

## 安全漏洞评估

识别并标记影响产品中所用第三方软件组件的已知漏洞。这些都带有严重性评级，以便对已检测漏洞的修复排列优先次序。在针对已经扫描的组件检测出新的已知漏洞时，可以生成自动警报。

## 综合全面的开源授权报告

生成与软件包或软件产品文件有关的、随时可用的授权和法律责任综合列表。

- 授权责任报告：报告包括第三方组件与各种免费和开源软件 (FOSS) 授权所产生的法律责任
- 授权兼容性报告：在代码组合分析期间的一份不兼容授权及其相关服务包的列表
- 串联授权和属性列表：在组合中识别的所有授权及其相关服务包的综合列表；一份随时交付的有用报告，履行授权的属性责任
- 高级别报告和详细物料清单：加有时间戳、可验证的高级别执行报告或逐个文件的详细完整组合报告，采用 HTML 或通用文档格式

## 深度扫描和片段检测

检测并回报在文件中嵌入的代码片段或拷贝/粘贴这些代码，确认它们与公共领域的开源文件是否匹配，并将您的代码与公共领域代码进行逐项相似性对比。

## 可配置授权和版权策略

定义您自己的知识产权 (IP) 策略模板，并将它们运用到特定扫描。定义已知授权和版权的黑白清单，并定义自定义和版权的行为。Protecode Enterprise 可以自动标记您的策略违规行为，以便进一步调查。您可以选择忽略通用代码模式，或调整分析的灵敏度。

## 出口控制和加密报告

报告您的项目或代码库中的已发布出口控制分类编号 (ECCNs) 和加密内容。许多国家都设有出口控制，需要披露产品中的加密算法。

## SPDX支持

支持软件包数据交换 (SPDX) 标准。Protecode Enterprise 可以读取并生成 SPDX 文件。

## 报告选项

创建 HTML、电子表格或通用文档格式的报告。

*软件组成分析 (SCA) 可以提供其应用者几乎实时的产品，影响包含安全性、责任和风险缓解程度。*

## 支持语言

---

- C, C++
- C#
- Objective C
- Java
- Java Script
- Pascal
- Perl
- PHP
- Python
- Ruby
- Visual Basic

## 支持环境

---

- 多核处理器
- Windows 或 Linux
- 8GB+ RAM, 建议磁盘最小空间 2GB

## 支持文件类型

---

- 源文件
- 二进制文件
- 归档文件