

Marc Powell

IT-Systemadministrator | Fachinformatiker für Systemintegration (IHK)

Obernhäuser Weg 10a, 75305 Neuenbürg

Telefon: 0176 426 30 918

E-Mail: marc@powell.one

Web-Portfolio & Projektnachweise: mpcore.cloud

PROFIL

Fachinformatiker für Systemintegration (IHK-Abschluss 07/2026) mit Fokus auf Systemadministration, Windows Server, Active Directory Domain Services (AD DS), Group Policies (GPO), Hyper-V, Netzwerktechnik, IT-Sicherheit und Cloud-Grundlagen. Praxiserfahrung in einem IT-Systemhaus, Client-Support, technischer Dokumentation, Ticketsystemen sowie hybriden Server-Infrastrukturen. Ergänzend: Microsoft Azure, Google Cloud Platform, Vertex AI, Prompt Engineering und Führungserfahrung aus Feuerwehr und Bundeswehr.

UMSCHULUNG UND IT-PRAXIS

08/2024 - 07/2026 | Fachinformatiker für Systemintegration (IHK) | Donner + Partner GmbH Bildungszentren, Pforzheim

- IHK-Abschlussprojekt: Konzeption, Aufbau und Inbetriebnahme einer hochverfügbaren Windows-Server-2022-Infrastruktur mit Hyper-V, Active Directory, DNS, DHCP und sicherem Fileserver nach AGDLP-Berechtigungskonzept

09/2025 - 03/2026 | IT-Systemadministrator (Praxis- und Projektphase) | TSSG Systemhaus GmbH, Pforzheim

- Active Directory: Serververwaltung, Benutzerkonten, Gruppen und Berechtigungen
- Hyper-V: Aufbau von Servern, Bereitstellung virtueller Maschinen und Unterstützung hybrider IT-Umgebungen
- IT-Support: Windows-11-Clients, RDP/LAN, Drucker- und Scannerwartung, Tickets und technische Dokumentation
- Netzwerktechnik: Netzwerkverkabelung, Netzwerktests, Wireshark-Grundlagen und Hardware-Inbetriebnahme
- Linux/TK-Anlagen: Ubuntu, Linux Mint, Asterisk und FreePBX

02/2024 - 07/2024 | Berufliche Neuorientierung mit IT-Schwerpunkt | Vorbereitung der Umschulung

IT-KENNTNISSE

- Cloud & Modern IT: Microsoft Azure (Konzepte, Architektur, Governance), Google Cloud Platform (GCP), Vertex AI, Prompt Engineering, Generative AI
- Systemadministration: Active Directory (AD DS), Group Policies (GPO), Windows Server, Windows 11, Fileserver-Berechtigungskonzepte (AGDLP)
- Server & Virtualisierung: Hyper-V, Linux (Ubuntu, Linux Mint, Debian, Kali)
- Netzwerke & Hardware: Netzwerkverkabelung, Netzwerkanalyse mit Wireshark, Hardware-Aufbau, Drucker- und Scannerwartung
- Support & IT-Sicherheit: First- & Second-Level-Support, Ticketsysteme, TK-Anlagen (Asterisk, FreePBX), BSI-Grundschutz (Verinice), technische Dokumentation
- Weitere Kenntnisse: Python, C++, Microcontroller (Arduino, Raspberry Pi), Microsoft 365 / MS Office

ZERTIFIKATE

- 08/2026: Google Cloud Skill Badge – Prompt Design in Vertex AI (Credly-verifiziert)

- 08/2026: Microsoft Azure Fundamentals – AZ-900 Learning Path (Microsoft Learn)
- 07/2026: Fachinformatiker für Systemintegration (IHK-Abschluss am 07.07.2026)

BERUFSERFAHRUNG

07/2022 - 01/2024 | Kundenberater / Datenerfassung | Avedo II GmbH, Pforzheim

- Kundenbetreuung, Stammdatenpflege, Dokumentation und strukturierte Datenerfassung in internen EDV-Systemen
- Professioneller Umgang mit Kunden und strukturierte Erfassung von technischen/prozessualen Anliegen im EDV-System

11/2016 - 06/2022 | Technische Tätigkeiten in Metallbau, Konstruktion und Facility Management | Klenk Metallbau, Bleiholder Metallbau, Residenz Ambiente

- Konstruktion, Fertigung, Montage, Instandhaltung, Koordination externer Fachfirmen und technischer Brandschutz

05/2004 - 10/2016 | Gewerblich-technische Tätigkeiten in Fertigung, Montage und Instandhaltung | verschiedene Arbeitgeber

11/1996 - 05/2004 | Zeitsoldat | Bundeswehr, Donaueschingen

- Führung, Ausbildung, Logistikplanung, Sicherheitsbewusstsein und Krisenmanagement in verantwortungsvollen Einsatzlagen

AUSBILDUNG

09/2007 - 07/2010 | Industriemechaniker Feingerätebau (IHK) | Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

09/1993 - 07/1996 | Schlosser (IHK) | Waldhaus GmbH, Hildrizhausen

EHRENAMT

10/2014 - heute | Feuerwehr Neuenbürg

- Gruppenführer, Leiter Fachbereich Atemschutz und Feuerwehrsaniäter: Teamkoordination, Einsatzbereitschaft, Erste Hilfe und strukturierte Einsatzabläufe

SPRACHEN UND MOBILITÄT

- Sprachen: Deutsch (Muttersprache), Englisch (C1, verhandlungssicher in Wort und Schrift)
- Führerschein: Klasse B (eigenes Fahrzeug vorhanden)
- Interessen: Technik, Drohnenflug, Wandern und Radfahren

Stand: 09/2026