

**Knative
Eventing**

**Knative
Serving**

**Use
Cases**

**Missing
(Enterprise)
Features?**

**Integration
mit Cloud
Services**

**Camel-K,
Kafka, AWS
SQS, GitHub,
GitLab,
Prometheus,
Web Sockets**

**Function
as a
Service**

**API
Gateway**

**Red Hat
OpenShift
Serverless
simplifies
Kubernetes**

**Eventing ist ein
wichtiges Thema.
Queuing, Events im
System
Management**

**Ticket System,
Bestellsysteme**

**Existierende
Services auf
Knative
umstellen**

**Sidecar für
Batch Jobs,
Scale to zero**

4 = Wir verwenden schon Serverless

19 %

3 = Wir führen aktuell PoCs durch

17 %

2 = Wir planen den Einsatz in 12-24 Monaten

07 %

1 = Serverless ist noch nicht geplant

21 %

**Gruppe
1**

**Gruppe
2**

Bestehende und neue Applikationen in OpenShift bringen. Es gibt Bedarf für Functions.

**Herausforderung
Technologiewechsel**

Bedingungen, die erfüllt werden müssen: Schnelle Startup Zeit, Stateless

Funktionen, die nur zu Hotspot Zeiten benötigt werden

Abhängigkeit Tekton und Serverless?

Lohnt sich OpenShift durch Serverless mehr?

Unterschied Operator und Serverless