

# 一番優秀なMicrosoft GH-500過去問 &合格スムーズ GH-500日本語版対策ガイド |権威のあるGH-500予想試験



2026年Topexamの最新GH-500 PDFダンプおよびGH-500試験エンジンの無料共有: [https://drive.google.com/open?id=1Vq3aEaGufMFThF5k5uLzl7ugllG\\_i3Uw](https://drive.google.com/open?id=1Vq3aEaGufMFThF5k5uLzl7ugllG_i3Uw)

Topexamは受験生の皆様により良くて、より便利なサービスを提供するために、一生懸命に頑張ります。長年の努力を通じて、TopexamのMicrosoftのGH-500認定試験の合格率が100パーセントになっていました。あなたはTopexamのMicrosoftのGH-500問題集を購入した後、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。さあ、TopexamのMicrosoftのGH-500問題集を買いに行きましょう。

## Microsoft GH-500 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	<ul style="list-style-type: none"><li>GitHub Advanced Security のベストプラクティス、結果、および是正措置の実施方法を説明する: このセクションでは、セキュリティ マネージャーと開発チーム リーダーが GHAS の結果を効果的に処理し、ベストプラクティスを適用するスキルを評価します。これには、共通脆弱性識別子 (CVE) と共通弱点列挙 (CWE) の識別子を使用してアラートを説明し、修復を提案すること、ドキュメントとデータに基づく決定を含むアラートをクローズまたは却下するための意思決定プロセス、デフォルトの CodeQL クエリスイートの理解、CodeQL がコンパイル言語とインタープリタ言語を分析する方法、ワークフローにおける開発チームとセキュリティチームの役割と責任、コードスキャンのプルリクエストステータスチェックの重大度しきい値の調整、フィルターを使用したシークレットスキャンの修復の優先順位付け、リポジトリルールセットによる CodeQL と依存関係レビューのワークフローの適用、プルリクエスト中やプッシュ保護の有効化など、開発ライフサイクルの早い段階で脆弱性を検出して修復するためのコードスキャン、シークレットスキャン、依存関係分析の構成が含まれます。</li></ul>

トピック 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>CodeQL を使用したコードスキャンの設定と使用: このドメインでは、CodeQL とサードパーティツールの両方を使用したコードスキャンにおけるアプリケーションセキュリティアナリストと DevSecOps エンジニアのスキルを測定します。コードスキャンの有効化、開発ライフサイクルにおけるコードスキャンの役割、CodeQL の有効化とサードパーティ分析の違い、GitHub Actions ワークフローと他の CI ツールでの CodeQL の実装、SARIF 結果のアップロード、ワークフロー頻度の設定とイベントのトリガー、アクティブリポジトリのワークフローテンプレートの編集、CodeQL スキャン結果の表示、ワークフローの失敗のトラブルシューティングと設定のカスタマイズ、コード全体のデータフローの分析、リンクされたドキュメントによるコードスキャンアラートの解釈、アラートを閉じるタイミングの決定、コンパイルと言語サポートに関連する CodeQL の制限の理解、SARIF カテゴリの定義などをカバーします。</li> </ul>
トピック 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>シークレットスキャンの設定と使用: このドメインは、シークレットスキャンの設定と管理スキルを持つ DevOps エンジニアとセキュリティアナリストを対象としています。シークレットスキャンとは何か、そしてシークレットの漏洩を防ぐプッシュ保護機能について理解することが含まれます。受験者は、パブリックリポジトリとプライベートリポジトリでのシークレットスキャンの可用性の違いを理解し、プライベートリポジトリでのスキャンを有効にし、アラートに適切に対応する方法を習得します。このドメインでは、シークレットのアラート生成基準、ユーザーロールベースのアラート表示と通知、デフォルトのスキャン動作のカスタマイズ、管理者以外のアラート受信者の割り当て、スキャンからのファイルの除外、リポジトリ内でのカスタムシークレットスキャンの有効化について学習します。</li> </ul>
トピック 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>GHAS のセキュリティ機能について説明する: 試験のこのセクションでは、セキュリティエンジニアとソフトウェア開発者のスキルを測定し、全体的なセキュリティエコシステムにおける GitHub Advanced Security (GHAS) 機能の役割を理解することが対象となります。受験者は、オープンソースプロジェクトで自動的に利用できるセキュリティ機能と、GHAS を GitHub Enterprise Cloud (GHEC) または GitHub Enterprise Server (GHES) と組み合わせることでロック解除されるセキュリティ機能を区別する方法を学習します。このドメインには、セキュリティ概要ダッシュボード、シークレットスキャンとコードスキャンの違い、シークレットスキャン、コードスキャン、Dependabot が連携してソフトウェア開発ライフサイクルを保護する仕組みに関する知識が含まれます。また、開発ライフサイクル全体にわたる独立したセキュリティレビューと統合セキュリティを比較するシナリオ、マニフェストと脆弱性データベースを使用して脆弱な依存関係を検出する方法、アラートへの適切な対応、アラートを無視するリスク、アラートに対する開発者の責任、アラートを表示するためのアクセス管理、開発プロセスにおける Dependabot アラートの配置についても取り上げます。</li> </ul>
トピック 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dependabot と Dependency Review の設定と使用: ソフトウェアエンジニアと脆弱性管理スペシャリストを対象としたこのセクションでは、依存関係の脆弱性を管理するためのツールについて説明します。受験者は、依存関係グラフとその生成方法、ソフトウェア部品表 (SBOM) の概念と形式、依存関係の脆弱性の定義、Dependabot のアラートとセキュリティ更新、および Dependency Review 機能について学習します。依存関係グラフと GitHub Advisory Database に基づいてアラートが生成される方法、Dependabot と Dependency Review の違い、プライベートリポジトリと組織でのこれらのツールの有効化と設定、デフォルトのアラート設定、必要な権限、Dependabot 設定ファイルの作成とアラートの自動消去ルール、ライセンスチェックや重大度しきい値などの Dependency Review ワークフローの設定、通知の設定、アラートやプルリクエストからの脆弱性の特定、セキュリティ更新の有効化、プルリクエストのテストやマージなどの修復アクションの実行についても説明します。</li> </ul>

>> GH-500過去問 <<

## Microsoft GH-500日本語版対策ガイド、GH-500予想試験

クライアントはGH-500試験問題を学習し、テストの準備をするのに20〜30時間しかかかりません。多くの人は、GH-500テストの準備が必要だと不満を言うかもしれませんが、一方でTopexam、仕事、学習、家族などの

最も重要なことにほとんどの時間を費やさなければなりません。ただし、GH-500学習ガイドを購入すると、テストの準備に時間と労力がほとんどかからないため、最も重要なことをうまくやり、GH-500テストに簡単に合格できます。

## Microsoft GitHub Advanced Security 認定 GH-500 試験問題 (Q75-Q80):

### 質問 # 75

Which syntax in a query suite tells CodeQL to look for one or more specified .ql files?

- A. query
- B. qlpack
- C. qls

正解: A

解説:

In a query suite (a .qls file), the **\*\*query\*\*** key is used to specify the paths to one or more .ql files that should be included in the suite.

Example:

- query: path/to/query.ql

qls is the file format.

qlpack is used for packaging queries, not in suite syntax.

### 質問 # 76

Which Dependabot configuration fields are required? (Each answer presents part of the solution. Choose three.)

- A. allow
- B. directory
- C. milestone
- D. package-ecosystem
- E. schedule.interval

正解: B、D、E

解説:

Comprehensive and Detailed Explanation:

When configuring Dependabot via the dependabot.yml file, the following fields are mandatory for each update configuration:

directory: Specifies the location of the package manifest within the repository. This tells Dependabot where to look for dependency files.

package-ecosystem: Indicates the type of package manager (e.g., npm, pip, maven) used in the specified directory.

schedule.interval: Defines how frequently Dependabot checks for updates (e.g., daily, weekly). This ensures regular scanning for outdated or vulnerable dependencies.

The milestone field is optional and used for associating pull requests with milestones. The allow field is also optional and used to specify which dependencies to update.

GitLab

### 質問 # 77

What is the first step you should take to fix an alert in secret scanning?

- A. Archive the repository.
- B. Revoke the alert if the secret is still valid.
- C. Remove the secret in a commit to the main branch.
- D. Update your dependencies.

正解: B

解説:

The first step when you receive a secret scanning alert is to revoke the secret if it is still valid. This ensures the secret can no longer be used maliciously. Only after revoking it should you proceed to remove it from the code history and apply other mitigation steps.

Simply deleting the secret from the code does not remove the risk if it hasn't been revoked - especially since it may already be exposed in commit history.

#### 質問 # 78

If notification and alert recipients are not customized, which users receive notifications about new Dependabot alerts in an affected repository?

- A. Users with Maintain privileges to the repository
- **B. Users with Write permissions to the repository**
- C. Users with Admin privileges to the repository
- D. Users with Read permissions to the repository

正解: B

解説:

By default, users with Write, Maintain, or Admin permissions will receive notifications for new Dependabot alerts. However, Write permission is the minimum level needed to be automatically notified. Users with only Read access do not receive alerts unless added explicitly.

#### 質問 # 79

Which of the following secret scanning features can verify whether a secret is still active?

- A. Custom patterns
- **B. Validity checks**
- C. Push protection
- D. Branch protection

正解: B

解説:

Validity checks, also called secret validation, allow GitHub to check if a detected secret is still active. If verified as live, the alert is marked as "valid", allowing security teams to prioritize the most critical leaks.

Push protection blocks secrets but does not check their validity. Custom patterns are user-defined and do not include live checks.

#### 質問 # 80

.....

もし君はMicrosoftのGH-500認定試験に合格するのを通じて、競争が激しいIT業種での地位を高めて、IT技能を増強するなら、TopexamのMicrosoftのGH-500試験トレーニング資料を選んだほうがいいです。長年の努力を通じて、TopexamのMicrosoftのGH-500認定試験の合格率が100パーセントになっていました。Topexamを選ぶのは成功を選ぶのに等しいです。

**GH-500日本語版対策ガイド**: [https://www.topexam.jp/GH-500\\_shiken.html](https://www.topexam.jp/GH-500_shiken.html)

- 高品質なGH-500過去問一回合格-効果的なGH-500日本語版対策ガイド □ “www.topexam.jp” サイトにて▷ GH-500 ◀問題集を無料で使おう GH-500復習内容
- 権威のあるGH-500過去問と更新するGH-500日本語版対策ガイド □ ( www.goshiken.com ) サイトで「 GH-500 」の最新問題が使えるGH-500問題サンプル
- 早速ダウンロードGH-500過去問 - 資格試験におけるリーダーオファー - 実用的なGH-500日本語版対策ガイド □ URL ✓ [jp.fast2test.com](http://jp.fast2test.com) □ ✓ □ をコピーして開き、 ( GH-500 ) を検索して無料でダウンロードしてくださいGH-500試験資料
- 信頼できるGH-500過去問 - 合格スムーズGH-500日本語版対策ガイド | 大人気GH-500予想試験 □ ▶ [www.goshiken.com](http://www.goshiken.com) ◀にて限定無料の✓ GH-500 □ ✓ □ 問題集をダウンロードせよ GH-500関連日本語版問題集
- 初段GH-500過去問 - 資格試験のリーダー - 有用的GH-500: GitHub Advanced Security □ 今すぐ □ [jp.fast2test.com](http://jp.fast2test.com) □ で [ GH-500 ] を検索し、無料でダウンロードしてくださいGH-500関連日本語内容
- 高品質なGH-500過去問一回合格-効果的なGH-500日本語版対策ガイド □ 《 GH-500 》の試験問題は⇒ [www.goshiken.com](http://www.goshiken.com) ⇐で無料配信中GH-500技術試験
- GH-500日本語的中対策 □ GH-500無料模擬試験 □ GH-500最新テスト □ 《 [www.passtest.jp](http://www.passtest.jp) 》から簡単

早速ダウンロードGH-500過去問 - 資格試験におけるリーダーオファー - 実用的なGH-500日本語版対策ガイド □ 今すぐ（[www.goshiken.com](http://www.goshiken.com)）を開き、“GH-500”を検索して無料でダウンロードしてください  
GH-500復習内容

- P.S.TopexamがGoogle Driveで共有している無料の2026 Microsoft GH-500ダンプ: [https://drive.google.com/open?id=1Vq3aEaGufMFThF5k5uLzl7uJlIG\\_i3Uw](https://drive.google.com/open?id=1Vq3aEaGufMFThF5k5uLzl7uJlIG_i3Uw)

P.S.TopexamがGoogle Driveで共有している無料の2026 Microsoft GH-500ダンプ: [https://drive.google.com/open?id=1Vq3aEaGufMFThF5k5uLzl7uJlIG\\_i3Uw](https://drive.google.com/open?id=1Vq3aEaGufMFThF5k5uLzl7uJlIG_i3Uw)