



kubernetes

FRONTEND
HOSTING
FÜR
SCAYLE[®]



METAWAYS >

Metaways Managed Kubernetes

Unser managed Kubernetes bietet Dir und Deinem Agenturpartner das Hosting leistungsfähiger Frontends durch von uns verwaltete und orchestrierte Kubernetes-Cluster in der Cloud von Amazon Web Services. Dabei bringen unsere Kubernetes-Cluster bereits alles mit, was Du für Deine Anwendungsbereitstellung benötigst.

Während Du Dich voll und ganz auf die Weiterentwicklung Deiner Frontend-Anwendungen konzentrieren kannst, übernehmen unsere Experten in System Engineering und DevOps die 24x7-Überwachung, Pflege und den Support Deiner Kubernetes-Cluster, einschließlich der benötigten Services wie Redis als schnellen Datenspeicher.

Wir unterstützen Dich mit einem geeigneten CI/CD-Skeleton und mit Helm Charts für die Erstellung und das Deployment Deiner node.js-Container. Auf Wunsch übernehmen wir die laufende Pflege des CI/CD-Skeleton und bei Bedarf entlasten wir Dich sogar durch Outtasking des Deployments. Hierfür stellen wir Dir für Dein Projekt ein automatisiertes Deployment inklusive der erforderlichen Gitlab-Runner zur Verfügung.

Für den Fall, dass Dein Projekt neben dem Frontend auch den Betrieb einer Middleware-Komponente vorsieht, erweitern wir Deine Kubernetes-Cluster um die zusätzlich gewünschten Services wie zum Beispiel Datenbank, OpenSearch und RabbitMQ. Auch hier bleiben wir unserem Management-Ansatz treu und übernehmen für diese Services die Verantwortung bei Betrieb und Update-Management.

Deine Vorteile auf einen Blick

- + Managed Kubernetes-Cluster in der Cloud von Amazon Web Services (PROD / Non-PROD)
- + Betrieb Kubernetes-Cluster-Services für Monitoring und Log-Aggregation
- + Betrieb von Services im Kubernetes inklusive Update-Management
- + Betrieb Backup-Services
- + Betrieb autoscaling für Kubernetes-Cluster-Nodes und Pods
- + 24/7-Support inklusive proaktivem Eingreifen bei Monitoring-Alarmen
- + Persönliche Ansprechpartner in der technischen Plattformbetreuung und im Service-Management
- + Bereitstellung und Pflege CI/CD-Skeleton und Helm Chart für node.js
- + Betrieb automatisiertes Deployment für Gitlab inklusive Bereitstellung der Gitlab-Runner (optional)
- + Enterprise-Partnernetzwerk im Bereich Content Delivery und Web Security

Kontakt Wir freuen uns darauf,
Dich und Dein Projekt
näher kennenzulernen.

Telefon Für einen Erstkontakt
erreichst Du uns unter
+49 40 31 70 31 65

E-Mail sales@metaways.de

Die Metaways Infosystems GmbH hat sich in über 20 Jahren einen Namen als Hosters anspruchsvoller E-Commerce- und E-Business-Plattformen gemacht. Wir betreiben große Digitalprojekte in eigenen Datacenter- und Public-Cloud-Infrastrukturen, entwickeln Kollaborationssoftware und unterstützen unsere Kunden und Partner bei der Planung, Umsetzung und im Betrieb von Continuous-Delivery-Strategien.