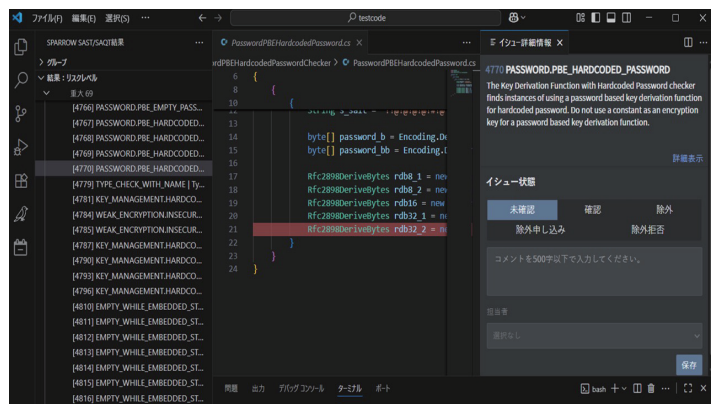


# Sparrow SAST / SAQT

## Smart & Secure DevSecOps

Sparrow SAST(Static Application Security Testing)／SAQT(Static Application Quality Testing)は、ソースコードのセキュリティ脆弱性や品質問題を検出するセマンティックベースのテストツールです。様々なプラグインを通じて開発環境と統合し、アプリケーション開発者がレビューで発見できなかったソースコード上の脆弱性を検出することができます。



25以上の言語と幅広いフレームワークに対応。  
ビルド不要の迅速な解析を実現し、GUI・CLI・Web・プラグインなど  
お好みに合わせた環境で利用できます。

2,300種類を超えるチェッカーを搭載。  
CWE・MISRA・OWASPといった国際基準に準拠し、  
コード品質とセキュリティを保証します。

Sparrow SAST/SAQT 分析レポート [ JAVA_project ]	
1. 結果サマリー	
1.1 プロジェクト情報	
親プロジェクト	ROOT
プロジェクト名	JAVA_project
プロジェクトキー	JAVA_project
分析ID	1
分析日時	2025-07-31 16:00:58 - 2025-07-31 16:03:38(00h 02m 40s)
分析者	UserName(admin)
チェッカーグループ	Default(449/2171)
ファイルの拡張子	java, jsp, txt, xml
ソースファイル数	830
ビルドライン	23696
総 이슈	1328

チャートを含む精密な脆弱性レポートを提供。  
必要に応じて柔軟にカスタマイズ可能です。

PDF、Excel、Word、CSV、ODT形式に対応し、  
開発チームがすぐ活用できる実用性を重視しています。

イシューID	言語	チェッカー名
318	Java/JSP	NULL_RETURN
リスクレベル	重大	
チェッカータイプ	品質	
ファイル	/home/ubuntu/Sparrow/sparrow5/data/webanalysis/1/src/basic/src/ CROSS_SITE_REQUEST_FORGERY_TestCase.java	
ライン	32	

28. return \_jspx\_dependants;  
29. }  
30. }  
31. public void \_jspInit(){  
32.   
\_el\_expressionfactory= \_jspxFactory.getJspApplicationContext(getServletConfig()).getExpressionFactory();  
33. \_jsp\_instancemanager=org.apache.jasper.runtime.InstanceManagerFactory.getInstanceManager(getServletConfig());  
34. }  
35. }

検出された脆弱性は位置情報と修正例を併せて提示。  
課題の把握から解決までをスムーズに進められます。

さらに、イシュー検出規則に関する詳細解説も確認可能。  
チームは迅速かつ適切なセキュリティ対策を実施できます。

### 導入実績

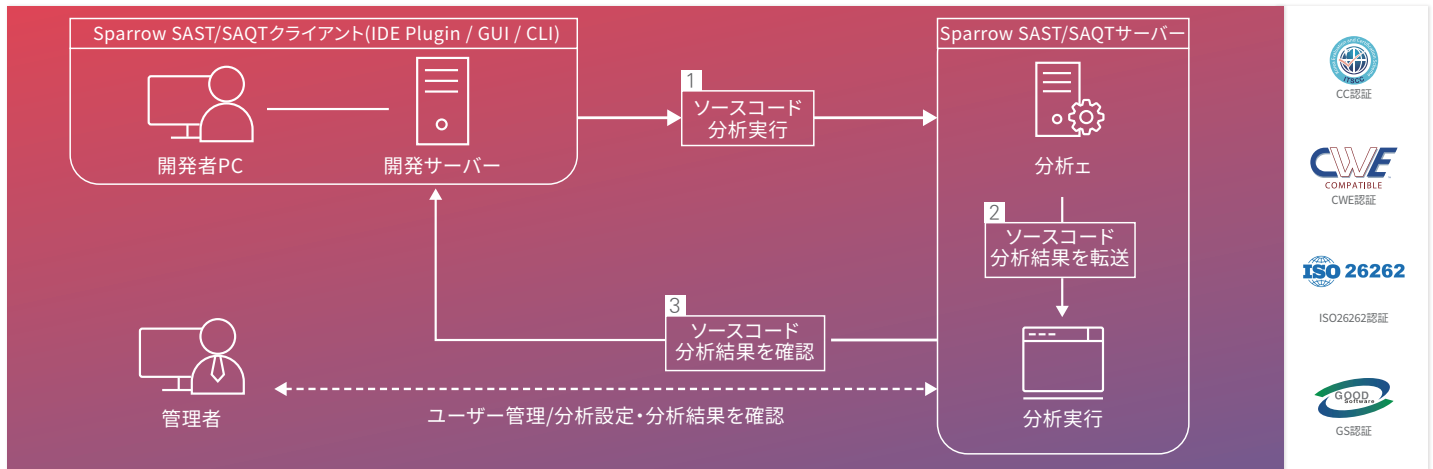
- 日本 ITサービス／管理会社、医薬、ヘルスケア、製造会社など
- 日本 パートナー企業 株式会社ベリサーブ (VeriServe Corporation)
- 韓国 NHN, Hyundai Motors, LG, KB Bank, KT, Naver Cloud, Lotte Innovate, 法務部, 仁川国際空港公社, 韓国銀行 など  
\*韓国公共機関においては市場シェア9年連続No.1

SPARROW

ソウル特別市マポ区ワールドカップ北路396(サンアムドン1605、ヌリクムスクエアビジネスタワー13階) Sparrow Co., Ltd.

Tel \_+82-2-6263-7400 E-mail marketing@sparrow.im

www.sparrow.im/jp



	Server	Client
OS	<ul style="list-style-type: none"><li>- Windows 10 or later</li><li>- Ubuntu 18.04 or later</li><li>- CentOS 7</li><li>- Rocky 9.1 or later</li><li>- RHEL 8 or later</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Windows 10 or later</li><li>- Ubuntu 18.04 or later</li><li>- CentOS 7</li><li>- Rocky 8.9 or later</li><li>- MacOS 10~14</li></ul>
CPU	<b>Server:</b> Quad Core 2.5GHz <b>Client:</b> Dual Core 2GHz	
RAM	<b>Server:</b> 16GB <b>Client:</b> 2GB	
HDD	<b>Server:</b> 300GB <b>Client:</b> 3GB+ (2× testing codes)	
Language	C/C++, Java, JSP, C#, Rust, Go, PHP, Python, Swift, Visualforce, Android Java, Objective-C, HTML, SQL, ABAP, ASP.NET, VB.NET, JavaScript, Lua, VBScript, TypeScript, Kotlin, Dart, Pro-C, XML	
Framework	iBatis 3.0, MiPlatform 3.3, MyBatis 3.3, Nexacro 14, Node.js 14.0, Proframe, React, Spring Framework 3, Struts Framework 4.0, Vue.js 2, 3, XPlatform 3	
Plugin	Android Studio 2020.3.1.25, 4.0, 4.11 Proframe Studio 4.0, 5.0 Visual Studio 2013, 2015, 2017, 2019, 2022 Visual Studio Code 1.62.2, 1.83.1 IntelliJ 20.1, 20.2, 21.3, 22.1, 22.3, 23.1, 23.2 Eclipse Luna, Kepler, 2020-06, 2021-09, 2022-06, 2023-09, 2023-12	
Reference	<ul style="list-style-type: none"><li>.NET Framework Design Guideline</li><li>BSSC C/C++ 2000</li><li>CERT-C/C++</li><li>CERT-JAVA</li><li>CWE, CWE 658/659/660 List</li><li>MISRA-C:1998/2004/2012 (Amend.2,3)</li><li>MISRA-C++:2008</li><li>HIC++ 2.2, HIS 1.0,3</li><li>IEC 61508-Exida C/C++</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ISO 26262</li><li>JPL</li><li>PCI DSS</li><li>MSDN C#:2015</li><li>OWASP 2017, 2021</li><li>CERT-C/C++ 2016 Edition</li><li>Rust ANSSI guide v1.0</li><li>Code Conventions for Java (Oracle)</li><li>Visual Studio 2015 Code Warnings</li></ul>

### About Us

株式会社スパローは、2007年以来ソフトウェアセキュリティソリューションを開発してきたITセキュリティ専門企業です。当社の製品は、SDLC (ソフトウェア開発ライフサイクル)のDevSecOpsを実現するアプリケーションセキュリティテストソリューションで構成されています。スパローのセキュリティ専門家グループによって提供されるオンプレミスとクラウドベースツールをお試しください。

導入や活用についてのご相談は、  
**お気軽にお問い合わせください。**

✉ E. marketing@sparrow.im

📞 T. (韓国) +82-2-6263-7400

日本国内のお問い合わせ先

**VERISERVE**

✉ E. example@veriserve.co.jp

📞 T. (日本) +81-3-5909-5703