



AWS Container Accelerator

Zur eigenen Cloud-nativen Container Umgebung in nur einer Woche

Container-Technologien sind als zentraler Teil einer Multi-Cloud-Strategie für Anwendungen und Systeme nicht mehr weg zu denken. Das Setup einer solchen Plattform kann schnell sehr komplex werden und viel Zeit in Anspruch nehmen.

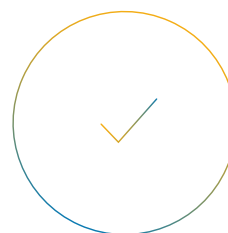
IT-Abteilungen kämpfen zumeist mit der Integration der Plattform in die bestehende Landschaft und müssen dazu nicht selten auf kostspielige kommerzielle Frameworks zurückgreifen. Neben dem reinen Setup und der Integration ist ein breites Wissen über Update-Mechanismen, Patching und Betrieb einer solchen Plattform erforderlich. Die Komplexität nimmt besonders dann zu, wenn noch wenig Erfahrungswerte mit Hyper-Scaler-Plattformen wie z.B. Amazon Web Services vorliegen und sich die Mitarbeiter zusätzlich um grundlegende Skalierungsthemen, Abrechnung und Governance der Cloud kümmern muss.

Unsere Lösung

Das Arvato Systems AWS Team baut Ihnen eine Cloud-native Container Umgebung in der AWS-Cloud auf EKS innerhalb einer Woche auf.

Neben einer LAMP-Beispielapplikation und dem sogenannten AWS Landing-Zone-Setup bekommen Sie eine Account-Struktur mit einem 2-Zonen-Setup bestehend aus Netzkonfiguration, Tagging-Konzept, Verschlüsselung und Security. Das Setup ist mit verschiedenen Integrationen ausgestattet und bietet neben einem Logfile-Management, einem Rechte- und Rollenkonzept, einem Monitoring, einer Anbindung von Loadbalancern und DNS, eine Autoskalierung nach individuellen Kundenanforderungen. Alles nach Best Practice!

Ihre Vorteile



- Sofort nutzbares AWS- und Container-Setup
- Kostensparend dank Spot-Instanzen
- Autoskalierbar durch AWS
- IT-Team lernt mit einem professionellen, betriebserfahrenen Setup
- Zugriff auf Experten via Chat





Diese Umgebung kann von Ihrem Team über einen Zeitraum von zwei Monaten getestet werden. Sie können das Setup kennenlernen und weitere Applikationen einrichten. Dabei stehen Ihnen unsere AWS- und Container-Experten für Rückfragen zur Verfügung. In dieser Zeit zahlen Sie lediglich die anfallenden AWS-Kosten. Nach der Test-Phase können Sie die gesamte Umgebung eigenständig im manuellen Admin-Modus weiter betreiben.

So legen Sie mit uns los:

In einem initialen virtuellen Alignment-Workshop verschaffen wir uns ein Bild über Ihre aktuellen technischen Herausforderungen und geben Ihnen einen Überblick über unsere Arbeitsweise. Bestenfalls weiß Ihr Team dann schon, welcher potentielle Workload migriert werden soll, so dass wir die Anforderungen daraus berücksichtigen können. Anschließend bauen wir die Umgebung für Sie auf und geben Ihnen nach Fertigstellung eine Einführung in die Handhabung dieser.

So kann Ihr Team direkt loslegen, lernen und bleibt mit unseren Experten in Kontakt.

4.999,00 €

Einmalpreis. Während der zweimonatigen Testphase werden nur die anfallenden AWS Kosten verrechnet.

Bewährte Partnerschaft für Ihren Vorteil

Gehen Sie mit uns in die Cloud und profitieren Sie von der engen Zusammenarbeit und erfolgreichen Partnerschaft von Arvato Systems und Amazon Web Services.

Unsere IT- und Branchen-Erfahrung und unsere eigenen Private Cloud-Angebote, gekoppelt mit den flexiblen und hochverfügbaren Amazon Web Services, gewähren ein Maximum an Sicherheit, Agilität und Schnelligkeit. Als AWS Serviceintegrator und Consulting Partner bieten wir Ihnen ein komplettes Portfolio an Cloud-Services, konzipieren und implementieren individuelle Cloud-Lösungen und stellen Ihnen Kapazitäten in unseren eigenen deutschen Rechenzentren zur Verfügung.



Weitere Fragen? Nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

E-Mail: aws@bertelsmann.de
<http://www.arvato-systems.de/aws>

Als international agierender IT-Spezialist unterstützt Arvato Systems namhafte Unternehmen bei der Digitalen Transformation. Mehr als 2.600 Mitarbeiter an weltweit über 25 Standorten stehen für hohes technisches Verständnis, Branchen-Know-how und einen klaren Fokus auf Kundenbedürfnisse. Als Team entwickeln wir innovative IT-Lösungen, bringen unsere Kunden in die Cloud, integrieren digitale Prozesse und übernehmen den Betrieb sowie die Betreuung von IT-Systemen. Zudem können wir im Verbund der zum Bertelsmann-Konzern gehörenden Arvato ganze Wertschöpfungsketten abbilden. Unsere Geschäftsbeziehungen gestalten wir persönlich und partnerschaftlich mit unseren Kunden. So erzielen wir gemeinsam nachhaltig Erfolge.

Funktionsumfang

- LAMP-Beispielapplikation in Container Setup
- AWS Landing-Zone-Setup
- Account-Struktur mit einem 2-Zonen-Setup bestehend aus Netzkonfiguration, Tagging-Konzept, Verschlüsselung und Security
- Verschiedene Integrationen inkludiert
- Logfile-Management, Rechte- und Rollenkonzept, Monitoring, Anbindung von Loadbalancern und DNS
- Autoskalierung nach individuellen Kundenanforderungen

