

Microsoft Fabric Analyst in a Day Workshop.

In einer Welt, in der Daten das Rückgrat jeder erfolgreichen Organisation bilden, bietet Microsoft Fabric eine revolutionäre Plattform, die Ihre Analyse- und Datenanforderungen in einer einzigen, nahtlos integrierten Lösung vereint. Wir zeigen Ihnen an nur einem Tag, wie Sie die ersten Schritte mit Fabric gehen und Ihre Datenanalyse effizienter gestalten als jemals zuvor.

Warum Microsoft Fabric.

Microsoft Fabric ist eine umfassende End-to-End-Analyse- und Datenplattform, die speziell entwickelt wurde, um Unternehmen dabei zu unterstützen. Mit Microsoft Fabric können Sie Daten verschieben, verarbeiten, ingestieren, transformieren und in Echtzeit Ereignisse routen – alles in einer benutzerfreundlichen Umgebung.



Mehr als 17.000 Kunden und 70% der Fortune 500 haben bereits auf Microsoft Fabric gesetzt. Kunden berichten von einer 90% Reduzierung der Datenengineering-Zeit und 379% ROI über drei Jahre.



Der Game-Changer in diesem Jahr: SQL-Datenbanken in Microsoft Fabric. Dieses revolutionäre Branchen-Erstlingswerk macht Fabric zu einer umfassenden operativen und analytischen Datenplattform für Ihre KI-Transformation.



Bewährte Bereitstellungsstrategien: Um nahtlos von Power BI zu Fabric zu AI zu wechseln und Ihre Copilot-Investitionen zu maximieren.

Was bietet Microsoft Fabric.

- **Rollenspezifische Workloads:** Maßgeschneiderte Lösungen für verschiedene Rollen innerhalb Ihrer Organisation.

- **OneLake:** Ein einheitlicher Data Lake, der die Datenverwaltung und den Zugriff vereinfacht.
- **Copilot-Unterstützung:** KI-gesteuerte Funktionen, die Sie durch intelligente Vorschläge und Automatisierung von Aufgaben unterstützen.
- **Integration in Microsoft 365:** Nahtlose Integration mit Microsoft 365-Tools zur Verbesserung der Zusammenarbeit und Produktivität.
- **Azure AI Foundry:** Nutzen Sie erweiterte KI- und maschinelle Lernfunktionen.
- **Einheitliche Datenverwaltung:** Zentrale Datenermittlung, die Governance, Freigabe und Zugriff vereinfacht.

Über die Public Cloud Group.

Die Public Cloud Group (PCG) unterstützt Unternehmen bei ihrer digitalen Transformation durch den Einsatz von Public Cloud-Lösungen.

Mit einem Portfolio, das darauf ausgerichtet ist, Unternehmen aller Größe auf ihrer Microsoft Cloud Journey zu begleiten, sowie der Kompetenz von zahlreichen zertifizierten Microsoft Expert:innen, mit denen Kunden und Partner gerne zusammenarbeiten, positioniert sich PCG als verlässlicher und vertrauenswürdiger Microsoft Partner.

Der Workshop.

Der „Microsoft Fabric in a Day“-Workshop zielt darauf ab, den Teilnehmern die umfassenden Fähigkeiten von Microsoft Fabric näher zu bringen. Dieser Workshop bietet eine praxisorientierte Einführung in die Datenintegration, -verarbeitung, -speicherung und -analyse mit Microsoft Fabric.

 **BESUCHE DIE PCG WEBSEITE**

Ablauf.

EINFÜHRUNG IN MICROSOFT FABRIC

- Überblick über die Plattform und ihre Komponenten
- Vorteile und Anwendungsfälle von Microsoft Fabric

DATENINTEGRATION UND -VERARBEITUNG

- Import und Integration von Daten aus verschiedenen Quellen
- Datenbereinigung und -transformation

DATENANALYSE UND -VISUALISIERUNG

- Erstellung von Berichten und Dashboards
- Nutzung von Power BI zur Visualisierung von Daten

HANDS-ON LABS

- Praktische Übungen zur Anwendung der erlernten Konzepte
- Erstellung eines vollständigen Dateiprojekts von der Integration bis zur Analyse

BEST PRACTICES UND TIPPS

- Effiziente Nutzung von Microsoft Fabric
- Tipps zur Optimierung von Datenprozessen

Ergebnis und Mehrwert.

UMFASSENDES VERSTÄNDNIS

Die Teilnehmer erhalten einen tiefgehenden Einblick in die Funktionen und Möglichkeiten von Microsoft Fabric, was ihnen hilft, die Plattform effizient zu nutzen.

PRAKTISCHE ERFAHRUNG

Durch Hands-on Übungen können die Teilnehmer das Gelernte direkt anwenden und festigen, was den Lernprozess intensiviert.

EFFIZIENZSTEIGERUNG

Die Teilnehmer lernen, wie sie ihre Datenverarbeitungs- und Analyseprozesse optimieren können, was zu einer höheren Produktivität und besseren Entscheidungsfindung führt.

BEST PRACTICES

Der Workshop vermittelt bewährte Methoden und Tipps zur Performance-Optimierung sowie zur Sicherheit und zum Datenschutz, was den langfristigen Erfolg bei der Nutzung von Microsoft Fabric unterstützt.

NETZWERKBILDUNG

Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, sich mit anderen Fachleuten auszutauschen und wertvolle Kontakte zu knüpfen.

INDIVIDUELLE BETREUUNG

Durch die Q&A-Sessions und die Möglichkeit, spezifische Fragen zu stellen, erhalten die Teilnehmer maßgeschneiderte Unterstützung.



MAIL sales.microsoft.germany@pcg.io
TEL **+49 (0) 7159 497920**

Mehr Informationen auf
www.pcg.io