

Leistungsschein – STACKIT Container Registry

Service name

STACKIT Container Registry

Kurzbeschreibung

Mit STACKIT Container Registry können Benutzer ihre Container-Images in der STACKIT Cloud speichern, verwalten und verteilen und sie so während des gesamten Anwendungslebenszyklus in einer sicheren Umgebung ablegen. Dies gibt Benutzern die Möglichkeit, auf ihre Images zuzugreifen, sie zu pullen und bereitzustellen und damit die Sicherheit ihrer Anwendungen bzw. die Kontrolle darüber zu erhöhen.

Wichtigste Merkmale

- OCI-konforme Container Registry, die auf Basis von Kubernetes und Docker zum Speichern von Container-Images verwendet werden kann. OCI-Konformität bedeutet, dass offene Industriestandards für Container-Formate und deren Laufzeitumgebungen eingehalten werden, was die weltweite Verteilung und Nutzung dieser Images unterstützt.
- Schnelles Pullen und Pushen von Container-Images: Benutzer profitieren von schnelleren Verbindungen beim Pullen und Pushen von Container-Images, da sowohl ihre Images als auch ihre Anwendungen in der STACKIT Cloud gespeichert werden.
- Zugriffsmanagement auf Projektebene: Eine granulare Zugriffskontrolle vereinfacht die Zusammenarbeit, verbessert die Prüfbarkeit und verhindert unbeabsichtigte oder böswillige Änderungen. Auf diese Weise können Benutzer ihre Images im Rahmen ihres STACKIT-Projekts und darüber hinaus problemlos austauschen.
- Pro Projekt kann eine unbegrenzte Anzahl von Images unterstützt werden.

Servicepläne

Die STACKIT Container Registry ist als einzelner Serviceplan erhältlich. Kunden können sich die STACKIT Container Registry über das Portal oder die STACKIT API selbst für bestimmte Projekte freischalten.

Alle Projekte haben eine unbegrenzte Kapazität, und die Abrechnung erfolgt auf der Grundlage der für das jeweilige Projekt verbrauchten Kapazitäten.

Metrik

Die Inanspruchnahme des Service wird in GB pro angefangene Stunde abgerechnet.

SLA-Spezifika

Eine gebuchte Instanz der Container Registry gilt als verfügbar, wenn auf sie am Service Delivery Point zugegriffen werden kann.

Backup

STACKIT führt kein kundenspezifisches Backup durch. In der Container Registry wird automatisch eine unbegrenzte Anzahl von Images gespeichert. Daher können Projektbeschränkungen nicht überschritten werden.

Zusätzliche Bedingungen

Für die Nutzung der STACKIT Container Registry gelten zusätzlich die nachfolgenden Bedingungen: <https://github.com/goharbor/harbor/blob/main/LICENSE>

Anhang: Exportierbarkeit (Online-Register)

Datentyp	Beschreibung	Exportierbar (Ja/Nein)	Format	Ergänzende Anmerkungen
Kundendaten (Datenbank-inhalte)	Daten, die vom Kunden in der Datenbank (sofern vorhanden) oder innerhalb des Produkts/ der Leistung gespeichert werden	Ja	JSON/ CSV	Das Entwicklungsteam kann die vom Kunden gespeicherten Daten aus PostgreSQL-Datenbanken exportieren.
Benutzerkonten und Berechtigungen	<i>Informationen über Benutzer und ihre Berechtigungen</i>	Ja	–	Daten können vom Entwicklungsteam kopiert und bei Bedarf an Kunden weitergeleitet werden. Es gibt jedoch keine dedizierte Exportfunktion.
Systemmetriken (Instanzen/Ressourcen in Nutzung)	Leistungsdaten der Instanz/ genutzten Ressource (z. B. CPU-Auslastung, Speichernutzung)	Ja	CSV (über Observability)	Die Leistung der Instanzen wird überwacht, und die Daten können bei Bedarf vom Entwicklungsteam exportiert werden. Standardmäßig haben Kunden keinen Zugang zu diesen Metriken.

Systemeigenschaften (Instanzen/ Ressourcen in Nutzung)	Versionen und Informationen, die notwendig sind, um die Kompatibilität prüfen zu können	Ja	–	Die Daten sind im Portal und über die API einsehbar. Es gibt jedoch keine dedizierte Exportfunktion.
Produkt-/ Servicebezogene Daten (Produkteigenschaften)	Konfigurationsdateien und Source Code <i>Konfiguration von IT-Systemen/ elementaren IT-Inhalten, Einstellungen, Customizing, IPs, VLAN, Schnittstellen, Softwarecode, Scripts</i>	Nein. Betriebsintern STACKIT.	–	–
	Log-Daten (nicht personalisiert und personalisiert) <i>Systemstatus, technische Ereignisse etc.</i>	Nein. Betriebsintern STACKIT.	–	–
	Log-Daten (nicht personalisiert und personalisiert) <i>Login/Logout der Benutzer, Benutzeraktivitäten</i>	Nein. Keine Log-Daten zu Ereignissen	–	–

Version und Geltungsbeginn

Version 1.0, gültig ab 13.03.2026