

# Operationalisierung von Machine-Learning-Modellen mit Azure ML

## Die Integration einer individuellen Machine-Learning-Lösung in Ihren Geschäftsprozess

Unser Angebot für eine MLOps-Lösung mit Microsoft Azure bietet eine End-to-End-Lösung für die Integration von Machine-Learning-Modellen in bestehende Systeme und Prozesse. Die Lösung umfasst den gesamten Prozess von der Datensammlung bis zur Modellbereitstellung und -überwachung in der Produktion. Unser Team von Experten in Machine Learning und DevOps arbeitet eng mit Ihnen zusammen, um die Anforderungen und Wünsche zu jeder Zeit zu berücksichtigen. Dabei nutzen wir branchenführende Technologien von Microsoft Azure, welche eine sichere und skalierbare Umgebung bieten. Die von uns implementierte Lösung ist wiederverwendbar und erweiterbar, wodurch Sie langfristig profitieren.

Über uns - Die msg ist eine internationale Unternehmensgruppe mit über 10.000 Mitarbeitern in 28 Ländern. Als Beratungs- und IT-Unternehmen bieten wir strategisches Business Consulting und End-to-End-Lösungen. Dabei setzen wir auf intelligente, branchenspezifische IT-Lösungen und Services.





# Wärüm Microsoft Azure?

## **Nutzen Sie mit Microsoft Azure aktiv alle Vorteile einer modernen Cloudumgebung**

Die Azure-Cloudplattform besteht aus mehr als 200 Produkten und Clouddiensten und wurde dafür konzipiert, Sie bei der Entwicklung neuer Lösungen zu unterstützen. So können Sie aktuelle Herausforderungen bewältigen und den Weg für die Zukunft ebnen. Sie können Anwendungen entwickeln, ausführen und verwalten – in mehreren Clouds, lokal oder am Edge. Dabei können Sie die Tools und Frameworks Ihrer Wahl nutzen.

## **Azure Machine Learning als ihre zentrale Plattform für alle AI & Machine Learning Use-Cases**

Azure Machine Learning ist eine cloudbasierte Plattform, die es ermöglicht, Machine-Learning-Modelle zu entwickeln, zu trainieren, bereitzustellen und zu skalieren. Dabei bietet Azure ML verschiedene MLOps-Methoden, die eine effiziente Integration von Machine-Learning-Modellen in bestehende Systeme und Prozesse eines Unternehmens gewährleisten und so einen nachhaltigen Mehrwert generieren. Zudem unterstützt Azure ML den Einsatz von Open-Source-Tools und bietet eine flexible Infrastruktur, um die Plattform an die spezifischen Bedürfnisse eines Unternehmens anzupassen. Insgesamt trägt Azure ML dazu bei, dass Unternehmen ihre Machine-Learning-Projekte effizienter und kosteneffektiver durchführen können, was zu einer höheren Genauigkeit und Vorhersageleistung führt.

## **Individuelle Erweiterungsmöglichkeiten unter Nutzung der Azure Services**

Azure bietet eine umfassende Palette von Cloud-basierten Services für Unternehmen jeder Größe, um Anforderungen an Datenanalyse, künstliche Intelligenz und Machine Learning erfüllen zu können. Von der Entwicklung eines Proof-of-Concept bis zur Implementierung einer vollständigen Analytics-Plattform bietet Azure skalierbare Lösungen, die schrittweise aufgebaut und erweitert werden können.



Microsoft Azure ist eine ständig wachsende Reihe von Cloud-Computing-Diensten, die Ihrem Unternehmen helfen, seine geschäftlichen Herausforderungen zu meistern. Mit Azure hat Ihr Unternehmen oder Ihre Organisation die Freiheit, mit Ihren bevorzugten Tools und Frameworks Anwendungen in einem riesigen, globalen Netzwerk zu erstellen, zu verwalten und bereitzustellen.

[WWW.MICROSOFTAZURE.COM](http://WWW.MICROSOFTAZURE.COM)