Thorsten Butz

Training, Beratung, Automatisierung

Thorsten Butz ist langjähriger Berater, Referent und Buchautor. Er begann seine Karriere Ende der 1990er Jahre als Netzwerkspezialist und Unix-Enthusiast beim *Deutschen Provider Network*. Seit Windows 2000 begleitet er intensiv Microsofts Server-Technologien, mit dem besonderen Augenmerk auf Active Directory, Migration und Betriebssicherheit. Seine ausgeprägte Leidenschaft für das Scripting führte ihn schon früh zu dem aktuellen Schwerpunkt seiner Arbeit: **der PowerShell**.

Thorsten Butz arbeitet seit 2004 als freiberuflicher Trainer und Consultant und vereint in besonderer Weise technische Kenntnisse mit methodischen Kompetenzen. Aufgrund seiner langjährigen Tätigkeit als Referent und Berater (unter anderem für Microsofts Consulting Services), seiner mehr als 25-jährigen Zertifizierung als Microsoft Certified Trainer (MCT), Regional Lead und seinem Engagement als Sprecher auf Konferenzen gehört er zu den profiliertesten deutschen Experten zu den Themen Automation und Interoperabilität.

Thorsten Butz schloss das Lehramtsstudium für Mathematik und Deutsch mit dem 2. Staatsexamen ab. Nach dem Referendariat wechselte er 1999 hauptberuflich in die Informationstechnik. Durch die mehrjährige Tätigkeit bei einem bundesweit tätigen Systemhaus verlagerte sich sein Handlungsschwerpunkt zunehmend auf Windows Server-Technologien. Zwischen 2002 und 2004 leitete er zwei Jahre lang den Geschäftsbereich der beruflichen Weiterbildung. Thorsten Butz ist der Autor von O'Reillys Buchreihe "PowerShell – kurz & gut". Er schreibt regelmäßig für die in München erscheinende Fachzeitschrift "IT Administrator".

Schwerpunkte

- Training, Workshops, Vorträge im Umfeld der Microsoft Server-Technologien, Konzeption kundenspezifischer Trainings
- PowerShell-Scripting
- Active Directory: Design, Implementierung, Migration
- Systemadministration: Windows, Linux
- Netzwerktechnik: IPv4/IPv6
- Interoperabilität

Zertifizierungen

Thorsten Butz ist seit 2000 ohne Unterbrechung mit dem Titel des "***Microsoft Certified Trainer (MCT)***" ausgezeichnet. Des Weiteren erlangte er zahlreiche IT-Pro-Zertifizierungen, darunter den "***Microsoft Certified Solutions Expert (MCSE): Cloud Platform and Infrastructure***" sowie den "***Microsoft Certified IT Professional (MCITP): Enterprise Administrator***". Darüber hinaus ist er vom "Linux Professional Institut" als "***LPIC-2 Administrator***" zertifiziert.

Konferenzen, Vorträge, Podcast

- Co-Host der PSConf.EU, der weltweit größten Fachkonferenz zur PowerShell — Sprecher seit ihren Anfängen
- Keynote-Sprecher der Geekmania (Schweiz), wiederholt Sprecher auf der CIM Lingen
- MCT Summits: Sarajevo 2026, Den Haag 2024, Thessaloniki 2017, Köln 2016, Lissabon 2015, Bukarest 2014
- User Groups: VCNRW Köln, PSUG Hannover, Dutch PowerShell User Group und weitere
- Gastgeber des Podcasts "Sliding Windows" mit Jeffrey Snover, Bruce Payette, Steve Lee, Sami Laiho, Tobias Weltner und vielen weiteren Gästen

Die Inhalte der Vorträge können auf thorsten-butz.de eingesehen werden, in vielen Fällen stehen Videos, Folien und Scriptbeispiele zur Verfügung:

- https://thorsten-butz.de/video/

Projekte (Beispiele)

Tätigkeit	Branche	Technologien
02/2026 Beratung, Training	Energieversorger	Automatisieren im KRITIS-Umfeld: Beratung und Training der IT-Mitarbeiter
10/2025 Konzeption, Training	IT, Verlagswesen	Automatisieren mit der Microsoft Graph API: Konzeption und Training
07-08/2025 Konzeption, Pilotschulung	Industrie	Entwicklung eines Kolloquiums für Azure/M365 im Rahmen des Ausbildungsgangs Fachinfomatiker Systemintegration
07/2024 Beratung, Workshop	Sicherheitsdienste	Härtung und Automatisierung kritischer Infrastruktur
04/2025 Konferenz	Verlagswesen	Automatisierung der Microsofts Clouddienste mit dem Schwerpunkt Microsoft 365
02/2023 bis heute Beratung, Migration	Öffentlicher Dienst, Land	Active Directory Hardening: Konzeption, PEN-Testing und Enwtwicklung des Migrationsplans zur Härtung des landesweiten Intranets, Schulung der Mitarbeiter
07/2022 bis heute Konzeption, Training	Bank	Europaweite Schulungsreihe zu erweiterten Techniken des Scriptings und der Automation in Netzwerken mit hohen, regulatorischen Sicherheitsanforderungen
06-12/2022 Konzeption, Training	Öffentlicher Dienst, Kommune	Weiterbildung der internen IT-Fachkräfte zu Themen fortgeschrittener Automation
05/2022 bis heute Organisation	Community	Co-Organizer der PowerShell-Conference EU
02-07/2022 Beratung, Entwicklung	Öffentlicher Dienst, Land	Beratung zu Migration und Härtung zentraler Dienste bei Sicherheitsbehörden
12/2020-06/2021 Consulting	Chemische Industrie	Begleitung der Migration einer weltweiten Windows 7-basierten Clientinfrastruktur zu einer "Modern Workplace"-Umgebung auf Grundlage von Windows 10, SCCM, Intune und Azure
08-10/2020 Konzeption, Lehre	Industrie	Konzeption und Durchführung einer Schulungsreihe für Fachinformatiker zur automatisierten Systemadministration
05/2020 Personalberatung	Wohlfahrtsverbände	Beratung und Begleitung zur Personalaquise, Besetzung eines IT-Leiter-Stelle