Glossar

> Zielgruppe: Anwender und Betreuer · Stand: 06.11.2026

Begriffe und Abkürzungen, die in der Plattform-Dokumentation immer wieder vorkommen. Andere Seiten verlinken hierher, statt sie jedes Mal zu erklären.

Abteilungen und Produkte

Begriff	Bedeutung
CCI	Cloud Core Infrastructure: Basis-Infrastruktur (VMs, Netz, Consul, OpenBao, Datenbanken)
CPI	Container Platform Infrastructure
CPCS	Container Platform Core Services: gemeinsame Dienste auf der Container-Plattform
CPDS	Container Platform DEXPRO Services: DEXPRO-Produkte auf der Plattform
SBF	Squeeze, Breeze, Freeze: der DEXPRO-Produkt-Stack
SQUEEZE	DEXPRO-Produkt SQUEEZE
BREEZE	Hosting von Otris DOCUMENTS / documentsOS
FREEZE	Hosting von Otris EAS/EDA (Archiv)

Umgebungen

Begriff	Bedeutung
Stage	Ausbaustufe eines Deployments: `pre-development`, `development`, `staging`, `production` (siehe Stages und Branches)
Lab	Testumgebung für den Plattformbetrieb am Standort Bremen 1. Nicht für Abteilungen gedacht
Lab-PoC	Proof of Concept im Lab: funktioniert dort, ist aber noch nicht für DEV oder Produktion freigegeben
DEV	Entwicklungsumgebung, die Abteilungen nutzen

Begriff	Bedeutung
Standort	Rechenzentrum, z. B. `bremen1`, `nuernberg1`, `frankfurt1`; in Hostnamen abgekürzt (`bre1`)

Bausteine

Begriff	Bedeutung
Stack	Deployment-Repo, das eine konkrete Umgebung baut, z. B. `bremen1/consul-servers`
Modul	wiederverwendbares Terraform-Modul, z. B. `terraform-modules/proxmox/consul`
Rolle	Ansible-Rolle, die ein Modul auf den Hosts ausführt
CI-Component	gemeinsame GitLab-Pipeline für alle Deployment-Repos (`ci-components/deployment`)
Promotion	Weitergabe eines Commits von einer Stage zur nächsten
Edge	Eingangstor von außen (Load Balancer/Reverse Proxy). Oberflächen für Menschen laufen darüber, interne Dienste nie

Werkzeuge

Begriff	Bedeutung
OpenBao	Secret-Store und Zertifizierungsstelle der Plattform (siehe Buch OpenBao)
Bitwarden	Passwort-Tresor. Für Secrets nur noch Übergang bzw. Bootstrap
GitLab-JWT	signierter Ausweis einer Pipeline, mit dem sie sich ohne gespeichertes Passwort anmeldet
OIDC / Entra ID	Anmeldung von Menschen mit dem DEXPRO-Konto
SG	Security Group: Sicherheitsgruppe in Entra ID, über die Rechte vergeben werden. Muster `SG-<ABT>-<Team>`
Consul	Service-Discovery und Konfigurationsspeicher der Plattform
Nomad	Orchestrierung der Container-Plattform

Revision #2
Created 2026-11-06 17:59:46 UTC by Alexander Golembek
Updated 2026-11-06 18:01:59 UTC by Alexander Golembek