

WINDOWS DevOps



KONFIGURATIONS-MANAGEMENT
PowerShell DSC, Azure ARM Templates

INFRASTRUKTUR-ORCHESTRIERUNG
PowerShell, Bash, Terraform, Kubernetes, AKS, EKS, ECS, Docker Swarm

UNTERSTÜTZTE SPRACHEN UND FRAMEWORKS
VBScript, Angular, React, .NET, .NET Core, PowerShell, YAML

PAKET MANAGEMENT
Nugget, Packer, SCCM, MSBuild

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME
Windows 10, Windows Server 2012+

CLOUD DevOps



BASISAUTOMATISIERUNG
PowerShell, Bash

INFRASTRUKTURMONITORING
Zabbix, PRTG, Prometheus, Grafana, Azure Monitor, AWS CloudWatch, Instana

INFRASTRUKTURWARTUNG
Azure Backup, Azure Site Recovery, Veeam, Azure VM scaling, Windows, CentOS, Red Hat, Ubuntu VMs

INFRASTRUKTURMIGRATION
Veeam, Azure Site Recovery, Azure Migrate, VMware

UNTERSTÜTZTE CLOUDS
Öffentliche: Azure, AWS, GCP,
Private: VMware, SCVMM, Azure Stack, CPS

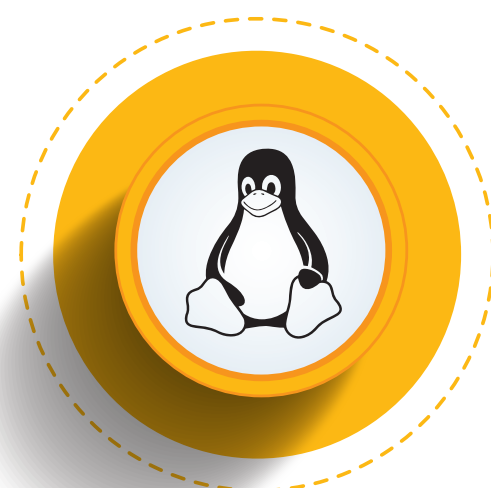
DATENBANK SUPPORT
MS SQL Server, Azure Database PaaS, Cosmos DB, PostgreSQL, MySQL, MariaDB, AWS RDS, Oracle Database

UNTERSTÜTZTE SPEICHER
Azure Blob, AWS S3, Azure Data Lake, HDFS, Konventionelle Speichersubsysteme, NFS, Speicherreplikation

INFRASTRUKTURSICHERHEIT, NETZWERKKONFIGURATION
Azure NSG, AWS Security Groups, Traefik, Kong, API Gateway, Azure WAF, ISTIO, NGINX, Elastic Load Balancer, Application Load Balancer, VMware network stack, Docker

ALARMIERUNG
ITSM Integration, Azure Monitor Warnungen, SCOM, AWS CloudWatch, Konfiguration der Warnmeldungen des Infrastruktur-Überwachungstools – PRTG, Zabbix, Prometheus

LINUX DevOps



KONFIGURATIONS-MANAGEMENT
Ansible, CHEF, Puppet

INFRASTRUKTUR-ORCHESTRIERUNG
PowerShell, Bash, Python, Terraform, Kubernetes, AKS, EKS, ECS, Docker Swarm

UNTERSTÜTZTE SPRACHEN UND FRAMEWORKS
Java, JS, Node JS, Angular, React, PHP, Python, GO, Bash, YAML

PAKET MANAGEMENT
Maven, Gradle, HELM

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME
Die meisten Linux-Distributionen – RHEL, CentOS, Ubuntu, Debian, SUSE, Fedora, FreeBSD



PROTOKOLLIERUNGSKONFIGURATION
Azure Monitor, AWS CloudTrail, SCOM

SERVERROLLENKONFIGURATION
IIS, AD, WDS, DNS, andere Windows-basierte Rollen



PROTOKOLLIERUNGSKONFIGURATION
Splunk, Azure Monitor, AWS CloudTrail

SERVERROLLENKONFIGURATION
Routing, NGINX, DNS, andere Linux-basierte Dienste



GEMEINSAME FUNKTIONEN

UNTERSTÜTZTE CLOUDS
Azure AWS, GCP, VMware, OpenStack

ITSM FUNKTIONEN
ITIL Prozesse, Agile Project Methodologie, SCSM, Jira Service Desk

DATENBANKKONFIGURATION
MS SQL Server, Azure Database PaaS, PostgreSQL, MySQL, MariaDB, AWS RDS

BENUTZERVERWALTUNG
Azure AD, AWS IAM, Dienstknoten



ADD-ON FUNKTIONEN (AUF ANFRAGE)

DATENBANKKONFIGURATION
Oracle Database, CosmosDB, Cassandra

CLOUD-KONFIGURATION UND SUPPORT
OpenStack, Red Hat OpenShift, Azure Stack

INFRASTRUKTUR-ORCHESTRIERUNG UND CI/CD
Red Hat OpenShift, Red Hat Quay