
- Allestimento, messa in servizio e sostituzione di PC, notebook e stampanti, incl. installazione di immagini
- Supporto onsite e agli utenti in ambito client, supporto a rollout e traslochi di postazioni
- Documentazione nel sistema di ticketing, aggiornamento di checklist e inventario degli asset IT

04/2025 – 01/2026

IT Support & Client Management

Klinikum Mittelbaden gGmbH, Baden-Baden – tirocinio a tempo pieno

- Supporto di primo livello nell'IT ospedaliero: presa in carico dei ticket, priorità, analisi guasti (principi ITIL)
- Supporto onsite su postazioni mediche; installazione e sostituzione di client, stampanti e periferiche
- Gestione di utenti e permessi in Active Directory secondo le direttive aziendali
- Collaborazione ai rollout dei client; supporto a misurazioni Wi-Fi e configurazione di switch
- Standardizzazione dei processi e documentazione strutturata (attestato: valutazione massima)

PROGETTI E PRATICA

dal 2024

Infrastruttura Linux in autogestione

Due server Debian (Raspberry Pi 4) in funzione 24/7

- Servizi Docker/Compose: web server (nginx), password manager (Vaultwarden), filtro DNS (AdGuard Home), condivisione file, monitoraggio (Uptime Kuma, Netdata), gestione con Portainer
- Pubblicazione senza porte aperte sul router tramite Cloudflare Tunnel (zero trust); accesso remoto tramite Tailscale con subnet router
- Hardening: SSH solo con chiavi, fail2ban, TLS ≥ 1.2 , HSTS, header di sicurezza incl. Content Security Policy; container esposto senza privilegi di root e con file system in sola lettura
- Backup in Bash/cron: snapshot coerenti del database, rotazione, copia su un sistema secondario tramite accesso rsync in sola lettura, verifica d'integrità, allarmi in caso di errore o mancata esecuzione
- Inventario di rete giornaliero con nmap/ndiff e notifica automatica delle modifiche

dal 10/2026

Ambiente di test Proxmox VE

Progetto di apprendimento in corso, virtualizzazione annidata con KVM/libvirt

- Installazione di Proxmox VE 9, gestione dei repository (no-subscription) e degli aggiornamenti incl. cambio kernel
- Template Debian 13 con cloud-init, VM clonate e distribuite da riga di comando (qm)
- In corso: backup/ripristino con vzdump, dominio AD con Windows Server 2022, automazione con Ansible

2025 – 2026

Progetto d'esame IHK: proof of concept IPAM/DDI

Sostituzione della gestione degli indirizzi IP basata su fogli di calcolo

- Realizzazione di un dominio di laboratorio isolato con Windows Server 2022 (AD DS, DNS, DHCP)
- Valutazione di una soluzione DDI/IPAM: integrazione DNS/DHCP, modello di ruoli (RBAC), audit e reportistica

FORMAZIONE E CERTIFICAZIONI

2024 – 02/2026

Tecnico informatico per l'integrazione di sistemi (IHK Karlsruhe)

Riqualificazione professionale con tirocinio di 9 mesi · esame finale febbraio 2026 · livello EQF 4

2024

Certificazioni

- LPIC-1 – Linux Professional Institute (11/2024)
- Linux Essentials – Linux Professional Institute (09/2024)
- CC – Certified in Cybersecurity, ISC2 (06/2024, valida fino al 05/2027)
- In preparazione: CCNA 200-301 (Cisco)

COMPETENZE TECNICHE

Linux	Debian, Ubuntu · systemd, cron · scripting Bash · SSH e gestione delle chiavi · rsync · apt · journalctl
Windows	Windows 10/11 · Active Directory (utenti e permessi) · Windows Server 2022: AD DS, DNS, DHCP (laboratorio/progetto IHK) · Microsoft 365
Virtualizzazione	Docker e Compose · Portainer · Proxmox VE (livello base) · KVM/libvirt · VirtualBox
Reti	TCP/IP, subnetting · DNS/DHCP · VLAN, configurazione switch · analisi Wi-Fi · Tailscale/WireGuard · Cloudflare Zero Trust
Sicurezza	Hardening dei server (SSH, fail2ban, privilegio minimo) · TLS e header di sicurezza · nmap · ISC2 CC
Esercizio IT	Backup e ripristino · monitoraggio (Uptime Kuma, Netdata) · sistemi di ticketing · basi ITIL · IMAC · documentazione

ESPERIENZE PRECEDENTI

2016 – 2023

Coach e consulente psicologico (libero professionista)

Coaching PNL/ipnosi, clienti in DE, AT, CH, IT e LU

- Analisi dei bisogni, consulenza e formazione – oggi base per una comunicazione chiara con gli utenti

07/2004 – 12/2015

Preparazione materiali / Logistica

fischer automotive systems GmbH & Co. KG, Horb am Neckar

- Logistica industriale nel settore automotive, lavoro su progetti, coordinamento con altri reparti

11/2000 – 06/2004

Militare a ferma prefissata

Bundeswehr (Forze armate tedesche), Horb am Neckar

- Manutenzione di equipaggiamenti tecnici, compiti di sicurezza, lavoro secondo regolamenti

ALTRE INFORMAZIONI

Lingue	Tedesco (madrelingua) · Inglese (B2, comunicazione tecnica) · Italiano (buono)
Mobilità	Patente B · auto propria · disponibilità a interventi esterni e reperibilità
Disponibilità	A breve termine, previo accordo