

1Z0-184-25 Deutsch - 1Z0-184-25 Unterlage

Exam 1Z0-184-25: Oracle AI Vector Search Professional

1. When generating vector embeddings outside the database, what is the most suitable option for storing the embeddings for later use?

1. In a CSV file
2. In a binary FVEC file with the relational data in a CSV file
3. In the database as BLOB (Binary Large Object) data

4. In a dedicated vector database

2. When generating vector embeddings for a new dataset outside of Oracle Database 23ai, which factor is crucial to ensure meaningful similarity search results?

1. The choice of programming language used to process the dataset (for example, Python, Java)
2. The physical location where the vector embeddings are stored
3. The storage format of the new dataset (for example, CSV, JSON)

4. The same vector embedding model must be used for vectorizing the data and creating a query vector

3. You are working with vector search in Oracle Database 23ai and need to ensure the integrity of your vector data during storage and retrieval. Which factor is crucial for maintaining the accuracy and reliability of your vector search results?

1. Using the same embedding model for both vector creation and similarity search

2. Regularly updating vector embeddings to reflect changes in the source data
3. The specific distance algorithm employed for vector comparisons
4. The physical storage location of the vector data

4. Which DDL operation is NOT permitted on a table containing a VECTOR column in Oracle Database 23ai?

1. Creating a new table using CTAS CREATE TABLE AS SELECT that includes the VECTOR column from the original table
2. Dropping an existing VECTOR column from the table
3. Modifying the data type of an existing VECTOR column to a non-VECTOR type
4. Adding a new VECTOR column to the table

P.S. Kostenlose 2026 Oracle 1Z0-184-25 Prüfungsfragen sind auf Google Drive freigegeben von Zertprüfung verfügbar:
https://drive.google.com/open?id=1yRFjkWXGjZ-dGIXjkEPOLb4Oe2_Wul8r

Jeder hat eine Utopie in seinem Herzen. Manchmal macht dieser unzufriedenheit Traum uns traurig. In der Wirklichkeit ist es doch nicht zu erfüllen. Solange Sie geeignete Maßnahmen treffen, ist alles möglich. Sie können doch die Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierungsprüfung bestehen. Warum? Weil Sie die Fragenkataloge von Zertprüfung haben. Die Fragenpool zur Oracle 1Z0-184-25 Prüfung von Zertprüfung sind die besten Fragenpool. Sie sind wegen ihrer hohen Erfolgsquote und Effizienz ganz berühmt. Zugleich können Sie auch viel Kraft ersparen. Mit Zertprüfung können Sie die Prüfung ganz einfach bestehen und Ihren Traum verwirklichen. Sie werden mehr Selbstbewusstsein haben, was zum Erfolg führt.

Um die Interessen zu schützen, bietet unsere Website die online Prüfungen zur Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierungsprüfung von Zertprüfung, die von den erfahrungreichen IT-Experten nach den Bedürfnissen bearbeitet werden. Sie werden Ihnen nicht nur helfen, die Oracle 1Z0-184-25 Prüfung zu bestehen und auch eine bessere Zukunft zu haben.

>> 1Z0-184-25 Deutsch <<

1Z0-184-25 Aktuelle Prüfung - 1Z0-184-25 Prüfungsguide & 1Z0-184-25 Praxisprüfung

Möchten Sie die Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierungsprüfung mühelos bestehen? Dann sind die Fragenkataloge zur Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierung aus Zertprüfung unerlässlich. Die Fragenpool zur Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierungsprüfung aus Zertprüfung werden von den erfahrenen Experten durch ständige Praxis entworfen, sie sind eine Kombination aus Fragen und Antworten. Deswegen ist

die Webseite Zertpruefung die Beste. Wählen Sie Zertpruefung, wartet eine schönere Zukunft auf Sie da.

Oracle AI Vector Search Professional 1Z0-184-25 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q28-Q33):

28. Frage

Which function should you use to determine the storage format of a vector?

- A. VECTOR_NORM
- **B. VECTOR_DIMENSION_FORMAT**
- C. VECTOR_EMBEDDING
- D. VECTOR_CHUNKS

Antwort: B

29. Frage

You are working with vector search in Oracle Database 23ai and need to ensure the integrity of your vector data during storage and retrieval. Which factor is crucial for maintaining the accuracy and reliability of your vector search results?

- A. The specific distance algorithm employed for vector comparisons
- B. Regularly updating vector embeddings to reflect changes in the source data
- **C. Using the same embedding model for both vector creation and similarity search**
- D. The physical storage location of the vector data

Antwort: C

Begründung:

In Oracle Database 23ai, vector search accuracy hinges on the consistency of the embedding model. The VECTOR data type stores embeddings as fixed-dimensional arrays, and similarity searches (e.g., using VECTOR_DISTANCE) assume that all vectors stored and query are generated by the same model. This ensures they occupy the same semantic space, making distance calculations meaningful. Regular updates (B) maintain data freshness, but if the model changes, integrity is compromised unless all embeddings are regenerated consistently. The distance algorithm (C) (e.g., cosine, Euclidean) defines how similarity is measured but relies on consistent embeddings; an incorrect model mismatch undermines any algorithm. Physical storage location (D) affects performance, not integrity. Oracle's documentation stresses model consistency as a prerequisite for reliable vector search within its native capabilities.

30. Frage

What is the default distance metric used by the VECTOR_DISTANCE function if none is specified?

- A. Hamming
- **B. Cosine**
- C. Manhattan
- D. Euclidean

Antwort: B

Begründung:

The VECTOR_DISTANCE function in Oracle 23ai computes vector distances, and if no metric is specified (e.g., VECTOR_DISTANCE(v1, v2)), it defaults to Cosine (C). Cosine distance (1 - cosine similarity) is widely used for text embeddings due to its focus on angular separation, ignoring magnitude-fitting for normalized vectors from models like BERT. Euclidean (A) measures straight-line distance, not default. Hamming (B) is for binary vectors, rare in 23ai's FLOAT32 context. Manhattan (D) sums absolute differences, less common for embeddings. Oracle's choice of Cosine reflects its AI focus, as documentation confirms, aligning with industry norms for semantic similarity-vital for users assuming defaults in queries.

31. Frage

Which PL/SQL function converts documents such as PDF, DOC, JSON, XML, or HTML to plain text?

- A. DBMS_VECTOR_CHAIN.UTL_TO_CHUNKS
- B. DBMS_VECTOR.TEXT_TO_PLAIN
- C. DBMS_VECTOR_CHAIN.UTL_TO_TEXT
- D. DBMS_VECTOR.CONVERT_TO_TEXT

Antwort: C

Begründung:

In Oracle Database 23ai, DBMS_VECTOR_CHAIN.UTL_TO_TEXT is the PL/SQL function that converts documents in formats like PDF, DOC, JSON, XML, or HTML into plain text, a key step in preparing data for vectorization in RAG workflows. DBMS_VECTOR.TEXT_TO_PLAIN (A) is not a valid function. DBMS_VECTOR_CHAIN.UTL_TO_CHUNKS (C) splits text into smaller segments, not converts documents. DBMS_VECTOR.CONVERT_TO_TEXT (D) does not exist in the documented packages. UTL_TO_TEXT is part of the DBMS_VECTOR_CHAIN package, designed for vector processing pipelines, and is explicitly noted for document conversion in Oracle's documentation.

32. Frage

What happens when querying with an IVF index if you increase the value of the NEIGHBOR_PARTITIONS probes parameter?

- A. More partitions are probed, improving accuracy, but also increasing query latency
- B. Index creation time is reduced
- C. Accuracy decreases
- D. The number of centroids decreases

Antwort: A

Begründung:

The NEIGHBOR_PARTITIONS parameter in Oracle 23ai's IVF index controls how many partitions are probed during a query. Increasing this value examines more clusters, raising the probability of finding relevant vectors, thus improving accuracy (recall). However, this increases computational effort, leading to higher query latency—a classic ANN trade-off. The number of centroids (A) is fixed during index creation and unaffected by query parameters. Accuracy does not decrease (B); it improves. Index creation time (C) is unrelated to query-time settings. Oracle's documentation on IVF confirms that NEIGHBOR_PARTITIONS directly governs this accuracy-latency balance.

33. Frage

.....

Die Welt verändert sich. Daher müssen mit den Veränderungen Schritt halten. Wir Zertprüfung beachten immer die vielfältige Veränderungen der Oracle 1Z0-184-25 Prüfung. Wir haben schon zahlreiche Prüfungsaufgaben der Oracle 1Z0-184-25 Prüfung von mehreren Jahren geforscht. Jetzt können wir Ihnen die wertvolle Prüfungsunterlagen der Oracle 1Z0-184-25 bieten. Nach Ihrem Kauf geben Ihnen rechtzeitigen Bescheid über die Aktualisierungsinformationen der Oracle 1Z0-184-25. Dieser Dienst ist kostenlos, weil die Gebühren für die Unterlagen bezahlen, haben Sie schon alle auf Oracle 1Z0-184-25 bezügliche Hilfen gekauft.

1Z0-184-25 Unterlage: https://www.zertpruefung.de/1Z0-184-25_exam.html

Zertifizierungen von 1Z0-184-25 werden immer wichtiger, Unsere Firma bietet seit vielen Jahren tatsächliche und neueste Oracle 1Z0-184-25 Testfragen und 1Z0-184-25 Test VCE Dumps an, Zertprüfung wird auch die Prüfungsmaterialien zur Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierungsprüfung ständig aktualisieren, um Ihre Bedürfnisse abzudecken, Oracle 1Z0-184-25 Deutsch Die IT-Zertifikate werden Ihnen helfen, in der IT-Branche befördert zu werden.

Die Männer schaudern: Das thun wir, so wahr uns Gott helfe, 1Z0-184-25 Prüfungsaufgaben nicht, Dies führt zu mehr Reisen und mehr Reisen von Menschen, da diese dezentralen Teams direkt zusammenkommen.

Zertifizierungen von 1Z0-184-25 werden immer wichtiger, Unsere Firma bietet seit vielen Jahren tatsächliche und neueste Oracle 1Z0-184-25 Testfragen und 1Z0-184-25 Test VCE Dumps an.

1Z0-184-25 Pass Dumps & PassGuide 1Z0-184-25 Prüfung & 1Z0-184-25 Guide

Zertprüfung wird auch die Prüfungsmaterialien zur Oracle 1Z0-184-25 Zertifizierungsprüfung ständig aktualisieren, um Ihre

Bedürfnisse abzudecken, Die IT-Zertifikate werden Ihnen helfen, in der IT-Branche befördert zu werden.

Es ist uns allen klar, dass das Hauptproblem 1Z0-184-25 in der IT-Branche ein Mangel an Qualität und Funktionalität ist.

- 1Z0-184-25 Test Dumps, 1Z0-184-25 VCE Engine Ausbildung, 1Z0-184-25 aktuelle Prüfung Öffnen Sie die Webseite **【 www.deutschpruefung.com 】** und suchen Sie nach kostenloser Download von 1Z0-184-25 1Z0-184-25 Testing Engine
- 1Z0-184-25 Unterlagen mit echte Prüfungsfragen der Oracle Zertifizierung Öffnen Sie die Website \Rightarrow www.itzert.com Suchen Sie [1Z0-184-25] Kostenloser Download 1Z0-184-25 Testking
- 1Z0-184-25 Testing Engine 1Z0-184-25 Online Test 1Z0-184-25 Originale Fragen Öffnen Sie die Webseite de.fast2test.com und suchen Sie nach kostenloser Download von **【 1Z0-184-25 】** 1Z0-184-25 Exam Fragen
- 1Z0-184-25 Übungsmaterialien - 1Z0-184-25 Lernführung: Oracle AI Vector Search Professional - 1Z0-184-25 Lernguide Erhalten Sie den kostenlosen Download von 1Z0-184-25 mühelos über www.itzert.com 1Z0-184-25 Prüfungsfrage
- 1Z0-184-25 Test Dumps, 1Z0-184-25 VCE Engine Ausbildung, 1Z0-184-25 aktuelle Prüfung Öffnen Sie die Webseite \Rightarrow www.zertpruefung.ch \Leftarrow und suchen Sie nach kostenloser Download von \Rightarrow 1Z0-184-25 1Z0-184-25 Exam Fragen
- 1Z0-184-25 Testantworten 1Z0-184-25 Zertifikatsfragen 1Z0-184-25 Originale Fragen Suchen Sie auf der Webseite www.itzert.com nach { 1Z0-184-25 } und laden Sie es kostenlos herunter 1Z0-184-25 Online Test
- 1Z0-184-25 Testfragen 1Z0-184-25 Kostenlos Downladen 1Z0-184-25 Prüfungsinformationen Sie müssen nur zu www.pass4test.de gehen um nach kostenloser Download von 1Z0-184-25 zu suchen 1Z0-184-25 Kostenlos Downladen
- 1Z0-184-25 Zertifikatsfragen 1Z0-184-25 Zertifikatsfragen 1Z0-184-25 Exam Fragen Suchen Sie einfach auf \langle www.itzert.com \rangle nach kostenloser Download von [1Z0-184-25] 1Z0-184-25 Online Prüfungen
- 1Z0-184-25 Prüfungsinformationen 1Z0-184-25 Ausbildungsressourcen 1Z0-184-25 Originale Fragen URL kopieren (www.it-pruefung.com) Öffnen und suchen Sie \Rightarrow 1Z0-184-25 Kostenloser Download 1Z0-184-25 Kostenlos Downladen
- 1Z0-184-25 Fragenpool 1Z0-184-25 Testking 1Z0-184-25 Testing Engine Suchen Sie jetzt auf (www.itzert.com) nach 1Z0-184-25 um den kostenlosen Download zu erhalten 1Z0-184-25 Online Tests
- 1Z0-184-25 Übungsmaterialien - 1Z0-184-25 Lernressourcen - 1Z0-184-25 Prüfungsfragen URL kopieren www.deutschpruefung.com Öffnen und suchen Sie \Rightarrow 1Z0-184-25 \Leftarrow Kostenloser Download 1Z0-184-25 Zertifizierungsantworten
- jemimamzg436546.bloggazza.com, vinnynpgk586135.blogthisbiz.com, qasimugsc953601.dgbloggers.com, www.stes.tyc.edu.tw, brendawjpc301436.ambien-blog.com, tiffanyxocd000317.losblogos.com, zubaircotx063058.antwortblogs.com, jaysonvaaj612486.loginblogin.com, janawfl214113.mycoolwiki.com, ehoroskop.net, Disposable vapes

Außerdem sind jetzt einige Teile dieser Zertpruefung 1Z0-184-25 Prüfungsfragen kostenlos erhältlich:

https://drive.google.com/open?id=1yRFjkWXGjZ-dGlXjkEPOLb4Oe2_Wul8r