



# Migration des Redaktions- Backends zu vollautomatischen Kubernetes-Clustern auf AWS

## Über Axel Springer

Axel Springer ist ein Medien- und Technologieunternehmen und in mehr als 40 Ländern aktiv. Mit den Informationsangeboten ihrer vielfältigen Medienmarken (u. a. BILD, WELT, BUSINESS INSIDER, POLITICO Europe) und Rubrikenportalen (StepStone Gruppe und AVIV Group) hilft die Axel Springer SE Menschen, freie Entscheidungen für ihr Leben zu treffen. Der Wandel vom traditionellen Printmedienhaus zu Europas führendem Digitalverlag ist heute erfolgreich abgeschlossen. Das nächste Ziel ist gesteckt: Durch beschleunigtes Wachstum will Axel Springer Weltmarktführer im digitalen Journalismus und bei den digitalen Rubriken werden. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Berlin und beschäftigt mehr als 16.000 Mitarbeiter weltweit.

## Die Herausforderung

Axel Springer benötigte Unterstützung dabei, sein bereits containerisiertes, selbst entwickeltes Content Management System (CMS) auf Kubernetes zu migrieren. Anschließend wurde AllCloud ebenfalls mit dem Management des Systems beauftragt.

## Die Lösung

AllCloud hat sowohl die Produktions- als auch die Nicht-Produktionsumgebungen von Grund auf neu eingerichtet und betreibt diese jetzt, einschließlich einer vollständigen Multi-Account- Einrichtung, inklusive Account Governance, Security, Networking und Service Provisioning. Das Team von AllCloud hat außerdem die k8s-Cluster durch Autoskalierung bereitgestellt und verwaltet sie für Axel Springer, einschließlich Support, Security-Patches und Updates, damit die Entwickler auf Kundenseite ihren Code kontinuierlich in den verwalteten Cluster pushen zu können.

*„Unsere neuen Kubernetes-Cluster sind grundsolide und wir haben überhaupt keine ‘pain points’ mehr.“ – Lajos Lange, ehem. VP Technology, Spring Media.*