

STACKIT Cloud Foundry

→ Applikationen ganz einfach in unter 5 Minuten auf der Cloud bereitstellen

Die STACKIT Cloud Foundry basiert auf der gleichnamigen Open-Source-Cloud-Native-Plattform und bietet eine dogmatische Vorkonfiguration der Cloud-Infrastruktur. Damit ermöglicht das Platform-as-a-Service-Produkt Applikationen ohne viel Vorwissen mit wenigen einfachen Schritten in einer robusten und skalierbaren Laufzeitumgebung mit kostengünstig geteilten Ressourcen bereitzustellen.

ANWENDUNGEN



Native Cloud-Anwendungen in die Cloud migrieren

Bestehende Anwendungen automatisch von der STACKIT Cloud Foundry containerisieren lassen und in der europäischen Cloud ausführen, ohne sich um die zugrundeliegende Infrastruktur kümmern zu müssen.



Native Cloud-Anwendungen erstellen

Neue native Cloud-Anwendungen in moderner Architektur erstellen und das Open-Source-basierte Cloud-Foundry-Ökosystem für Buildpacks, Service-Accounts, Autoscaling und mehr nutzen.



Anwendungen über den Marketplace erweitern

Mit dem STACKIT Cloud Foundry Marketplace auf einfache Weise Datenbanken, Log-Services, Messaging-Systeme und mehr instanzieren und an die Applikationen anbinden.

FUNKTIONEN

- Über die Self-Service-Benutzeroberfläche im STACKIT Portal werden schnell und einfach Organisationen erstellt.
- Die STACKIT Cloud Foundry kann ganz einfach über ein Command-Line-Interface bedient werden.
- Kostenlose Wildcard-Domains sorgen dafür, dass die auf der STACKIT Cloud Foundry bereitgestellte Applikation sofort im Internet verfügbar ist.
- Auto-Updates der Komponenten- und Betriebssystemversionen halten die geteilten Ressourcen auf dem neuesten Stand.
- Automatismen erkennen und reparieren Probleme auf den geteilten Ressourcen.
- Integrierte Service-Broker übernehmen das einfache und sichere Instanzieren und Anbinden von Datenservices an die Applikationen.

VORTEILE

- Da die Plattform einfach zu bedienen ist, benötigen Sie kein umfassendes Vorwissen.
- Automatische Reparaturen und Aktualisierungen reduzieren Ihren betrieblichen Aufwand erheblich.
- Indem die Applikationen auf geteilten Ressourcen laufen, sparen Sie deutlich, da Sie nur zahlen, was Sie tatsächlich nutzen (Pay-as-you-go – PAYG).