



OPENSIFT

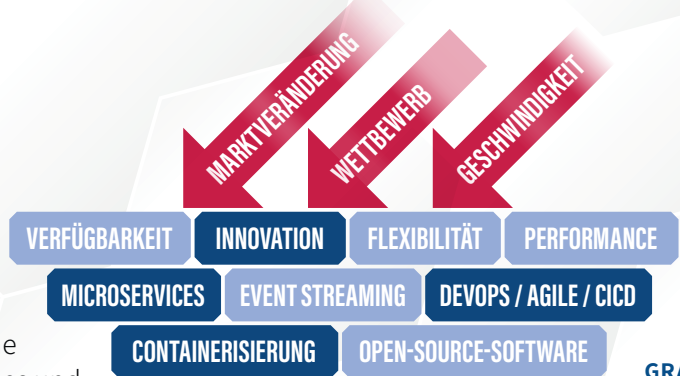


kubernetes

# CONTAINER- MANAGEMENT IN ENTERPRISE- DIMENSION

## CHALLENGE

Der Wettbewerb und der sich ständig verändernde Markt zwingen Market Player, Anwendungen und Programme schnell anzupassen. Durch Microservices und Containerisierung lassen sich die Geschwindigkeit der Bereitstellung von Änderungen potenzieren und moderne DevOps-Strukturen umsetzen. Der Betrieb solcher Infrastrukturen kann allerdings extrem aufwändig werden.



**GRAFIK:** IT-Komponenten für Kundenzufriedenheit

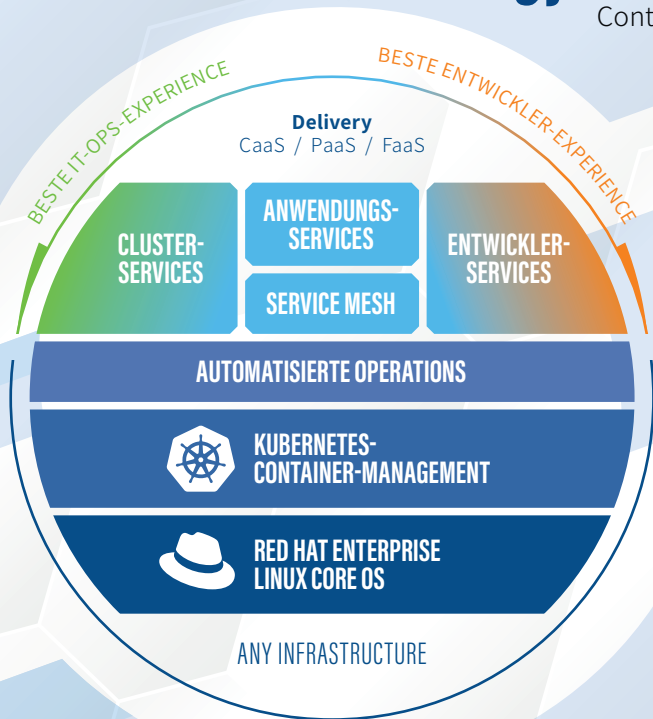
**GRAFIK:** Via OpenShift stellen wir eine komplexe und kompromisslos individualisierbare Container-Plattform bereit – Operations inklusive.

## SOLUTION

Mit dem Einsatz von Kubernetes kann die Bereitstellung und Skalierung von Containern über deren Transformation in Microservice-Architekturen weitgehend automatisiert werden. Müssen darüber hinaus jedoch unternehmensspezifische Compliance- und Sicherheitsvorgaben berücksichtigt werden, ist eine deutlich komplexere Containerplattform nötig: Red Hat OpenShift.

## OPERATIONS

Das Operating von OpenShift-Container-Plattformen ist eine Herausforderung, die neben höchster technologischer Kompetenz ausgereifte Support-Workflows und ein sicheres Gespür für reale Use Cases im Enterprise-Segment erfordert. Ein Anspruch, den im Regelfall weder interne Dienstleister noch Standard-Hoster erfüllen können. nextevolution kann es.



## USE CASES

- Systematische Containerisierung zur Umsetzung von Cloud-Roadmaps
- Umsetzen neuer Skalierungsstrategien für Anwendungen



nextevolution GmbH  
Baumwall 3, D-20459 Hamburg  
TEL +49 (40) 82 22 32-0 • FAX -499  
E-MAIL [operations@nextevolution.de](mailto:operations@nextevolution.de)  
WEB [www.nextevolution.de](http://www.nextevolution.de)

## WARUM RED HAT OPENSIFT?

- Zertifizierte Kubernetes-Anwendungsplattform
- Zusätzliche Security Features via Kubernetes
- Auf beliebigen Clouds ausführbar
- Getestete und zertifizierte Container Images aus dem Red Hat Container Catalog
- Einfaches Deployment von Anwendungen

## WARUM NEXTEVOLUTION?

- Begleitung von der Konzeption über den Aufbau bis zu den Day-2-Operations
- Vielzahl von Best-practise-Betriebsmodellen
- Schneller Zugang zu leistungsfähiger Container-Orchestrierungs-Technologie
- Sie entscheiden über Know-how-Transfer und Fertigungstiefe