

DP-100 Pruefungssimulationen - DP-100 Deutsche



BONUS!!! Laden Sie die vollständige Version der Fast2test DP-100 Prüfungsfragen kostenlos herunter:
<https://drive.google.com/open?id=1kU-pXhiuGE3-0YRoNF9fWFO2P3L28Rsu>

Wir Fast2test haben viel Zeit und Mühe für die Microsoft DP-100 Prüfungssoftware eingesetzt, die für Sie entwickelt. Das Ziel ist nur, dass Sie wenig Zeit und Mühe aufwenden, um Microsoft DP-100 Prüfung zu bestehen. Die „100% Geld-zurück- Garantie“ ist kein leeres Geschwätz. Trotz unsere Verlässlichkeit auf unsere Produkte geben wir Ihnen die ganzen Gebühren der Microsoft DP-100 Prüfungssoftware rechtzeitig zurück, falls Sie keine befriedigte Hilfe davon finden. Allerdings glauben wir, dass die Microsoft DP-100 Prüfungssoftware will Ihrer Hoffnung nicht enttäuschen. Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Prüfung!

Microsoft DP-100: Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure ist eine wertvolle Zertifizierung für Datenprofis, die ihre Fähigkeiten im Entwurf und der Implementierung von Datenwissenschaftslösungen auf Azure demonstrieren möchten. Es deckt eine Vielzahl von Themen ab und erfordert von den Kandidaten, dass sie ihre Fähigkeit zeigen, diese Fähigkeiten auf realen Szenarien anzuwenden. Eine Zertifizierung in Microsoft DP-100 kann zu Karrieremöglichkeiten und erhöhten Chancen im Bereich der Datenwissenschaft führen.

Die DP-100 Zertifizierungsprüfung ist eine hervorragende Möglichkeit für Fachkräfte, ihre Expertise in Datenwissenschaft und maschinellem Lernen auf Azure zu demonstrieren. Die Zertifizierungsprüfung deckt eine Reihe von Themen ab, einschließlich Datenexploration, Datenvorbereitung, Modellierung und Bereitstellung. Es umfasst auch Themen wie Datenaufnahme, Speicherung und Verarbeitung sowie die Verwendung verschiedener Azure-Dienste wie Azure Machine Learning, Azure Databricks und Azure Cognitive Services. Durch das Bestehen der DP-100 Zertifizierungsprüfung können Fachkräfte ihre Fähigkeiten und Kenntnisse potenziellen Arbeitgebern demonstrieren und auch Zugang zu einer Reihe neuer Karrieremöglichkeiten im Bereich der Datenwissenschaft und des maschinellen Lernens erhalten.

>> DP-100 Pruefungssimulationen <<

DP-100 Deutsche - DP-100 Prüfung

Wir Fast2test Team versteht völlig, dass das Vertrauen zwischen die Verkäufer und die Kunden nicht leicht zu erstellen ist. Wir präsentieren Sie die Fachlichkeit und hohe Effizienz mit Microsoft DP-100 Prüfungssoftware, die von unserer Herzlichkeit erfüllt ist. Wir helfen Ihnen mit umfassenden Prüfungsaufgaben und ausführlichen Analysen, die Microsoft DP-100 Prüfung zu bestehen. Wir bieten Sie die freundlichsten Kundendienst, um Ihre Vertrauen zu erwerben. Und das Zertifikat der Microsoft DP-100, das Sie erwerben, ist die beste Anerkennung für uns.

Die Prüfung besteht aus Fragen mit Mehrfachauswahlmöglichkeiten sowie leistungsbezogenen Aufgaben, die die Fähigkeit des Kandidaten zur Gestaltung und Umsetzung von Data-Science-Lösungen auf Azure bewerten. Kandidaten haben drei Stunden Zeit, um die Prüfung abzuschließen, und müssen eine Bestehensnote von 700 oder höher erreichen, um zertifiziert zu werden.

Microsoft Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure DP-100 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q329-Q334):

329. Frage

You need to replace the missing data in the AccessibilityToHighway columns.

How should you configure the Clean Missing Data module? To answer, select the appropriate options in the answer area.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

Properties

Project

Clean Missing Data

Columns to be cleaned

Selected columns:

Column names: AccessibilityToHighway

Launch column selector

Minimum missing value ratio

0

Maximum missing value ratio

1



Cleaning mode

Replace using MICE
Replace with Mean
Replace with Median
Replace with Mode

Cols with all missing values.

Propagate
Remove

☒ Generate missing value indicator column

Number of iterations

5

Antwort:

Begründung:

Properties Project

▲ Clean Missing Data

Columns to be cleaned

Selected columns:

Column names: AccessibilityToHighway

Launch column selector



Minimum missing value ratio

0

Maximum missing value ratio

1

Cleaning mode

- Replace using MICE
- Replace with Mean
- Replace with Median
- Replace with Mode

Cols with all missing values.

- Propagate
- Remove

☒ Generate missing value indicator column

Number of iterations

5

330. Frage

Hotspot Question

You are using C-Support Vector classification to do a multi-class classification with an unbalanced training dataset. The C-Support Vector classification using Python code shown below:

```
from sklearn.svm import svc
import numpy as np
svc = SVC(kernel= 'linear', class_weight= 'balanced', C=1.0, random_state=0)
model1 = svc.fit(X_train, y)
```

You need to evaluate the C-Support Vector classification code.

Which evaluation statement should you use? To answer, select the appropriate options in the answer area.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

Code Segment

Evaluation Statement

class_weight=balanced

	Automatically select the performance metrics for the classification.
	Automatically adjust weights directly proportional to class frequencies in the input data.
	Automatically adjust weights inversely proportional to class frequencies in the input data.

C parameter

	Penalty parameter
	Degree of polynomial kernel function
	Size of the kernel cache

Antwort:

Begründung:

Answer Area

Code Segment

Evaluation Statement

class_weight=balanced

	Automatically select the performance metrics for the classification.
	Automatically adjust weights directly proportional to class frequencies in the input data.
	Automatically adjust weights inversely proportional to class frequencies in the input data.

C parameter

	Penalty parameter
	Degree of polynomial kernel function
	Size of the kernel cache

Explanation:

Box 1: Automatically adjust weights inversely proportional to class frequencies in the input data The "balanced" mode uses the values of y to automatically adjust weights inversely proportional to class frequencies in the input data as $n_{\text{samples}} / (n_{\text{classes}} * \text{np.bincount}(y))$.

Box 2: Penalty parameter

Parameter: C : float, optional (default=1.0)

Penalty parameter C of the error term.

References:

<https://scikit-learn.org/stable/modules/generated/sklearn.svm.SVC.html>

331. Frage

You use Azure Machine Learning to train a model based on a dataset named dataset1.

You define a dataset monitor and create a dataset named dataset2 that contains new data.

You need to compare dataset1 and dataset2 by using the Azure Machine Learning SDK for Python.

Which method of the DataDriftDetector class should you use?

- A. backfill
- B. update
- C. get
- D. run

Antwort: A

Begründung:

A backfill run is used to see how data changes over time.

Reference:

<https://docs.microsoft.com/en-us/python/api/azureml-datadrift/azureml.datadrift.datadriftdetector.datadriftdetector>

332. Frage

You create an Azure Machine Learning workspace and set up a development environment. You plan to train a deep neural network (DNN) by using the Tensorflow framework and by using estimators to submit training scripts.

You must optimize computation speed for training runs.

You need to choose the appropriate estimator to use as well as the appropriate training compute target configuration.

Which values should you use? To answer, select the appropriate options in the answer area.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

Answer Area

Parameter	Value
Estimator	Estimator SKLearn PyTorch Tensorflow Chainer
Training compute	12 vCPU, 48 GB memory, 96 GB SSD 12 vCPU, 112 GB memory, 680 GB SSD, 2 GPU, 24 GB GPU memory 16 vCPU, 128 GB memory, 160 GB HDD, 80 GB NVME disk (4000 MBps) 44 vCPU, 352 GB memory, 3.4 GHz CPU frequency all cores

These are the selections for training compute.

Antwort:

Begründung:

Answer Area

Parameter	Value
Estimator	Estimator SKLearn PyTorch Tensorflow Chainer
Training compute	12 vCPU, 48 GB memory, 96 GB SSD 12 vCPU, 112 GB memory, 680 GB SSD, 2 GPU, 24 GB GPU memory 16 vCPU, 128 GB memory, 160 GB HDD, 80 GB NVME disk (4000 MBps) 44 vCPU, 352 GB memory, 3.4 GHz CPU frequency all cores

These are the selections for training compute.

Explanation:

Box 1: Tensorflow

TensorFlow represents an estimator for training in TensorFlow experiments.

Box 2: 12 vCPU, 112 GB memory...,2 GPU,..

Use GPUs for the deep neural network.

Reference:

<https://docs.microsoft.com/en-us/python/api/azureml-train-core/azureml.train.dnn>

333. Frage

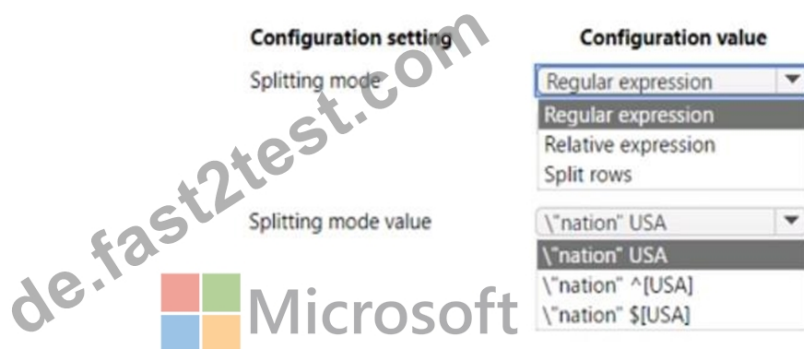
You are using The Azure Machine Learning designer to transform a dataset containing the census data of all nations.

You must use the Split Data component to separate the dataset into two datasets. The first dataset must contain the census data of the United States. The second dataset must include the census data of the remaining nations.

You need to configure the component to create the datasets.

Which configuration values should you use? To answer, select the appropriate options in the answer area.

NOTE: Each correct selection is worth one point.



Antwort:

Begründung:

Answer Area



334. Frage

.....

DP-100 Deutsche: <https://de.fast2test.com/DP-100-premium-file.html>

- DP-100 examkiller gültige Ausbildung Dumps - DP-100 Prüfung Überprüfung Torrents ☐ URL kopieren “www.zertfragen.com” Öffnen und suchen Sie > DP-100 < Kostenloser Download ☐ DP-100 Probesfragen
- DP-100 Zertifizierungsantworten ☐ DP-100 Online Test ☐ DP-100 Online Praxisprüfung ☐ Öffnen Sie => www.itzert.com < geben Sie > DP-100 < ein und erhalten Sie den kostenlosen Download ☐ DP-100 Deutsch Prüfungsfragen
- DP-100 PDF Demo ☐ DP-100 Musterprüfungsfragen ☐ DP-100 Quizfragen Und Antworten ☐ Suchen Sie jetzt auf ➡ www.zertsoft.com ☐ nach { DP-100 } um den kostenlosen Download zu erhalten ☐ DP-100 PDF
- DP-100 Neuesten und qualitativ hochwertige Prüfungsmaterialien bietet - quizfragen und antworten ☐ > www.itzert.com < ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von “DP-100” zu erhalten ☐ DP-100 Deutsch
- DP-100 Schulungsunterlagen ☐ DP-100 Testing Engine ☐ DP-100 Fragen Beantworten ☐ (www.zertsoft.com) ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von 《 DP-100 》 zu erhalten < DP-100 Testing Engine
- DP-100 Neuesten und qualitativ hochwertige Prüfungsmaterialien bietet - quizfragen und antworten ☐ ▶ www.itzert.com ◀ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von ☐ DP-100 ☐ zu erhalten ☐ DP-100 Schulungsunterlagen
- DP-100 PDF Demo ☐ DP-100 Online Test ☐ DP-100 Deutsch Prüfungsfragen ☐ Suchen Sie auf der Webseite ➤ www.zertsoft.com ☐ nach ➡ DP-100 ☐ und laden Sie es kostenlos herunter ☐ DP-100 Quizfragen Und Antworten
- DP-100 Fragen Beantworten ☐ DP-100 Schulungsunterlagen ☐ DP-100 Unterlage ☐ Öffnen Sie die Website { www.itzert.com } Suchen Sie ☐ DP-100 ☐ Kostenloser Download ☐ DP-100 Quizfragen Und Antworten
- DP-100 Quizfragen Und Antworten ☐ DP-100 Deutsch Prüfungsfragen ☐ DP-100 PDF ☐ Erhalten Sie den kostenlosen Download von => DP-100 < mühelos über ➡ www.deutschpruefung.com ☐ DP-100 Fragenpool
- Microsoft DP-100: Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure braindumps PDF - Testking echter Test ☐ Suchen Sie jetzt auf (www.itzert.com) nach ☐ DP-100 ☐ um den kostenlosen Download zu erhalten ☐ DP-100 Online Test
- Die anspruchsvolle DP-100 echte Prüfungsfragen von uns garantiert Ihre bessere Berufsaussichten! ☐ ☐ www.examfragen.de ☐ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von 【 DP-100 】 zu erhalten ☐ DP-100 Deutsch
- anfalkvaptapuriya.com, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,

myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, www.stes.tyc.edu.tw,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt, myportal.utt.edu.tt,
myportal.utt.edu.tt, gauthier.bluxeblog.com, landlead.ru, sudacad.net, motionentrance.edu.np,
shortcourses.russellcollege.edu.au, Disposable vapes

BONUS!!! Laden Sie die vollständige Version der Fast2test DP-100 Prüfungsfragen kostenlos herunter:
<https://drive.google.com/open?id=1kU-pXhiuGE3-0YRoNF9fWFO2P3L28Rsu>