

CT-AI認定資格試験問題集、CT-AIトレーニング学習



P.S.TopexamがGoogle Driveで共有している無料の2026 ISTQB CT-AIダンプ: https://drive.google.com/open?id=199o1hLNhrG-4Gu-LS_oG_wWw38OSnL2o

あなたはIT業界の玄人になりたいですか? ここでISTQB CT-AI認定試験の問題集をお勧めします。CT-AI認定試験の問題集は大勢の人の注目を集め、とても人気がある商品です。CT-AI認定試験の問題集はなぜそんなに人気がありますか? CT-AI認定試験の問題集は最も全面的なIT知識を提供できるからです。では、躊躇しなくて、ISTQB CT-AI認定試験の問題集を早く購入しましょう!

ISTQB認定を取得したい場合は、CT-AI学習教材で時間と労力を大幅に節約できます。他にもやる事がたくさんあることを知っており、当社の製品は何らかの形であなたの懸念を和らげます。まず、CT-AI試験の資料は、断片化された時間を組み合わせて効果を高め、次に、最短時間で試験に合格して希望の認定を取得できます。CT-AI学習教材を使用すると、競争力を向上させることができます。CT-AI学習ガイドの助けを借りて、あなたは他の人よりも最高の星になります

>> CT-AI認定資格試験問題集 <<

ISTQB CT-AI Exam | CT-AI認定資格試験問題集 - 優れた試験ツールを保証

弊社Topexamの資料を使用すると、最短でCertified Tester AI Testing Examの最高の質問トレントを習得し、他のことを完了するための時間とエネルギーを節約できます。最も重要なのは、ISTQBのCertified Tester AI Testing Exam学習資料を安全にCT-AIダウンロード、CT-AIインストール、使用できることです。製品にウイルスがないことを保証できます。それだけでなく、最高のサービスと最高のISTQBのCertified Tester AI Testing Exam試験トレントを提供し、製品の品質が良好であることを保証できます。そのため、購入後はお気軽にご利用ください。お金を無駄にさせません。

ISTQB CT-AI 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	テストでの AI の使用: このセクションの試験トピックでは、ソフトウェア テストで使用する AI テクノロジーの分類について説明します。
トピック 2	AI ベース システムのテストの概要: このセクションでは、AI ベース システムのシステム仕様がテストでどのような課題を生み出す可能性があるかに焦点を当て、自動化のバイアスとそれがテストにどのように影響するかについて説明します。
トピック 3	ML: データ: この試験のセクションでは、データ準備に関連するアクティビティと課題について説明します。また、データセットをテストして ML モデルを作成する方法や、データ品質が低いと結果として得られる ML モデルに問題が発生する可能性があることを認識する方法についても説明します。
トピック 4	AI ベースのシステムのテスト環境: このセクションでは、AI ベースのシステムのテスト環境を区別する要因について説明します。
トピック 5	AI 入門: この試験セクションでは、AI 効果やそれが AI の定義に与える影響などのトピックを取り上げます。狭義の AI、汎用 AI、スーパー AI を区別する方法を取り上げます。さらに、AI ベースのシステムに標準がどのように適用されるかを説明するトピックも取り上げます。
トピック 6	AI ベース システムのテストの方法とテクニック: このセクションでは、ML システムのテストが敵対的攻撃やデータ汚染の防止にどのように役立つかを説明することに重点を置いています。
トピック 7	ML 機能パフォーマンス メトリック: このセクションでは、指定された混同行列のセットから ML 機能パフォーマンス メトリックを計算する方法などのトピックについて説明します。
トピック 8	AI 固有の品質特性のテスト: このセクションでは、AI ベースのシステムの自己学習によって生じるテストの課題について説明します。
トピック 9	AI ベース システムの品質特性: このセクションでは、AI ベース システムの特性としての柔軟性と適応性の重要性を説明する方法と、AI ベース システムの進化を管理することの重要性について説明します。また、安全関連のアプリケーションで AI ベース システムを使用することを困難にする特性を思い出す方法についても説明します。
トピック 10	ニューラル ネットワークとテスト: この試験のセクションでは、DNN を含むニューラル ネットワークの構造と機能の定義、およびニューラル ネットワークのさまざまなカバレッジ測定について説明します。
トピック 11	従来のシステムに必要なものとは異なるシステムです。

ISTQB Certified Tester AI Testing Exam 認定 CT-AI 試験問題 (Q77-Q82):

質問 # 77

Which ONE of the following statements correctly describes the importance of flexibility for AI systems?

SELECT ONE OPTION

- A. Flexible AI systems allow for easier modification of the system as a whole.
- B. AI systems require changing of operational environments; therefore, flexibility is required.
- C. Self-learning systems are expected to deal with new situations without explicitly having to program for it.
- D. AI systems are inherently flexible.

正解: A

解説:

Flexibility in AI systems is crucial for various reasons, particularly because it allows for easier modification and adaptation of the system as a whole.

* AI systems are inherently flexible (A): This statement is not correct. While some AI systems may be designed to be flexible, they are not inherently flexible by nature. Flexibility depends on the system's design and implementation.

* AI systems require changing operational environments; therefore, flexibility is required (B):

While it's true that AI systems may need to operate in changing environments, this statement does not directly address the importance of flexibility for the modification of the system.

* Flexible AI systems allow for easier modification of the system as a whole (C): This statement correctly describes the importance of flexibility. Being able to modify AI systems easily is critical for their maintenance, adaptation to new requirements, and improvement.

* Self-learning systems are expected to deal with new situations without explicitly having to program for it (D): This statement relates to the adaptability of self-learning systems rather than their overall flexibility for modification.

Hence, the correct answer is C. Flexible AI systems allow for easier modification of the system as a whole.

:

ISTQB CT-AI Syllabus Section 2.1 on Flexibility and Adaptability discusses the importance of flexibility in AI systems and how it enables easier modification and adaptability to new situations.

Sample Exam Questions document, Question #30 highlights the importance of flexibility in AI systems.

質問 # 78

You have been developing test automation for an e-commerce system. One of the problems you are seeing is that object recognition in the GUI is having frequent failures. You have determined this is because the developers are changing the identifiers when they make code updates. How could AI help make the automation more reliable?

- A. It could generate a model that will anticipate developer changes and pre-alter the test automation code accordingly
- **B. It could identify the objects multiple ways and then determine the most commonly used and stable identification for each object**
- C. It could dynamically name the objects, altering the source code, so the object names will match the object names used in the automation
- D. It could modify the automation code to ignore unrecognizable objects to avoid failures

正解: B

解説:

The syllabus discusses using AI-based tools to reduce GUI test brittleness:

"AI can be used to reduce the brittleness of this approach, by employing AI-based tools to identify the correct objects using various criteria (e.g., XPath, label, id, class, X/Y coordinates), and to choose the historically most stable identification criteria." (Reference: ISTQB CT-AI Syllabus v1.0, Section 11.6.1)

質問 # 79

Which of the following aspects is a challenge when handling test data for an AI-based system?

- A. Data frameworks or machine learning frameworks
- B. Output data or intermediate data
- C. Video frame speed or aspect ratio
- **D. Personal data or confidential data**

正解: D

解説:

The syllabus explicitly mentions challenges of handling personal data and ensuring privacy when testing AI-based systems:

"The management of personal data and sensitive data is often a concern during testing, as testing typically requires realistic data and it is difficult to fully anonymize data." (Reference: ISTQB CT-AI Syllabus v1.0, Section 7.3, page 52 of 99)

質問 # 80

Which ONE of the following options describes a scenario of A/B testing the LEAST?

SELECT ONE OPTION

- A. A comparison of two different websites for the same company to observe from a user acceptance perspective.
- B. A comparison of the performance of two different ML implementations on the same input data.
- C. A comparison of two different offers in a recommendation system to decide on the more effective offer for same users.
- **D. A comparison of the performance of an ML system on two different input datasets.**

正解: D

解説:

A/B testing, also known as split testing, is a method used to compare two versions of a product or system to determine which one performs better. It is widely used in web development, marketing, and machine learning to optimize user experiences and model performance. Here's why option C is the least descriptive of an A/B testing scenario:

* Understanding A/B Testing:

* In A/B testing, two versions (A and B) of a system or feature are tested against each other. The objective is to measure which version performs better based on predefined metrics such as user engagement, conversion rates, or other performance indicators.

* Application in Machine Learning:

* In ML systems, A/B testing might involve comparing two different models, algorithms, or system configurations on the same set of data to observe which yields better results.

* Why Option C is the Least Descriptive:

* Option C describes comparing the performance of an ML system on two different input datasets.

This scenario focuses on the input data variation rather than the comparison of system versions or features, which is the essence of A/B testing. A/B testing typically involves a controlled experiment with two versions being tested under the same conditions, not different datasets.

* Clarifying the Other Options:

* A. A comparison of two different websites for the same company to observe from a user acceptance perspective: This is a classic example of A/B testing where two versions of a website are compared.

* B. A comparison of two different offers in a recommendation system to decide on the more effective offer for the same users: This is another example of A/B testing in a recommendation system.

* D. A comparison of the performance of two different ML implementations on the same input data: This fits the A/B testing model where two implementations are compared under the same conditions.

References:

- * ISTQB CT-AI Syllabus, Section 9.4, A/B Testing, explains the methodology and application of A/B testing in various contexts.
- * "Understanding A/B Testing" (ISTQB CT-AI Syllabus).

質問 #81

An engine manufacturing facility wants to apply machine learning to detect faulty bolts. Which of the following would result in bias in the model?

- A. Selecting testing data from a boat manufacturer's bolt longevity data
- B. Selecting testing data from a different dataset than the training dataset
- **C. Selecting training data purposely excluding specific faulty conditions**
- D. Selecting training data by purposely including all known faulty conditions

正解: C

解説:

The syllabus defines bias as:

"Bias is the systematic difference in treatment of certain objects, people or groups in comparison to others." It also discusses:

"Sample bias can occur if the data used for training the model does not represent the operational environment, or if some relevant faulty conditions are excluded deliberately." (Reference: ISTQB CT-AI Syllabus v1.0, Section 7.6 and 8.3)

質問 #82

.....

CT-AI試験実践ガイドのPDFバージョンは、クライアントが印刷を読んでサポートするのに便利です。クライアントが当社のPDFバージョンを使用する場合、PDFフォームを便利に読んでメモを取ることができます。CT-AIクイズ準備は論文に印刷できます。クライアントが必要とする重要な情報に注意する必要がある場合、それらを紙に書いたり、読んだり紙に印刷したりするのに便利です。クライアントは、PDF形式または印刷された用紙でCT-AI学習資料を読むことができます。したがって、クライアントはいつでもどこでも学習し、CT-AI試験実践ガイドを繰り返し練習します。

CT-AIトレーニング学習：https://www.topexam.jp/CT-AI_shiken.html

- 効率的なISTQB CT-AI認定資格試験問題集 - 合格スムーズCT-AIトレーニング学習 | 大人気CT-AI合格率▷
www.mogixam.com◁サイトにて最新□ CT-AI □問題集をダウンロードCT-AI日本語解説集
- CT-AI勉強資料 □ CT-AI日本語試験対策 □ CT-AI赤本合格率 □ 今すぐ□ www.goshiken.com □を開き、✓
CT-AI □✓□を検索して無料でダウンロードしてくださいCT-AI受験対策解説集
- 100%合格率-最高のCT-AI認定資格試験問題集試験-試験の準備方法CT-AIトレーリング学習 □▶
www.jpshiken.com □は、□ CT-AI □を無料でダウンロードするのに最適なサイトですCT-AIトレーリングサ
ンプル
- CT-AI認定試験 □ CT-AI赤本合格率 □ CT-AI赤本合格率 □ ➡ www.goshiken.com □に移動し、➡ CT-
AI □を検索して、無料でダウンロード可能な試験資料を探しますCT-AI日本語版と英語版
- コンプリートCT-AI認定資格試験問題集 - 保証するISTQB CT-AI 高品質の試験の成功CT-AIトレーリング学
習 □ □ www.mogixam.com □から□ CT-AI □を検索して、試験資料を無料でダウンロードしてください
CT-AI認定試験
- コンプリートCT-AI認定資格試験問題集 - 保証するISTQB CT-AI 高品質の試験の成功CT-AIトレーリング学
習 □ ✓ www.goshiken.com □✓□にて限定無料の□ CT-AI □問題集をダウンロードせよCT-AI日本語試験対
策
- CT-AI模擬体験 □ CT-AI赤本合格率 ✓ CT-AI模擬体験 □ 最新「CT-AI」問題集ファイルは（
www.jpexam.com）にて検索CT-AI前提条件
- CT-AI認定資格試験問題集は Certified Tester AI Testing Examに合格するのが一番の親友になります □ ウェブ
サイト✓ www.goshiken.com □✓□から⇒ CT-AI ⇨を開いて検索し、無料でダウンロードしてくださいCT-AI
模擬体験
- 100%合格率-最高のCT-AI認定資格試験問題集試験-試験の準備方法CT-AIトレーリング学習 □⇨
www.mogixam.com⇨サイトにて⇨ CT-AI ⇨問題集を無料で使おうCT-AI日本語解説集
- コンプリートCT-AI認定資格試験問題集 - 保証するISTQB CT-AI 高品質の試験の成功CT-AIトレーリング学
習 □ { www.goshiken.com } で【CT-AI】を検索して、無料で簡単にダウンロードできますCT-AI認定試験
- CT-AI日本語版参考書 i CT-AI日本語試験情報 □ CT-AI模擬体験 □ 《 www.mogixam.com 》にて限定無料
の➡ CT-AI □問題集をダウンロードせよCT-AIダウンロード
- 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, class.dtechnologys.com, www.stes.tyc.edu.tw,
www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, www.stes.tyc.edu.tw, bbs.t-firefly.com, Disposable vapes

さらに、TopexamCT-AIダンプの一部が現在無料で提供されています: <https://drive.google.com/open?>

id=199o1hLNhrg-4Gu-LS oG wWw38OSnL2o