

macaw presents

AI-Readiness Check

So wird deine Cloud fit für
datengetriebene Intelligenz

Inhalte:

- Warum ist die Cloud der Schlüssel zu AI Readiness?
- 10 Schritte zur AI-Ready Cloud
- Deine AI-Readiness: Nächste Schritte



Unsere Kunden:



Warum ist die Cloud der Schlüssel zu AI-Readiness?

Künstliche Intelligenz wird in den nächsten Jahren exponentiell an Bedeutung gewinnen und die Art, wie Unternehmen arbeiten, grundlegend verändern. Doch eine erfolgreiche Implementierung von AI beginnt nicht bei Algorithmen oder Datenanalysen – sie beginnt bei der richtigen Infrastruktur.

Ohne eine skalierbare, sichere und leistungsfähige Cloud können datengetriebene Anwendungen schnell an ihre Grenzen stoßen. Die Cloud bildet das Fundament, um AI-Lösungen nicht nur effizient, sondern auch nachhaltig in deinem Unternehmen einzusetzen.

Warum Cloud und AI untrennbar sind:

- **Rechenpower auf Abruf:** KI-Modelle erfordern enorme Rechenleistung, die nur die Cloud flexibel und kosteneffizient bereitstellen kann.
- **Datenverfügbarkeit:** Die Cloud ermöglicht den sicheren Zugriff auf große, verteilte Datenmengen – die Grundlage für jede erfolgreiche AI-Anwendung.
- **Schnellere Innovation:** Mit Cloud-Services wie Azure Machine Learning, Cognitive Services oder Data Factory kannst du AI-Lösungen schneller testen, skalieren und produktiv nutzen.
- **Zukunftssicherheit:** Die Cloud wächst mit deinem Unternehmen und deinen AI-Anforderungen – ohne, dass du in teure Hardware investieren musst.

10 Schritte zur AI-Ready Cloud

1. Cloud-Infrastruktur prüfen

- ✓ Sind deine wichtigsten Daten und Anwendungen bereits in einer Cloud-Lösung verfügbar?
- ✓ Nutzt du eine skalierbare Cloud-Plattform wie Azure für AI-Workloads?

2. Daten- und Analysefähigkeit sicherstellen

- ✓ Sind deine Daten strukturiert und für Machine Learning geeignet?
- ✓ Hast du die passenden Tools für Datenintegration und Analyse in der Cloud?

3. Sicherheit und Compliance gewährleisten

- ✓ Erfüllt deine Cloud-Lösung alle regulatorischen Anforderungen (z. B. DSGVO, ISO 27001)?
- ✓ Gibt es eine Strategie für die Datensicherheit bei AI-Anwendungen?

4. Technologische Skalierbarkeit planen

- ✓ Kann deine Cloud dynamisch wachsen, um AI-Workloads zu bewältigen?
- ✓ Nutzt du vorhandene Azure-Dienste wie Machine Learning oder Data Factory?

5. Kosten- und Effizienzpotenziale identifizieren

- ✓ Hast du die Gesamtkosten für AI-Workloads in der Cloud optimiert?
- ✓ Nutzt du eine transparente Kostenstruktur mit Monitoring-Tools (z. B. Azure Cost Management)?

10 Schritte zur AI-Ready Cloud

6. AI-Potenziale definieren

- ✓ Weißt du genau, welche Geschäftsbereiche durch AI verbessert werden können?
- ✓ Gibt es eine klare Strategie, wie AI in die Prozesse integriert werden soll?

7. Zusammenarbeit und Wissen fördern

- ✓ Ist dein IT-Team ausreichend geschult, um Cloud- und AI-Lösungen zu verwalten?
- ✓ Hast du externe Partner für spezifische Cloud- und AI-Projekte eingebunden?

8. Migration und Modernisierung planen

- ✓ Gibt es einen konkreten Plan, wie Legacy-Systeme in die Cloud migriert werden?
- ✓ Hast du Tools und Prozesse für eine reibungslose Migration implementiert?

9. AI-Readiness regelmäßig evaluieren

- ✓ Hast du klare KPIs, um deine Fortschritte bei AI-Readiness zu messen?
- ✓ Gibt es einen Prozess, um neue Anforderungen schnell zu integrieren?

10. Partner für die Umsetzung finden

- ✓ Hast du einen erfahrenen Partner, der dich bei der AI-Readiness deiner Cloud unterstützt?
- ✓ Bist du bereit, die nächsten Schritte mit einem Experten zu planen?

Deine AI-Readiness: Nächste Schritte

So begleitet Macaw dich auf deinem Weg zur AI-Ready Cloud

1. Kostenloser AI-Cloud-Check

Unverbindliche Analyse deiner aktuellen Cloud- und IT-Infrastruktur, um Stärken und Schwächen zu identifizieren.

2. Workshop: AI-Readiness Assessment

Halbtägiger Workshop zur Definition deiner Ziele und Anforderungen mit konkreten Empfehlungen für erste AI-Use-Cases.

3. Individuelle Roadmap

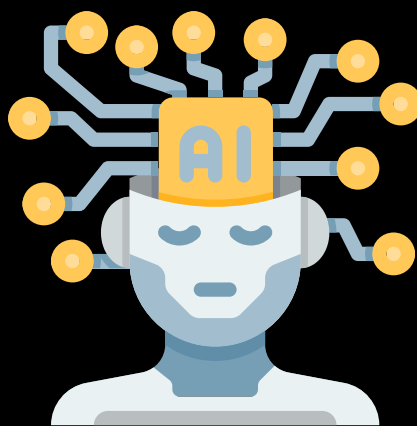
Entwicklung eines klaren Fahrplans für die Optimierung deiner Cloud und die Integration von AI.

4. Cloud-Migration und AI-Integration

Reibungslose Migration in die Cloud, Optimierung deiner Datenstrukturen und Implementierung skalierbarer AI-Lösungen.

5. Training und langfristige Begleitung

Schulung deines Teams und kontinuierliche Optimierung deiner AI- und Cloud-Lösungen.



macaw presents

Kontakt

Starte jetzt mit unserer kostenlosen Beratung! Lass uns gemeinsam über deine Cloud- und AI-Ziele sprechen und herausfinden, wie wir dir helfen können, sie zu erreichen.



Clemens Sebastian Arnold

Senior Business Development Manager

clemens.arnold@macaw.net



Kennis Nnajidema

Service Line Manager Cloud & Managed Services

kennis.nnajidema@macaw.net

Macaw Germany
Vitalisstraße 67
50827 Köln

+49 (0)221 65087900
info@macaw.net

www.macaw.de