



Implement a Data Science and Machine Learning Solution for AI with Microsoft Fabric (DP-604T00)

ID DP-604T00 Preis CHF 870.– (exkl. MwSt.) **Dauer 1 Tag**

Voraussetzungen

Sie sollten mit grundlegenden Datenkonzepten und der zugehörigen Terminologie vertraut sein.

Microsoft Fabric, um Batchvorhersagen zu generieren und Ihre Daten zu bereichern.

Kursinhalt

Erste Schritte mit Data Science in Microsoft Fabric

In Microsoft Fabric können Data Scientists Daten, Notebooks, Experimente und Modelle verwalten, gleichzeitig problemlos auf Daten aus der gesamten Organisation zugreifen und mit anderen Datenexperten zusammenarbeiten.

Erkunden von Daten für Data Science mit Notebooks in Microsoft Fabric

Microsoft Fabric-Notebooks dienen als umfassendes Tool für die Datensuche, sodass Benutzer versteckte Muster und Beziehungen in ihren Datasets aufdecken können.

Vorverarbeiten von Daten mit Data Wrangler in Microsoft Fabric

Data Wrangler dient als umfassendes Tool für die Vorverarbeitung von Daten. Es ermöglicht Benutzern, Daten zu bereinigen, fehlende Werte zu bearbeiten und Features zu transformieren, um Machine Learning-Modelle zu erstellen.

Trainieren und Nachverfolgen von Machine Learning-Modellen mit MLflow in Microsoft Fabric

In Microsoft Fabric können Datenanalysten Modelle in Notebooks trainieren, ihre Arbeit in Experimenten nachverfolgen und ihre Modelle mit MLflow verwalten.

Generieren von Batchvorhersagen mithilfe eines bereitgestellten Modells in Microsoft Fabric

Speichern und verwenden Sie Ihre Machine Learning-Modelle in

Implement a Data Science and Machine Learning Solution for AI with Microsoft Fabric (DP-604T00)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>