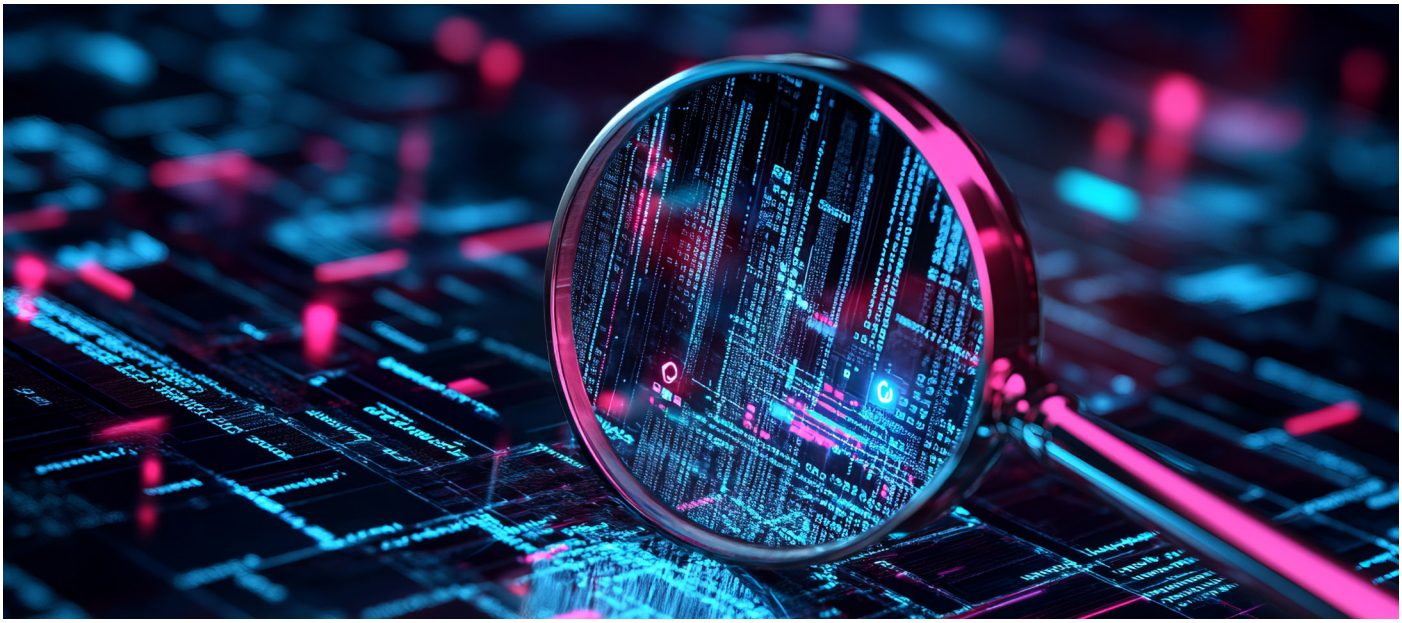
OpenText Core Application Security

サービスとしてのアプリケーションセキュリティテスト、
脆弱性管理、専門知識、サポート



利点

- 包括的なサービスとしての AppSec
- DevSecOps 向けの設計
- エンタープライズグレード
- AppSec イニシアチブを加速

包括的なサービスとしての AppSec

OpenText™ Core Application Security (Fortify on Demand) は、アプリケーションセキュリティプログラムをすぐに開始できる強力な AppSec ソリューションです。包括的な機能、スケーラビリティ、および統合機能を備えており、脆弱性の特定、修正作業の優先度の設定、セキュリティを継続的に改善していく社風の確立を目指している組織にとって最適な選択肢です。

- SAST、SCA、DAST、および MAST を統合サービスとして提供する唯一の AppSec プロバイダー。
- 評価ユニットの購入により柔軟な使用が可能。
- 充実したサポート / オンデマンドのエキスパートが、結果の監査 / トリアージをサポート。
- 専任のカスタマーサクセス[1] マネージャーが AppSec プロセスを支援。
- OpenText Application Security SAST Aviator による AI コード分析とコード修正の提案。
- ソフトウェアセキュリティリサーチチームが提供するアップデートなど、最新のセキュリティを適用する自動アップデート。
- OpenText Core Application Security および OpenText Core Software Composition Analysis (OpenText のソフトウェアコンポジション分析ソリューション) は、FedRamp 認定済み。

1 **標準サポート**はすべての購入製品に含まれます。**マネージドサポート、拡張サポート、プレミアムサポート**は、オプションのアドオンとしてご利用いただけます。なお、評価ユニットを 100 以上購入いただいた場合には、**マネージドサポート**が自動的に含まれます。

DevSecOps 向けの設計

OpenText Core Application Security を利用すると、AppSec を「everything-as-code」の時代に対応させ、摩擦を生じさせる要素からメリットを生む要素へと変えることができます。品質を犠牲にすることもありません。

- 広範な統合機能と拡張性をエコシステムに導入。
- 次世代アーキテクチャのための包括的なシフトレフトセキュリティ。
- 正確で信頼性が高く、再現性のある結果。
- 一元管理されたエンタープライズグレードのリアルタイムのレポート機能とダッシュボード。

エンタープライズグレードの AppSec

OpenText Core Application Security を活用すれば、現在のアプリケーションセキュリティの状態に関係なく、AppSec プログラムの成熟度を向上させ、プログラムの目標を達成しながら、アプリケーションセキュリティの統合を推進できます。また、1 つのアプリケーションから数百、数千のアプリケーションにまで拡張可能です。

- AppSec チームと開発者の間のコラボレーションを促進し、セキュリティ対策の確実な導入を実現。
- 完全な監査証跡を提供し、義務の分離や共同監査を実現。
- 1 日に 1 回～数千回のスキャンをサポート。
- 今日の企業の課題をサポート。
- AppSec の成功に向けて組織を強化。

AppSec イニシアチブを加速

アプリケーションセキュリティイニシアチブの立ち上げを 1 日で行うことができます。Software Security Assurance プログラムを拡張して、セキュリティテスト、脆弱性管理、カスタマイズされた専門知識、サポートなどのあらゆる利点を、インフラストラクチャやリソースの追加なしで享受できるようにします。

- すぐに利用開始でき、迅速に拡張 (導入障壁が低い)。
- 操作と運用が容易。
- セキュリティに関する専門知識を利用可能 (24 時間 365 日のテストとサポート)。
- AppSec プログラムの成熟度を高めつつ、コアビジネスに集中することが可能。

	Static	Static*
アプリケーションタイプ	Web、モバイル、またはシッククライアント	Web、モバイル、またはシッククライアント
OpenText Static Application Security Testing による分析	+	+
Audit Assistant による自動監査	+	+
Security Assistant	+[2]	+[2]
セキュリティエキスパートによる手動レビュー	[3]	+
オープンソース分析	+[4]	+[4]
OpenText Application Security Aviator	+	+

2 サブスクリプションのみ

3 セキュリティエキスパートによるレビューはスキャン 1 回のサブスクリプションのみのオプション

4 追加の Sonatype サブスクリプションが必要

主な機能

静的アプリケーションセキュリティ評価

静的評価は、開発者がソース、バイナリ、バイトコードの脆弱性を特定して排除し、より安全なソフトウェアを構築するうえで役立ちます。OpenText Static Application Security Testing が組み込まれているため、33 種類以上の言語と 100 万以上の個別 API の全体にわたり、1,654 種類を超える脆弱性カテゴリがカバーされます。

OpenText Core Application Security の静的評価には、当社のセキュリティエキスパートや Audit Assistant 機械学習プラットフォームによるレビューを含めることもできます。これにより誤検出を排除して全体的な品質を確保でき、開発チームはソフトウェアライフサイクルの初期段階で修正作業を効率的に実施できるようになります。OpenText Core Application Security は、すぐに使用できる IDE、継続的インテグレーション / 継続的導入 (CI/CD)、およびバグトラッカーの統合により、お客様の既存のアジャイルプロセスや DevOps プロセスとシームレスに連携できます。

- 33 種類を超える言語をサポート：ABAP/BSP、ActionScript、Apex、ASP.NET、C# (.NET)、C/C++、Classic ASP (VBScript)、COBOL、ColdFusion CFML、GoLang、HTML、Java (Android を含む)、JavaScript/AJAX/Node.js、JSP、Kotlin、MXML (Flex)、Objective C/C++、PHP、PL/SQL、Python、Ruby、Scala、Swift、T-SQL、VB.NET、VBScript、Visual Basic、XML、JSON/YAML、Docker (Dockerfile)。
- Named Contributing Developer ライセンスモデル。
- サブスクリプションサービスの Security Assistant により、リアルタイムで脆弱性を特定。
- DevOps の自動化により、ほとんどのアプリケーションで 1 分以内に具体的な改善策を提供。

OpenText Application Security Aviator

OpenText Application Security Aviator (Fortify) は、AI を活用して、SAST で検出される脆弱性に対する迅速な監査、識別、および自動化されたコード修正の提案を行う AI コードセキュリティツールです。

- **時間短縮：**自動化された修正提案により、セキュリティの問題の修正に必要な時間を大幅に短縮できます。
- **シームレスな統合：**AI による修正提案は開発者の既存のワークフロー内で提供されるため、円滑に処理が行われ、生産性を維持できます。
- **継続的な改善：**OpenText Application Security Aviator は、過去の修正内容や開発者のフィードバックから学習することで、提案の精度と効果を絶えず向上させます。そのため、時間の経過とともに、より的確で効果的な提案が提供されるようになります。

オープンソースソフトウェアコンポジション評価

サードパーティのコンポーネントは多くのアプリケーションのコードベースのかなりの部分を占めており、それらの使用は年々増加しています。そのため、ソフトウェアコンポジション分析は AppSec の「必須」の機能となっています。この機能は自然言語処理を使用して、あらゆるオープンソースプロジェクトの GitHub のコミット、アドバイザリ Web サイト、Google 検索アラート、OSS インデックス、多数の脆弱性サイトを動的に監視します。

OpenText Core Application Security のソフトウェアコンポジション分析は、宣言された依存関係と National Vulnerability Database (NVD) とを単純に比較するだけではありません。OpenText Core Software Composition Analysis の最先端の機械学習アルゴリズムによって、新たな脆弱性が定期的に発見され、それらは非常に高い精度で独自のナレッジベースに追加されます。これは、検出して捕捉される脆弱性が増えることを意味しますが、同時に誤検出の数も減るため、脆弱性修正時のエクスペリエンスが大幅に向上します。OpenText Core Application Security は、静的解析と構成解析を 1 つのポイントに統合し、IDE や CI/CD パイプラインのいずれにおいても、オンボーディングとスキャンのプロセスを簡素化します。総合的な明細表 (セキュリティ脆弱性、是正策、ライセンスの詳細を含む) が、完全に統合されたエクスペリエンスとして、セキュリティのプロフェッショナルにも開発者にも提供されます。

- 1 回のコード提供で静的分析 (SAST) とソフトウェアコンポジション分析の両方を実施。
- Java、.NET (テクノロジー)、JavaScript、PHP、Ruby、Go、Python、Objective-C、Swift をサポート。
- 修正、レポート、分析に利用できるように、統合された結果を 1 つのプラットフォームで提供。
- オープンソースのセキュリティ、コンプライアンス、プロジェクトの健全性確保を容易に自動化。
- NVD データベース単独の場合と比べて脆弱性の検出率が 70% 増加。
- オープンソースのコンポジション分析スキャンの実行に際して静的分析スキャンは不要。

	DAST Automated	Dynamic	Dynamic*
アプリケーションタイプ	Web サイトまたは API	Web サイトまたは API	Web サイトまたは API
OpenText Dynamic Application Security Testing による分析	+	+	+
ログインマクロの作成	お客様が提供	+	+
セキュリティエキスパートによるレビュー		+	+
手動による脆弱性テスト			+
1 回の評価	1 評価ユニット	2 評価ユニット	6 評価ユニット
アプリケーションサブスクリプション	2 評価ユニット	6 評価ユニット	18 評価ユニット
DAST Automated のアドオンサービス	1 評価ユニット		

動的 Web アプリケーションセキュリティ評価

動的評価では、自動と手動両方の手法を使用して実際のハッキングおよび攻撃の手法を再現し、複雑な Web アプリケーションとサービスを包括的に分析します。Fortify on Demand には、自動化された動的スキャンを実行する OpenText Dynamic Application Security Testing が組み込まれているため、フルサービスのエクスペリエンスが提供されます。

すべてのスキャンに、認証用のマクロ作成と、誤検出を排除して全体的な品質を保証するための当社の専門家によるスキャン結果の完全な監査が含まれます。これは、他のプロバイダーでは得られないレベルのサービスです。手動テストでは、認証、アクセス制御、入力検証、セッション管理、ビジネスロジックテストなど、熟練したハッカーが悪用するタイプの脆弱性に重点を置いています。

- すぐに使用できる VPN ソリューション (OpenText Core Application Security Connect) により、イントラネットアプリケーションのスキャンがより簡単に。
- QA、ステージング、または本番環境の Web アプリケーションにおいて、250 以上の脆弱性カテゴリを特定。
- 公開サイトおよび社内向けの Web サイトおよび API を評価。
- すべての主要な Web アプリケーションファイアウォール (WAF) 向けに仮想パッチを生成。
- API の場合、顧客が提供する Postman コレクションの OpenAPI JSON 仕様を当社が評価。

OpenText Core Application Security Connect

Web アプリケーションが社内向けの場合、OpenText Core Application Security Connect を使用してサイト間 VPN をセットアップすることができます。OpenText Core Application Security Connect によって OpenVPN サーバー / クライアント構成が実装され、安全なサイト間接続が構築されます。OpenVPN クライアントは Docker コンテナとして使用できます。

DAST Automated

OpenText Core Application Security DAST のこの拡張版サービスは、所要時間を短縮しスキャン頻度を増やすことが求められる DevOps パイプラインにおいて、動的スキャンを実行できるようにします。この新しいサービスにより、開発者は開発ライフサイクルの早期の段階で動的スキャンを実行できます。

このサービスは、Web API の自動スキャン、機能テストのワークフロー、あるいはお客様が CI/CD 統合かポータルを介して、または OpenText Core Application Security の API を使用して呼び出す Web サイトのセグメントを通じて実現します。お客様はこのセルフサービスの機能を使用してポリシー選択やタイムボクシングなどのオプションを活用することで、スキャン速度やテスト深度を制御できます。

適切なベースラインスキャンを確立するうえでサポートが必要な場合は、アプリケーションごとに 1 回利用できるセットアップサポートをリクエストできます。当社の OpenText Core Application Security デリバリーチームがログインマクロファイルを作成して、スキャン結果の誤検出の削除を実行します。お客様はこれ以降の処理においても、このログインマクロファイルを活用できます。

	Mobile	Mobile*
アプリケーションタイプ	Web サイトまたは API	Web サイトまたは API
脆弱性分析 (モバイルバイナリ)	+	+
エンドポイントレピュテーション分析	+	+
セキュリティエキスパートによる手動レビュー	+	+
OpenText Dynamic Application Security Testing による分析 (バックエンドサービス)		+
手動による脆弱性テスト		+

モバイルアプリケーションセキュリティ評価

OpenText Core Application Security は、モバイルエコシステムの 3 層すべて (クライアントデバイス、ネットワーク、API) で実際のモバイルアプリケーションセキュリティテストを行うことで、包括的なエンドツーエンドのモバイルセキュリティを実現します。Web アプリケーションの動的テストと同様に、モバイルの評価では、それが社内開発製品か、外部委託で開発された製品か、購入した製品かを問わず、コンパイルされたアプリケーションバイナリを使用し、ハッカーがモバイルアプリケーションの脆弱性を悪用する際と同じ手法が用いられます。

OpenText Core Application Security のモバイル評価では、単なるレピュテーション分析や行動分析だけでなく、モバイルアプリケーションのセキュリティに真摯に取り組む企業に適した真のセキュリティテストが実行されます。

- iOS および Android モバイルアプリケーションをサポート。
- モバイルバイナリからバックエンドサービスまで、300 を超える固有の脆弱性カテゴリを特定。

リソース

OpenText Core Application Security
詳細はこちら ›

OpenText Core Application Security のビデオ
デモを見る ›

OpenText Core Application Security コミュニティ
コミュニティに参加 ›

ご質問
お問い合わせ ›

- 行動分析とレピュテーション分析に加えて、セキュリティの脆弱性の特定を重視。
- ほとんどのアプリケーションを対象にした自動モバイルバイナリ評価を 5 分以内で実行。
- 物理デバイスに対しては手動でテストを実施。

評価ユニット

OpenText Core Application Security の静的 / 動的およびモバイルアプリケーションのセキュリティテストサービスは、評価ユニットを購入することで利用することができます。OpenText Core Application Security の評価ユニットは、1 回の評価、アプリケーションサブスクリプション、または Named Contributing Developer サブスクリプションと引き換えることができる前払いのクレジットであり、これで年間を通じて柔軟に投資を配分することができます。

評価ユニットの有効期間は 12 か月間で、個別に引き換えることができます。

1 回の評価またはサブスクリプションリクエストごとに、評価タイプ (動的、静的、モバイル) のいずれか 1 つと評価サービスレベルのいずれか 1 つを組み合わせて選択します。アプリケーションサブスクリプションでは、12 か月間にわたり、1 つのアプリケーションを無制限に評価することができます。すべての評価に 1 回の修正検証スキャンが含まれており、これは評価の実施から 1 か月以内に行われます。

サポート

OpenText Core Application Security はセルフサービスのプラットフォームとして設計されており、プラットフォームとツールの使用方法について説明する詳細なハウツーガイドのほか、チャットでのサポートを利用できます。また、専任のサポートチームに依頼できるヘルプデスクチケットの発行も 24 時間年中無休で利用できます。100 以上の評価ユニットを購入された場合、サービス導入の促進とお客様の成功を支援する CSM (カスタマーサクセスマネージャー) によるサポートもサービスに含まれます。CSM はお客様の主要な連絡先となり、最初の開発チームの立ち上げを積極的にサポートし、サポートの問題を管理するとともに、定期的にサービスレビューを実施します。追加のオンサイトまたはリモートのサポートサービスは、追加料金でご利用いただけます。OpenText Core Application Security にアクセスするには、インターネット接続が必要です。

Copyright © 2025 Open Text • 08.25 | 260-JA0388-003