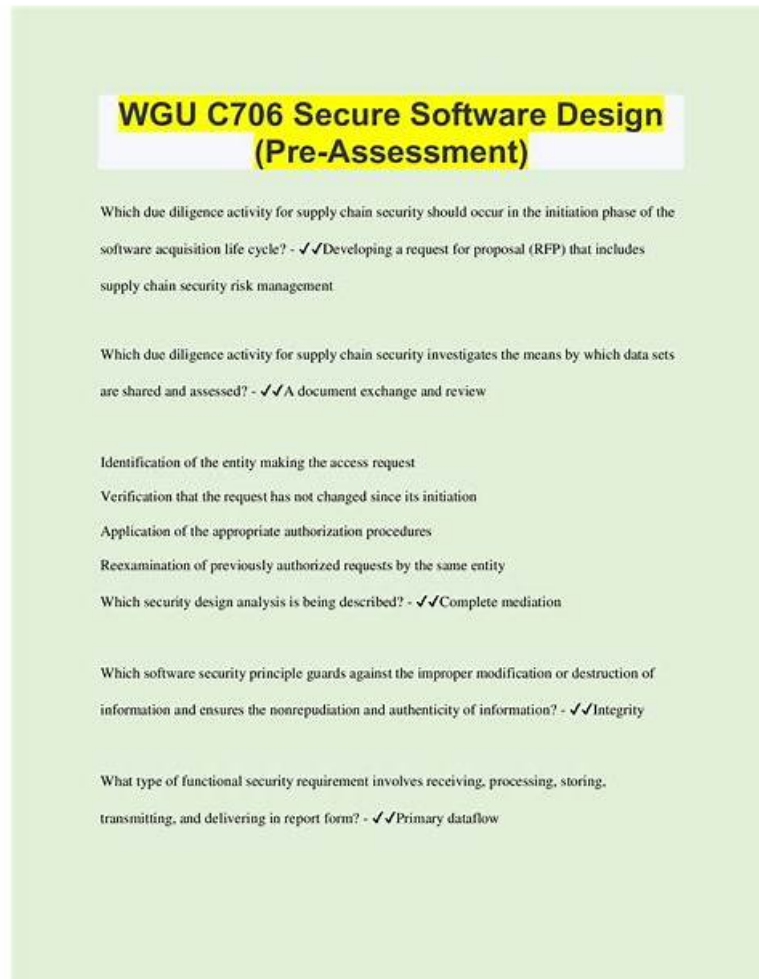


最高のWGU Secure-Software-Design赤本合格率 & 合格スムーズSecure-Software-Design試験攻略 | 最新のSecure-Software-Design日本語版復習資料



無料でクラウドストレージから最新のJpshiken Secure-Software-Design PDFダンプをダウンロードする: <https://drive.google.com/open?id=1GTUmmqEHRUAO5qZeXrk0q0TQ9eFou3dH>

Secure-Software-Design試験の質問は、当社の製品を使用して試験を準備し、夢の証明書を取得できると信じています。より良い求人を希望する場合は、適切なプロ品質を備えなければならないことを私たちは皆知っています。私たちのSecure-Software-Design学習教材はあなたのそばにいて気配りのあるサービスを提供する用意があります、そして私たちのSecure-Software-Design学習教材はすべてのお客様に心からお勧めします。想像できる。Secure-Software-Designトレーニングガイドには多くの利点があります。

Secure-Software-Designの実際のテストのオンラインバージョンを使用すると非常に便利です。オンライン版の利便性を実感すれば、多くの問題の解決に役立ちます。一方で、オンライン版は機器に限定されません。Secure-Software-Designテスト準備のオンラインバージョンは、電話、コンピューターなどを含むすべての電子機器に適用されます。一方、Secure-Software-Design学習教材のオンライン版を使用することに決めた場合、WLANネットワークがないことを心配する必要はありません。

>> Secure-Software-Design赤本合格率 <<

認定するSecure-Software-Design赤本合格率 & 合格スムーズSecure-Software-Design試験攻略 | 高品質なSecure-Software-Design日本語版復習

資料 WGU Secure Software Design (KEO1) Exam

あなたのWGUのSecure-Software-Design試験を準備する圧力を減少するのは我々の責任で、あなたにWGUのSecure-Software-Design試験に合格させるのは我々の目標です。我々はほぼ100%の通過率であなたに安心させます。すべての売主は試験に失敗したら全額で返金するのを承諾できるわけではない。我々JpshikenのITエリートと我々のWGUのSecure-Software-Design試験のソフトに満足するお客様は我々に自信を持たせます。

WGU Secure-Software-Design 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	ソフトウェアシステム管理: この試験セクションでは、ソフトウェアプロジェクトマネージャーのスキルを測定し、大規模ソフトウェアシステムの管理について学びます。受講者は、構想から導入までソフトウェアプロジェクトを監督するためのアプローチを学びます。教材は、複雑なソフトウェアソリューションの確実な提供を実現するための調整戦略と管理手法に重点を置いています。
トピック 2	大規模ソフトウェアシステム設計: この試験セクションでは、ソフトウェアアーキテクトのスキルを評価し、大規模ソフトウェアシステムの設計と分析について学びます。受講者は、変化する要件に合わせて拡張・適応できる複雑なソフトウェアアーキテクチャを計画するための手法を探索します。この試験内容では、成長に対応し、増加するワークロード需要に対応できるシステム設計を作成するための手法を取り上げます。
トピック 3	信頼性とセキュリティに優れたソフトウェアシステム: この試験セクションでは、ソフトウェアエンジニアとセキュリティアーキテクトのスキルを評価し、構造化され、信頼性とセキュリティに優れたソフトウェアシステムの構築について学びます。学習者は、一貫したパフォーマンスとセキュリティ脅威からの保護を実現するソフトウェアを開発するための原則を探索します。また、ソフトウェア開発ライフサイクル全体を通して信頼性対策とセキュリティ管理を実装する方法についても学習します。
トピック 4	ソフトウェアアーキテクチャの種類: この試験セクションでは、ソフトウェアアーキテクトのスキルを評価し、大規模ソフトウェアシステムで使用される様々なアーキテクチャの種類を網羅します。受講者は、システム設計の意思決定を導く様々なアーキテクチャモデルとフレームワークを学習します。このコンテンツでは、特定のプロジェクト要件と組織のニーズに最適なアーキテクチャパターンを特定し、評価する方法を学びます。
トピック 5	ソフトウェアアーキテクチャと設計: このモジュールでは、大規模ソフトウェアシステムの設計、分析、管理に関するトピックを網羅します。受講者は、様々なアーキテクチャの種類、適切な設計パターンの選択と実装方法、そして構造化され、信頼性が高く、安全なソフトウェアシステムの構築方法を学びます。

WGU Secure Software Design (KEO1) Exam 認定 Secure-Software-Design 試験問題 (Q73-Q78):

質問 # 73

The security team is reviewing whether changes or open issues exist that would affect requirements for handling personal information documented in earlier phases of the development life cycle.

Which activity of the Ship SDL phase is being performed?

- A. Final security review
- B. Open-source licensing review
- C. Vulnerability scan
- **D. Final privacy review**

正解: D

解説:

The activity being performed is the final privacy review. This step is crucial in the Ship phase of the Security Development Lifecycle (SDL), where the security team assesses if there are any changes or unresolved issues that could impact the requirements for

handling personal information. These requirements are typically documented in the earlier stages of the development lifecycle, and the final privacy review ensures that the software complies with these requirements before release.

References: The explanation is based on the best practices outlined in the SDL Activities and Best Practices, which detail the importance of conducting a final privacy review during the Ship phase to ensure that all privacy issues have been addressed¹².

質問 # 74

Which software development model starts by specifying and implementing just a part of the software, which is then reviewed and identifies further requirements that are implemented by repeating the cycle?

- A. Iterative
- B. Implementation
- C. Code and fix
- D. Waterfall

正解: A

解説:

Comprehensive and Detailed Explanation From Exact Extract:

The Iterative software development model fits this description. It involves specifying and implementing a portion of the software, reviewing it, gathering feedback, and refining or adding requirements in successive cycles. This approach supports evolving requirements and continuous improvement. Iterative models contrast with Waterfall (C), which is linear and sequential, with no repetition of phases. "Code and fix" (D) is an informal, ad hoc process lacking formal review cycles. Implementation (B) is a phase, not a model. The iterative approach is advocated in ISO/IEC 12207 and NIST guidelines for secure development, as it allows early detection and remediation of security issues by incremental design and testing.

References:

ISO/IEC 12207 Software Lifecycle Processes

NIST SP 800-64 Revision 2: Security Considerations in SDLC

Microsoft SDL Documentation

質問 # 75

While performing functional testing of the new product from a shared machine, a QA analyst closed their browser window but did not logout of the application. A different QA analyst accessed the application an hour later and was not prompted to login. They then noticed the previous analyst was still logged into the application.

How should existing security controls be adjusted to prevent this in the future?

- A. Ensure role-based access control is enforced for access to all resources
- B. Ensure user sessions timeout after short intervals
- C. Ensure no sensitive information is stored in plain text in cookies
- D. Ensure strong password policies are enforced

正解: B

解説:

The issue described involves a session management vulnerability where the user's session remains active even after the browser window is closed, allowing another user on the same machine to access the application without logging in. To prevent this security risk, it's essential to adjust the session management controls to include an automatic timeout feature. This means that after a period of inactivity, or when the browser window is closed, the session should automatically expire, requiring a new login to access the application.

This adjustment ensures that even if a user forgets to log out, their session won't remain active indefinitely, reducing the risk of unauthorized access.

References:

* Secure SDLC practices emphasize the importance of security at every stage of the software development life cycle, including the implementation of proper session management controls¹².

* Best practices for access control in security highlight the significance of managing session timeouts to prevent unauthorized access³.

* Industry standards and guidelines often recommend session timeouts as a critical security control to protect against unauthorized access⁴.

質問 # 76

Which privacy impact statement requirement type defines processes to keep personal information updated and accurate?

- A. Collection of personal information requirements
- B. Access requirements
- C. Personal information retention requirements
- **D. Data integrity requirements**

正解: D

解説:

Data integrity requirements within a privacy impact statement ensure that personal information is maintained in an accurate and up-to-date manner. This involves establishing processes to regularly review and update personal data, as well as correct any inaccuracies. These requirements are crucial for maintaining the trustworthiness of the data and ensuring that decisions made based on this information are sound and reliable.

:

The Office of the Privacy Commissioner of Canada's guide on the Privacy Impact Assessment process emphasizes the importance of accuracy and currency of personal information¹.

The European Union's General Data Protection Regulation (GDPR) outlines principles for data processing, including the necessity for data to be accurate and kept up to date².

The General Data Protection Regulation (GDPR) also includes provisions for data protection impact assessments, which involve documenting processes before starting data processing³.

質問 # 77

Which type of security analysis is performed using automated software tools while an application is running and is most commonly executed during the testing phase of the SDLC?

- A. Manual code review
- B. Static analysis
- C. Fuzz testing
- **D. Dynamic analysis**

正解: D

解説:

Dynamic analysis is a security testing method that involves analyzing the behavior of software while it is running or in execution. It is most commonly executed during the testing phase of the Software Development Life Cycle (SDLC). This type of analysis is used to detect issues that might not be visible in the code's static state, such as runtime errors and memory leaks. Automated tools are employed to perform dynamic analysis, which can simulate attacks on the application and identify vulnerabilities that could be exploited by malicious actors.

References: The information provided here is verified by multiple sources that discuss security automation in the SDLC and the role of dynamic analysis during the testing phase¹²³.

質問 # 78

.....

JpshikenのWGUのSecure-Software-Design試験トレーニング資料を手に入れたら、輝い職業生涯を手に入れるのに等しくて、成功の鍵を手に入れるのに等しいです。君がWGUのSecure-Software-Design問題集を購入したら、私たちは一年間で無料更新サービスを提供することができます。もし学習教材は問題があれば、或いは試験に不合格になる場合は、全額返金することを保証いたします。

Secure-Software-Design試験攻略: https://www.jpshiken.com/Secure-Software-Design_shiken.html

- WGU Secure-Software-Design Exam | Secure-Software-Design赤本合格率 - 確実にSecure-Software-Design試験に合格するのを助ける □ 今すぐ □ www.mogixam.com □ で《Secure-Software-Design》を検索し、無料でダウンロードしてくださいSecure-Software-Design問題サンプル
- Secure-Software-Design最新知識 □ Secure-Software-Design最新知識 □ Secure-Software-Design関連資料 □ [Secure-Software-Design]を無料でダウンロード[www.goshiken.com]ウェブサイトを入力するだけSecure-Software-Design模擬問題集

- [illegible]

P.S.JpshikenがGoogle Driveで共有している無料の2026 WGU Secure-Software-Designダンプ: <https://drive.google.com/open?id=1GTUmmqEHRUA05qZeXrk0q0TO9eFou3dH>