

# Product Updates

この度、Checkmarx SAST バージョン 9.6.0 (GA版)の提供を開始いたしました。

お客様のアプリケーションセキュリティに役に立つ新機能および  
改善が数多く追加されています。

## **M&O (Management and Orchestration) に関する注意事項**

本バージョンは、M&O機能をサポートしていません。

M&Oを利用されているお客様が、CxSAST9.6.0へのアップグレードを実施した場合、インストールのプロセスが中断されます。

アップグレードは個別にサポートさせていただきますので、詳しくは[東陽テクニカ  
ソフトウェア・ソリューション技術サポート係 \(ss\\_support@toyo.co.jp\)](mailto:ss_support@toyo.co.jp) まで  
お問い合わせください。

# リリースのハイライト

## ・言語カバレッジの向上とフレームワークの更新

CxSAST9.6.0では、これまでサポートされていたすべての言語とフレームワーク、およびエンジンパック9.5.1、9.5.2、9.5.3、9.5.4、9.5.5でリリースされた内容が引き続きサポートされています。

新しい言語の追加とバージョンの更新は下記の通りです。

- ・テクニカルプレビューとして、Lua言語が追加されました。
  - ・テクニカルプレビューとして、OpenResty が追加されました。
  - ・PHP のクエリ（脆弱性検出ためのロジック）が全面的に刷新。  
テクニカルプレビューとして改めて提供されました。
- \*\* CxSAST9.6.0にアップグレードする前に、各クエリに加えられた具体的な変更点と、それらがアプリケーションや結果にどのような影響を与えるかを理解するために、更新されたドキュメントや[リリースノート](#)を参照することをお勧めします。
- ・Swift言語サポートがバージョン5.7に更新されました。
  - ・JVM言語であるJavaとKotlinのスキャン結果の一貫性と互換性を向上させるために、Kotlin用のクエリを追加・更新しました。

## ・CxSASTアプリケーション

- ・CxSAST9.6.0では、REST APIの新規追加、既存REST APIの改良を実施しました。

### サポート性とユーザビリティの改善

- ・SASTのユーザインターフェースと機能をアップデートしました。

これらのアップデートには、Checkmarx社のロゴの更新、ボタンの視認性の向上、Swaggerドキュメントへのリンク、不完全または意図せずに開始されたスキャンをキャンセルする機能の追加などが含まれます。

その他の変更とアップデートは以下の通りです。

- ・「結果状況の設定 (“Result State”) 」で「悪用不可を提案 (“Proposed Not Exploitable”) 」が選択された場合に、コメントを必須にするかどうかをデータベース上で設定できるようになりました。
- ・新しいフィルタ機能を使用して、スキャンを特定のチーム、プロジェクト、ジョブに制限することができるようになりました。
- ・ユーザインターフェースの設定がデータベースに保存されるようになりました。
- ・「データ保持」オプションが拡張され、指定した日数より古いスキャンを削除できるようになりました。
- ・エンジン管理が強化され、オフラインのエンジンがある時に、電子メールでアラートを上げることができるようになりました。
- ・「RabbitMQ」のサポートが追加され、メッセージング効率が向上しました。
- ・レガシーカスタムフィールドを必須フィールドとして、マークできるようになりました。
- ・精度を向上させるため、連続したインクリメンタルスキャンの後、UI がフルスキャンを強制的に実行するようになりました。
- ・結果ビューアに、各深刻度レベルの結果カウントなど、より詳細な情報が表示されるようになりました。
- ・CxSASTポータル「サービス&サポート」ボタンの名称を「サポート」に変更し、<https://support.checkmarx.com> にリンクしました。
- ・CxSASTポータルのメニューバーに「ドキュメント」ボタンを追加し、<https://checkmarx.com/resource/documents/en/34965-44074-checkmarx-sast.html> にリンクしました。

**CxSAST9.6.0のすべての更新と変更点の完全で詳細なリストについては、[こちらの](#)**

**ドキュメンテーションポータルのリリースノートをご覧ください。**

## ・追加情報

- ・新バージョンおよびホットフィックス（HF）は<https://www.checkmarx.com/downloads>からダウンロードできます。
- ・詳細については、東陽テクニカ ソフトウェア・ソリューション 技術サポート係 [ss\\_support@toyo.co.jp](mailto:ss_support@toyo.co.jp)にお問い合わせいただくか、Checkmarx社のWebサイトで公式の[リリースノート](#)をご参照ください。



## 商標について

本書内に記載されている会社名、システム名、製品名には各社の登録商標または商標が含まれます。本文および図表中には、「TM」および「(R)」を明記しておりません。