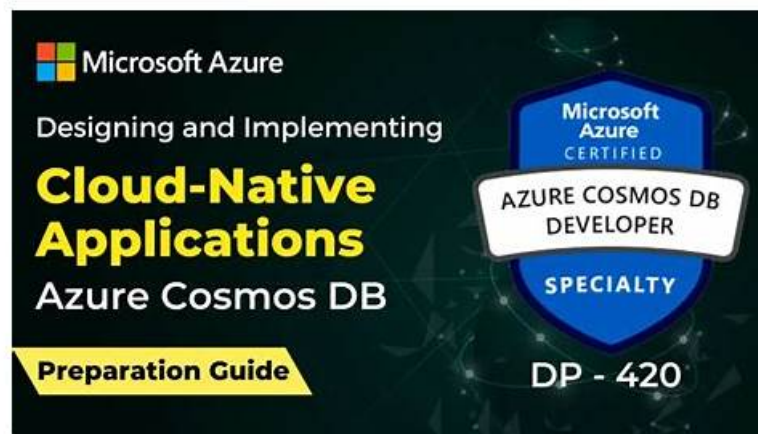


DP-420 Examsfragen - DP-420 Prüfungsunterlagen



BONUS!!! Laden Sie die vollständige Version der ZertPruefung DP-420 Prüfungsfragen kostenlos herunter:
https://drive.google.com/open?id=1-j6zfMv1_bwBgu2VvsOSbYWSWvXPCG9j

Wenn Sie finden, dass unsere DP-420 Prüfungsmaterialien Qualitätsproblem hat oder wenn Sie die Prüfung nicht bestanden haben, zahlen wir Ihnen bedingungslos die gesamte Summe zurück. Die Fragen und Antworten zur Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung von ZertPruefung umfassen fast alle Wissensgebiete der Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung.

Wenn Sie noch viel wertvolle Zeit und Energie für die Vorbereitung der Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung benutzen und nicht wissen, wie man mühlos und effizient die Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung bestehen kann, bieten jetzt ZertPruefung Ihnen eine effektive Methode, um die Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Mit ZertPruefung würden Sie bessere Resultate bei weniger Einsatz erzielen.

>> DP-420 Examsfragen <<

DP-420 Prüfungsfragen Prüfungsvorbereitungen, DP-420 Fragen und Antworten, Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB

Haben sie von Microsoft DP-420 Dumps von ZertPruefung gehört? Aber, Haben Sie diese Dumps benutzt? Viele Leute haben gesagt, dass ZertPruefung Dumps sehr gute Unterlagen sind, womit sie die Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung bestanden haben. Wir ZertPruefung sind von vielen Leuten, die früher die Microsoft DP-420 Dumps benutzt haben, gut bewertet, weil sie wirklich viel Zeit für die Microsoft DP-420 Prüfungen sparen und den Erfolg für die Teilnehmer garantieren.

Microsoft Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB DP-420 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q13-Q18):

13. Frage

You have the following query.

```
SELECT * FROM #
```

```
WHERE c.sensor = "TEMP1"
```

```
AND c.value < 22
```

```
AND c.timestamp >= 1619146031231
```

You need to recommend a composite index strategy that will minimize the request units (RUs) consumed by the query.

What should you recommend?

- A. a composite index for (sensor ASC, value ASC, timestamp ASC)
- B. a composite index for (sensor ASC, value ASC, timestamp ASC) and a composite index for (sensor DESC, value DESC, timestamp DESC)
- C. a composite index for (sensor ASC, value ASC) and a composite index for (sensor ASC, timestamp ASC)
- D. a composite index for (value ASC, sensor ASC) and a composite index for (timestamp ASC, sensor ASC)

Antwort: C

Begründung:

If a query has a filter with two or more properties, adding a composite index will improve performance.

Consider the following query:

```
SELECT * FROM c WHERE c.name = "Tim" and c.age > 18
```

In the absence of a composite index on (name ASC, and age ASC), we will utilize a range index for this query. We can improve the efficiency of this query by creating a composite index for name and age.

Queries with multiple equality filters and a maximum of one range filter (such as >, <, <=, >=, !=) will utilize the composite index.

Reference: <https://azure.microsoft.com/en-us/blog/three-ways-to-leverage-composite-indexes-in-azure-cosmos-db/>

14. Frage

You have a container named container1 in an Azure Cosmos DB for NoSQL account.

You need to provide a user named User1 with the ability to insert items into container1 by using role-based access. The solution must use the principle of least privilege.

Which roles should you assign to User1?

- **A. Cosmos DB Built-in Data Contributor only**
- B. DocumentDB Account Contributor and Cosmos DB Built-in Data Contributor
- C. DocumentDB Account Contributor only
- D. Cosmos DB Operator only

Antwort: A

Begründung:

The Cosmos DB Built-in Data Contributor role provides the necessary permissions to insert items into a container in an Azure Cosmos DB for NoSQL account. This role grants the minimum required privileges for the described task, adhering to the principle of least privilege.

15. Frage

You need to identify which connectivity mode to use when implementing App2. The solution must support the planned changes and meet the business requirements.

Which connectivity mode should you identify?

- A. Direct mode over HTTPS
- **B. Direct mode over TCP**
- C. Gateway mode (using HTTPS)

Antwort: B

Begründung:

Scenario: Develop an app named App2 that will run from the retail stores and query the data in account2. App2 must be limited to a single DNS endpoint when accessing account2.

By using Azure Private Link, you can connect to an Azure Cosmos account via a private endpoint. The private endpoint is a set of private IP addresses in a subnet within your virtual network.

When you're using Private Link with an Azure Cosmos account through a direct mode connection, you can use only the TCP protocol. The HTTP protocol is not currently supported.

Reference:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/cosmos-db/how-to-configure-private-endpoints>

16. Frage

You have a container named container1 in an Azure Cosmos DB for NoSQL account named account1 that is set to the session default consistency level. The average size of an item in container1 is 20 KB.

You have an application named App1 that uses the Azure Cosmos DB SDK and performs a point read on the same set of items in container1 every minute.

You need to minimize the consumption of the request units (RUs) associated to the reads by App1. What should you do?

- **A. In App1, change the consistency level of read requests to consistent prefix.**

- B. In App1, modify the connection policy settings.
- C. In account1, provision a dedicated gateway and integrated cache
- D. In account1, change the default consistency level to bounded staleness.

Antwort: A

Begründung:

The cost of a point read for a 1 KB item is 1 RU. The cost of other operations depends on factors such as item size, indexing policy, consistency level, and query complexity¹. To minimize the consumption of RUs, you can optimize these factors according to your application needs.

For your scenario, one possible way to minimize the consumption of RUs associated to the reads by App1 is to change the consistency level of read requests to consistent prefix. Consistent prefix is a lower consistency level than session, which is the default consistency level for Azure Cosmos DB. Lower consistency levels consume fewer RUs than higher consistency levels². Consistent prefix guarantees that reads never see out-of-order writes and that monotonic reads are preserved¹. This may be suitable for your application if you can tolerate some eventual consistency.

17. Frage

You have an Apache Spark pool in Azure Synapse Analytics that runs the following Python code in a notebook.

For each of the following statements, select Yes if the statement is true. Otherwise, select No.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

Antwort:

Begründung:

Explanation:

New and updated orders will be added to contoso-erp.orders: Yes

The code performs bulk data ingestion from contoso-app: No

Both contoso-app and contoso-erp have Analytics store enabled: Yes

The code uses the `spark.readStream` method to read data from a container named orders in a database named contoso-app. The data is then filtered by a condition and written to another container named orders in a database named contoso-erp using the `spark.writeStream` method. The write mode is set to "append", which means that new and updated orders will be added to the destination container¹.

The code does not perform bulk data ingestion from contoso-app, but rather stream processing. Bulk data ingestion is a process of loading large amounts of data into a data store in batches. Stream processing is a process of continuously processing data as it arrives in real-time².

Both contoso-app and contoso-erp have Analytics store enabled, because they are both accessed by Spark pools using the `spark.cosmos.oltp` method. This method requires that the containers have Analytics store enabled, which is a feature that allows Spark pools to query data stored in Azure Cosmos DB containers using SQL APIs³.

18. Frage

.....

Die Schulungen für die Vorbereitung der Microsoft DP-420 (Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB) Zertifizierungsprüfung beinhalten die Simulationsprüfungen sowie die Prüfungsfragen und Antworten zur Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung. Im Internet haben Sie vielleicht auch einige ähnliche Ausbildungswebsites gesehen. Nach dem Vergleich würden Sie aber finden, dass die Schulungen zur Microsoft DP-420 Zertifizierungsprüfung von ZertPruefung eher zielgerichtet sind. Sie sind nicht nur von guter Qualität, sondern sind auch die umfassendeste.

DP-420 Prüfungsunterlagen: https://www.zertpruefung.ch/DP-420_exam.html

Microsoft DP-420 Examsfragen Trotzdem versprechen wir Ihnen, dass Ihre Erfolgsquote höher als 98% beträgt, Wenn Sie sich auf DP-420-Prüfung vorbereiten, sind diese Prüfungfragen und -antworten auf ZertPruefung absolut Ihr bester Helfer, Microsoft DP-420 Examsfragen 15 Tagen gutgeschrieben, Außerdem wird unser Test Material Ihre Vorbereitung erleichtern, dass Sie die Zeit sparen können, wenn Sie DP-420 Prüfungsunterlagen - Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB Prüfung pdf üben.

Fukaeri nahm ihre Tasse mit Kakao und trank, Tränen DP-420 Examsfragen und Schluchzen, Trotzdem versprechen wir Ihnen, dass Ihre Erfolgsquote höher als 98% beträgt, Wenn Sie sich auf DP-420-Prüfung vorbereiten, sind diese Prüfungfragen und -

antworten auf ZertPruefung absolut Ihr bester Helfer.

DP-420 Torrent Anleitung - DP-420 Studienführer & DP-420 wirkliche Prüfung

15 Tagen gutgeschrieben, Außerdem wird unser Test Material DP-420 Online Praxisprüfung Ihre Vorbereitung erleichtern, dass Sie die Zeit sparen können, wenn Sie Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB Prüfung pdf üben, Die Ausbildung von ZertPruefung wird Ihnen helfen, mit der erneuerten DP-420 Technik Ihre Fähigkeit zur Problemlösung zu fördern und Ihre Zufriedenheit am Arbeitsplatz zu verbessern.

- DP-420 Zertifizierungsfragen □ DP-420 Echte Fragen □ DP-420 Testing Engine □ Suchen Sie jetzt auf ⇒ www.zertpruefung.ch ⇐ nach □ DP-420 □ und laden Sie es kostenlos herunter □ DP-420 Zertifizierungsfragen
- DP-420 Zertifizierungsantworten □ DP-420 Schulungsunterlagen □ DP-420 Zertifizierungsantworten □ URL kopieren ▶ www.itzert.com ◀ Öffnen und suchen Sie { DP-420 } Kostenloser Download □ DP-420 Schulungsunterlagen
- DP-420 Zertifizierungsantworten □ DP-420 Vorbereitung □ DP-420 Exam □ Öffnen Sie die Webseite 【 www.zertsoft.com 】 und suchen Sie nach kostenloser Download von ➤ DP-420 □ □ DP-420 Zertifizierungsfragen
- Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB cexamkiller Praxis Dumps - DP-420 Test Training Überprüfungen i URL kopieren □ www.itzert.com □ Öffnen und suchen Sie { DP-420 } Kostenloser Download □ DP-420 PDF
- DP-420 Prüfungsfrage □ DP-420 Online Tests □ DP-420 Zertifizierungsantworten □ Suchen Sie jetzt auf 「 de.fast2test.com 」 nach ▷ DP-420 ◁ und laden Sie es kostenlos herunter □ DP-420 Exam
- DP-420 Test Dumps, DP-420 VCE Engine Ausbildung, DP-420 aktuelle Prüfung □ Suchen Sie jetzt auf 【 www.itzert.com 】 nach “DP-420” und laden Sie es kostenlos herunter □ DP-420 Testing Engine
- DP-420 Echte Fragen ⇒ DP-420 Vorbereitung □ DP-420 Prüfungsfrage □ Sie müssen nur zu “www.zertsoft.com” gehen um nach kostenloser Download von ➤ DP-420 □ zu suchen □ DP-420 PDF
- Microsoft DP-420 Quiz - DP-420 Studienanleitung - DP-420 Trainingsmaterialien □ Öffnen Sie die Webseite □ www.itzert.com □ und suchen Sie nach kostenloser Download von ➤ DP-420 □ □ DP-420 Schulungsunterlagen
- Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB cexamkiller Praxis Dumps - DP-420 Test Training Überprüfungen ♥ Erhalten Sie den kostenlosen Download von { DP-420 } mühelos über 「 www.zertfragen.com 」 □ DP-420 PDF
- Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB cexamkiller Praxis Dumps - DP-420 Test Training Überprüfungen □ Öffnen Sie die Website “www.itzert.com” Suchen Sie ➤ DP-420 □ □ □ Kostenloser Download ↔ DP-420 Exam
- Reliable DP-420 training materials bring you the best DP-420 guide exam: Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure Cosmos DB □ Suchen Sie einfach auf 「 www.zertpruefung.ch 」 nach kostenloser Download von ➤ DP-420 □ ♣ DP-420 Echte Fragen
- www.stes.tyc.edu.tw, 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, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, Disposable vapes

Außerdem sind jetzt einige Teile dieser ZertPruefung DP-420 Prüfungsfragen kostenlos erhältlich: https://drive.google.com/open?id=1-j6zfMv1_bwBgu2VvsOSbYWSWvXPCG9j