

# STACKIT LogMe

→ Schnelles und einfaches Analysieren und Durchsuchen von Logeinträgen

STACKIT LogMe ist ein komplett verwalteter ELK-Stack. ELK steht für die Open-Source-Komponenten Elasticsearch, Logstash und Kibana. Elasticsearch ist eine Suchmaschine und Analytics-Engine. Logstash ermöglicht das gleichzeitige Einlesen und Aufbereiten von Daten aus unterschiedlichsten Quellen, um damit Elasticsearch zu befüllen. Kibana visualisiert diese Daten anschließend. Die Kombination eignet sich optimal für die Analyse von Logeinträgen.

## ANWENDUNGEN



### Logeinträge aus unterschiedlichsten Quellen einlesen

Mit Logstash unterschiedlichste Applikationen oder Services parallel einlesen oder aufbereiten.



### Große Mengen an Logeinträgen schnell durchsuchen

Mit der Volltextsuche von Elasticsearch auch größte Mengen an Logeinträgen effektiv durchsuchen.



### Große Mengen an Logeinträgen visualisieren

Mit Kibana einzelne Logeinträge, Zusammenhänge und Suchabfragen einfach und übersichtlich visualisieren.

## FUNKTIONEN

- Große Mengen komplexer Logeinträge lassen sich einfach und übersichtlich suchen, analysieren und visualisieren.
- Über die Self-Service-Benutzeroberfläche im STACKIT Portal oder dem Cloud Foundry Marketplace werden schnell und einfach Instanzen oder Cluster erstellt.
- Ein Service-Dashboard macht es leicht, eigene Service-Instanzen und Cluster zu verwalten.
- Auto-Updates der Komponenten- und Betriebssystemversionen halten Service-Instanz, Cluster bzw. die darunterliegende Infrastruktur auf dem neuesten Stand.
- Automatismen erkennen und reparieren auftretende Probleme mit Service-Instanzen, Clustern oder der Infrastruktur.
- STACKIT LogMe lässt sich leicht in die Cloud Foundry integrieren – durch Service-Broker, die es ermöglichen, die Service-Instanz oder das Cluster sicher an die auf der Cloud Foundry bereitgestellten Applikationen anzubinden.

## VORTEILE

- Egal wie viele Logeinträge Ihre Applikationen und Services produzieren, mit STACKIT LogMe finden Sie immer schnell genau die Loginformationen, die Sie suchen.
- Automatische Reparaturen und Aktualisierungen reduzieren Ihren betrieblichen Aufwand erheblich.
- Durch die vielen Möglichkeiten, Logeinträge aufzubereiten und zu visualisieren, können Sie das Verhalten Ihrer Nutzer leicht und effektiv analysieren.