

マネージド DAST

(動的アプリケーション・セキュリティ・テスト)

動作中の Web
アプリケーションの
セキュリティ脆弱性を
特定し、データ漏洩の
リスクを低減する
DAST をオンデマンドで

マネージド DAST を担当する
セキュリティ・エキスパート・
チームは、最新の脆弱性情報を
反映してテスト手法を継続的に
見直しています。

概要

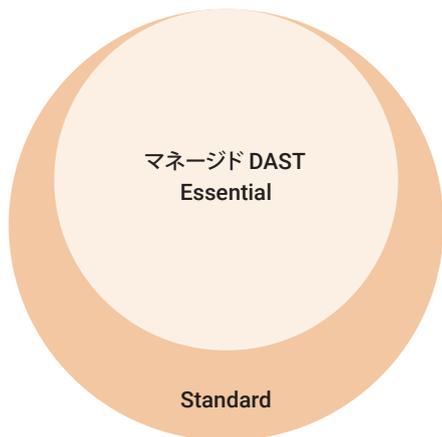
現在のセキュリティ・プロフェッショナルおよびソフトウェア開発者は、アプリケーション・セキュリティ以外にも多くの業務で多忙をきわめています。動作中の Web アプリケーションや Web サービスのセキュリティ脆弱性をソースコードなしで特定する動的解析は、[アプリケーション・セキュリティ・テスト](#)を構成する必須要素の 1 つですが、アプリケーション・ポートフォリオ全体に DAST を効果的に適用するには、それなりのリソースとスキルが必要です。シノプシスの[マネージド DAST](#)をご利用いただくと、リソースやスキルに制約のあるチームでも動的解析を簡単に導入し、Web アプリケーションや Web サービスに潜むセキュリティ脆弱性を体系的に見つけ出し、取り除くことができます。

主な利点

- ・ **柔軟性**：使いやすいオンデマンドのポータルでサービスを管理できます。テストのスケジュール設定、テスト深度の選択、そして業務要件の変化や脅威の進化に応じた変更も簡単に行えます。
- ・ **カバレッジ**：リソース不足でアプリケーションを十分にテストできないという悩みを解消します。
- ・ **一貫性**：あらゆるアプリケーションについて、いつでも高品質な DAST 結果を得ることができます。
- ・ **支援**：テスト結果を丁寧に説明し、ご要望に応じた最適な対策プラン作りを支援します。
- ・ **スケーラビリティ**：シノプシスのアセスメント・センターを通じて、マニュアル・レビューの質を低下させることなく、スケーラブルな DAST を実施できます。
- ・ **包括性**：徹底した結果解析、詳細なレポートの作成、実践的な対策指針など、マニュアル・ベースの評価とツール・ベースの評価を併用します。

規模の変更にもスピーディに対応できる リソースをご用意

アプリケーションのセキュリティを維持するには、あらゆる規模のテストを効率良くスピーディに実施できる必要があり、そのためにはそれを支えるスタッフ、プロセス、テクノロジーにいつでもアクセスできることが重要です。シノプシスの[マネージド DAST](#) は、柔軟でスケーラブル、そして低コストなテストを通じ、お客様のリスク・マネジメントの目標達成に必要なアプリケーション・テスト・カバレッジを実現します。シノプシスのアセスメント・センターでは、お客様のアプリケーション解析にふさわしいスキル、ツール、規律を備えたセキュリティ・テスト専門家のチームをいつでもご利用いただけます。これにより、テストの不備を解消し、任意の深度でテストを実施できるほか、大量のテストが必要な期間にもスケーラブルに対応できます。



2つのテスト深度を選べるマネージド DAST

マネージド DAST では、自動化したテスト・ツールと一部マニュアル・テストを組み合わせ、動作中のアプリケーションに潜むセキュリティ脆弱性を一般的なものから重大なものまで特定します。マネージド DAST には2つのテスト深度が用意されており、アプリケーションのリスク・プロファイルに応じて最適なテスト・レベルをお選びいただけます。

マネージド DAST-Essential

自動化したツールを使用して、SQL インジェクション、クロスサイト・スクリプティング、バッファ・オーバーフロー、その他の OWASP Top 10、CWE/SANS Top 25、CVSS v3 などの一般的な脆弱性を特定します。

マネージド DAST-Standard

マネージド DAST-Essential のサービス内容に加え、シノプシスが作成した20の手動テストケースにより、標準ツールでは発見できない脆弱性（セッション管理、TLS 通信、サーバ設定、情報漏えいなどに関するもの）を特定します。また、マニュアル・レビューによる誤検知の特定、およびお客様とのミーティングによるテスト結果のご説明も実施します。

ターゲット・アプリケーションに攻撃を試み、隠れた脆弱性を見つけ出します。

問題の解決までをしっかりとサポート

シノプシスのマネージド・サービスは、見つかった脆弱性を報告して終わりではありません。毎回のテスト実施後に、シノプシスのエキスパートがご担当の開発 / セキュリティ・チームとミーティングを実施します。ここでは、テストで見つかった個々の脆弱性をレビューし、お客様のチームからのご質問に答え、実践的な軽減・修正戦略について話し合います。

シノプシスの特色

シノプシスのソフトウェア インテグリティ グループは、企業が安全で高品質のソフトウェアを構築し、リスクを最小限に抑えながらスピードと生産性の最大化に貢献します。シノプシスは、アプリケーション・セキュリティのリーダーであり、静的解析、ソフトウェア・コンポジット解析、動的解析ソリューションを提供しており、独自のコード、オープンソース・コンポーネント、およびアプリケーションの動作における脆弱性や欠陥を迅速に見つけて修正します。業界をリードするツール、サービス、専門知識を組み合わせることで、シノプシスは DevSecOps におけるセキュリティと品質を最大化し、ソフトウェア開発のライフサイクル全体にわたって組織を支援します。

詳しくは、www.synopsys.com/jp/software をご覧ください。

日本シノプシス合同会社 ソフトウェア インテグリティ グループ

〒158-0094 東京都世田谷区玉川
2-21-1 二子玉川ライズオフィス
TEL: 03-6746-3600

Email: sig-japan@synopsys.com
www.synopsys.com/jp/software