

automatisieren Sie KI-Lebenszyklen für ModelOps



Steigern Sie Ihren Gewinn und Ihre Effizienz mit KI-gesteuerten Apps

Beschleunigung und Skalierung Modellbereitstellung durch Erweiterung von DevOps für KI

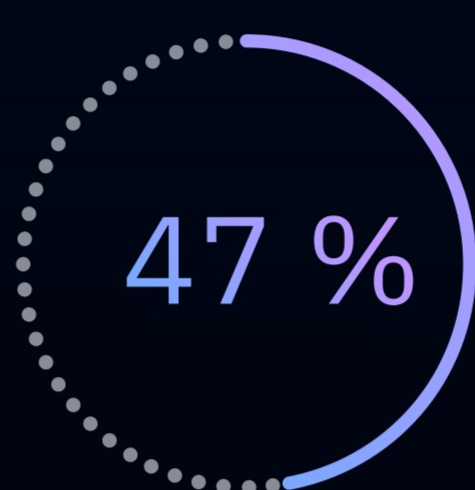
Was ist ModelOps?

ModelOps - oder Model Operations - ist die Praxis der Operationalisierung von KI durch Erstellung, Ausführung und Verwaltung von Modellen, um den gesamten KI-Lebenszyklus zu steuern. Inspiriert durch den Erfolg von DevOps, synchronisiert ModelOps Modell- und Anwendungspipelines mit kontinuierlicher Integration und kontinuierlicher Bereitstellung (CICD). Unternehmen, die ModelOps einsetzen, können Kunden besser bedienen, Abläufe rationalisieren und effektiver im Wettbewerb bestehen, während sie Risiken verwalten.

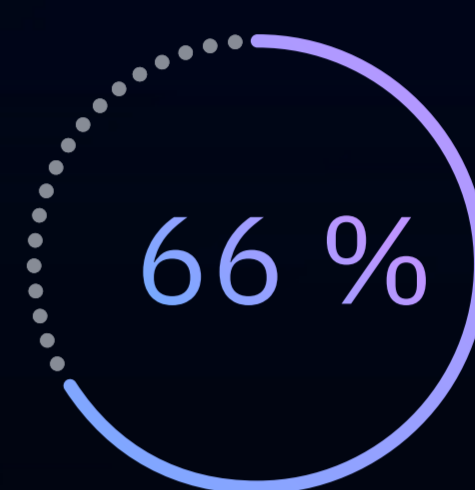
Integrieren Sie durchgängig KI für Ihre Cloud-nativen Apps und überwinden Sie Herausforderungen bei der Modellbereitstellung



KI-Workloads unter Verwendung von Containern oder einem serverlosen Programmiermodell bis 2023, was einen DevOps-Ansatz erfordert¹

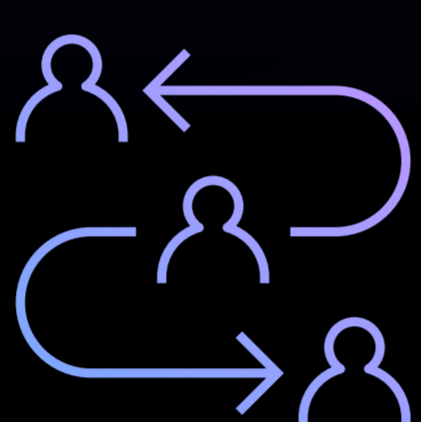


KI-Modelle, die es aufgrund mangelnder ModelOps nie vom Piloten zur Produktion schaffen²



Unternehmen mit gestiegenen Umsätzen durch den Einsatz von KI³

ModelOps hat Unternehmen aus verschiedenen Branchen geholfen, ihre KI-Erfolgsquote zu verbessern



Werbung
Wunderman Thompson identifizierte neue Interessenten und gewann tiefere menschliche Einblicke im großen Maßstab durch Aufbau einer KI-Pipeline aus 10 TB Daten.



Gesundheitswesen
Highmark Health prognostizierte Patienten mit Sepsis-Risiko durch Verkürzung des KI-Lebenszyklus von 12 Monaten auf 6 Wochen.



Finanzdienstleistungen
Caixa Geral de Depósitos Frankreich beschleunigte den Kundenservice und sparte Kosten mit einer hybriden Cloud-App, die auf Containern und Microservices basiert.

[Lesen Sie den Blog. →](#)

[Lesen Sie den Blog. →](#)

[Kundenreferenz lesen →](#)

Bauen Sie ModelOps auf und holen Sie mehr aus Ihren IT- und Geschäftsinvestitionen heraus

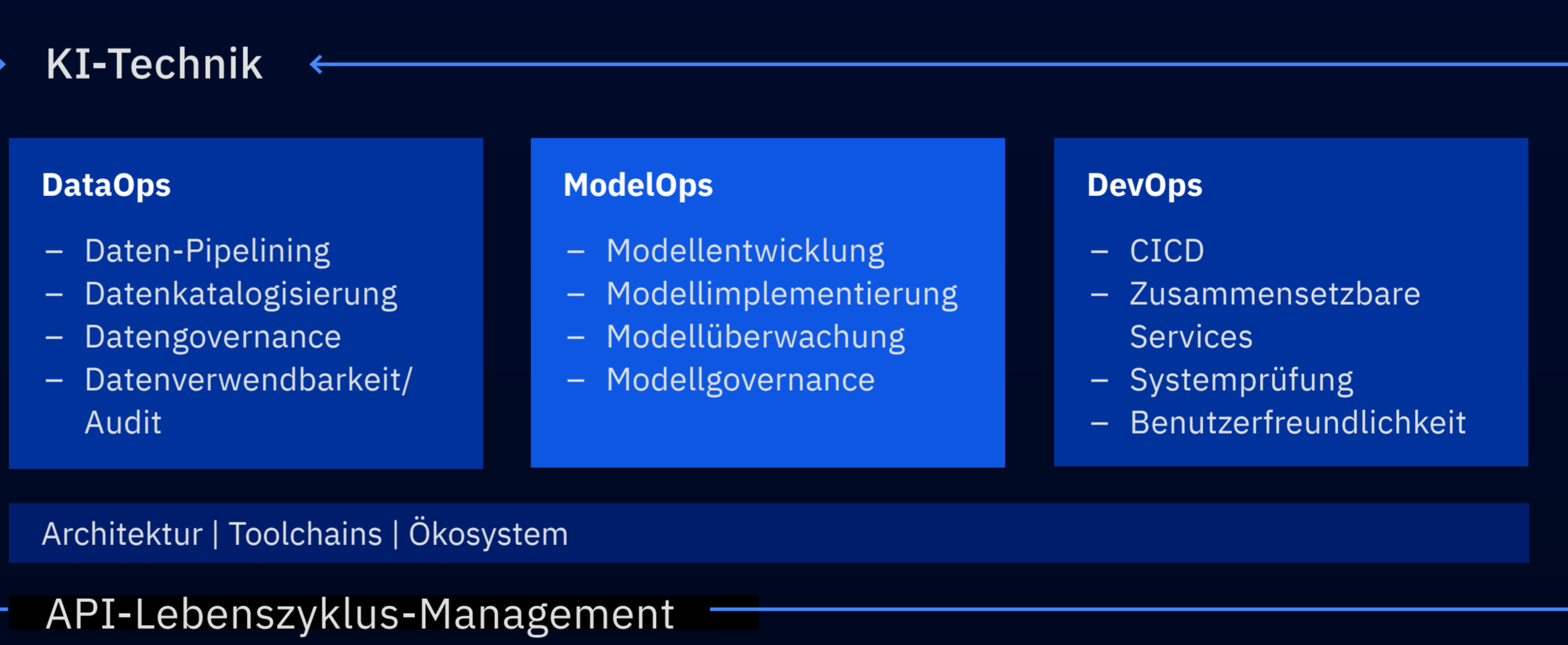
- 1 Beschleunigte Zeit bis zum Wert aus KI-Investitionen**
- Verbessert das Kundenerlebnis und Produktinnovationen im Maßstab
 - Vorhersage und Optimierung von KI-Ergebnissen durch Integration mehrerer Anwendungsfälle
 - Spart Kosten und Zeit durch erweiterte Modellüberwachung

- 2 Verbesserte Erträge, Effizienz und Ausfallsicherheit bei KI und Technologie**
- Steigert den Cloud- und KI-ROI durch den Einsatz von Modellen an jedem Ort
 - Senkung der IT-Kosten durch Vereinheitlichung von Tools, Personal und Prozessen
 - Mindert das KI-Risiko und die Sicherheit durch erhöhte Transparenz und Erklärbarkeit

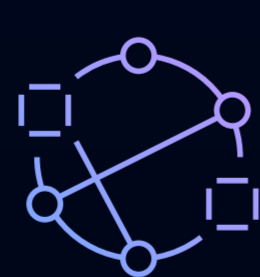
- 3 Erhöhte Agilität des Technologiebetriebs**
- Integriert DataOps und DevOps mit besserer Modellleistung
 - Balance zwischen Automatisierung und Expertenaufgaben bei der Zusammenführung von Disziplinen
 - Erweitert bestehende Open-Source- und Drittanbieter-Tool-Investitionen

Wie funktioniert es?

ModelOps ist das Bindeglied zwischen DataOps und DevOps. Diese drei Praktiken arbeiten zusammen, um KI-Engineering zu ermöglichen, eine Disziplin, die die Leistung, Skalierbarkeit, Interpretierbarkeit und Zuverlässigkeit von KI-Modellen verbessert und den vollen Wert von KI-Investitionen liefert.



Unternehmensansätze für KI mit ModelOps auf IBM Cloud Pak® for Data



Automatisierte KI-Lebenszyklen auf einer End-to-End-, Daten- und KI-Plattform, die auf jeder Cloud läuft



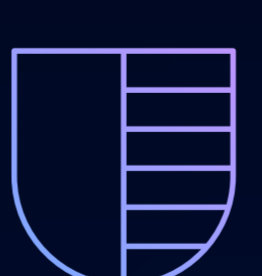
Breite Palette an Open-Source-, Drittanbieter- und IBM Tools, einschließlich REST API, Jupyter Labs und Visual Data Science



Virtuelle Verwaltung beliebiger KI-Modelle, einschließlich ML oder Deep Learning, Entscheidungs-optimierung und vorgefertigter Modelle



Nahtlose Integration mit DevOps und DataOps, erweiterbar auf jeder Cloud



Hochsichere, belastbare Umgebung für geschäftskritische Workloads



Branchenbeschleuniger für den schnellen Einstieg mit vorgefertigten KI-Lösungen

Operationalisieren Sie vertrauenswürdige KI

Erfahren Sie mehr darüber, wie eine ModelOps-Praxis Ihnen helfen kann, vertrauenswürdige KI in Ihr Unternehmen einzubringen. Lesen Sie diesen ModelOps-Newsletter mit zwei kostenlosen Gartner-Berichten, oder sehen Sie sich diese fünfteilige Webinarreihe zur Beschleunigung des KI-Lebenszyklus an.

[Newsletter lesen →](#)

[Online-Events ansehen →](#)

