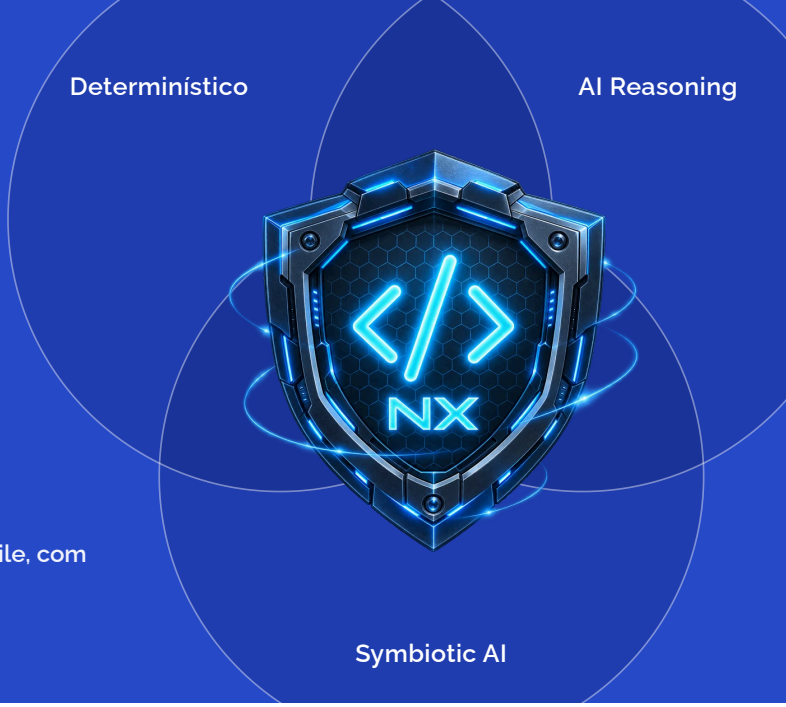
SYHUNT® CODE NX

Resumo do produto **IA on-device**

Encontre as falhas do seu código sem enviá-lo a ninguém.

Testes de segurança estáticos para código-fonte web e mobile, com três motores e IA on-device.



O seu código-fonte é propriedade intelectual, e cada falha nele é uma porta de entrada. **O Syhunt Code NX encontra as partes vulneráveis do seu código web e mobile em minutos**, para corrigi-las antes do lançamento. **Toda a sua IA roda on-device**: dentro da sua própria instalação, física ou virtual, sem enviar código a um serviço externo de IA.

O que muda para você

Código-fonte dentro de casa

O Code NX revisa o seu código com IA onde está instalado, não na nuvem de terceiros. **Seu código não passa pelas mãos de outra empresa**, e proteger a sua propriedade intelectual continua simples.

Falhas corrigidas antes do lançamento

Aponta aos desenvolvedores as partes vulneráveis do código e as áreas-chave a revisar, e o **SurgicalPatch sugere uma correção mínima** para cada uma. A equipe revisa e aplica a correção.

Três motores trabalhando juntos

O **motor de análise já comprovado** da Syhunt e **dois novos motores de IA** examinam o código, cada um por conta própria, em uma única varredura. O Jet-AI **reduz alarmes falsos**.

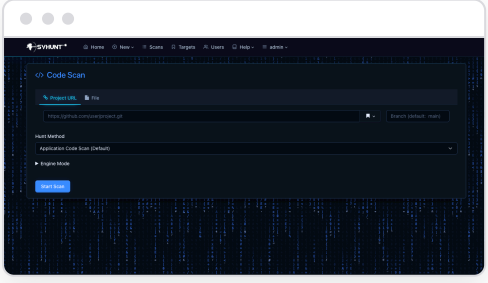
IA sem custos extras

IA na nuvem cobra por uso (tokens); IA local costuma exigir placas GPU caras. O Code NX evita os dois: **sem cobrança por token**, e o **Symbiotic AI** roda nos **processadores comuns que você já tem**. Com GPU disponível, a solução também a explora e destrava ainda mais recursos.

Uma única ferramenta para código web e mobile.

Reforça as medidas de segurança exigidas pela **LGPD**, sem que o seu código saia do seu ambiente.

1300+ verificações de código-fonte	**40+** tipos de falhas detectadas	**15+** linguagens de programação	**Top 10** listas OWASP web e mobile



Varredura por URL do projeto ou por arquivo

Feito para o dia a dia das equipes

- Aplicações web e **apps Android e iOS**, incluindo análise de APK Android.
- Relatórios com severidade e conformidade para **OWASP Top 10**, **PCI DSS** e CWE/SANS Top 25.
- Integra-se com **GitHub**, **GitLab**, **Bitbucket**, **Jenkins**, **Jira** e mais.

Motores, linguagens, hardware e detalhes técnicos no verso

SYHUNT®

www.syhunt.ai

SYHUNT CODE NX

Visão técnica **IA on-device**

Três motores trabalhando juntos

Determinístico

Já comprovado Não requer GPU

O motor de **análise profunda de código-fonte** da Syhunt. Encontra vulnerabilidades e destaca as áreas-chave do código para revisão imediata.

AI Reasoning

Novo Requer GPU (RTX)

A **família Rea** de modelos GenAI proprietários, **Sastria** e **SastriaTwin**: LLMs ajustados para SAST, não assistentes de chat. Resolvem casos simples rapidamente e raciocinam passo a passo nos complexos.

Symbiotic AI

Novo CPU, mais rápido em GPU

Uma inovação da Syhunt: um motor de análise e um modelo de IA tão entrelaçados que só funcionam como um. Cobre **SAST e MAST**.

Jet-AI Augmentation

Novo CPU, mais rápido em GPU

Modelos proprietários de decisão rápida que **reduzem falsos positivos** e assumem muitas tarefas adicionais.

Com ou sem GPU

	CPU	GPU (RTX)
Symbiotic AI, Jet-AI	Roda	Mais rápido
Motor determinístico	Roda	Dispensável
AI Reasoning, SurgicalPatch	Desligado	**Obrigatória**

As especificações mínimas e recomendadas de GPU serão publicadas nas especificações de hardware da Syhunt.

SurgicalPatch

Novo Requer GPU (RTX)

Gera um **patch mínimo** para cada correção, alterando apenas o necessário. O Code NX apenas analisa: você mesmo aplica o patch.

Os modelos Rea e Jet-AI são **proprietários da Syhunt** e funcionam apenas dentro do produto. Novos modelos Rea devem chegar como parte do NX.

Código web (SAST)

1300+ vulnerabilidades em mais de 40 tipos de falhas.

- **ASP.Net (C# e VB.Net), Java (JEE / JSP), JavaScript, Kotlin, Lua, Object Pascal / Delphi, Perl, PHP, Python, Ruby (Rails / ERB) e TypeScript**.
- Suporta **MongoDB, Express.js, Angular, AngularJS, Node.js e Koa**, e **Django, mod_python, Python CGI e WSGI**.

IA: Symbiotic AI, Sastria, SastriaTwin, Jet-SAST

Código mobile (MAST)

Top 10 Encontra vulnerabilidades do **OWASP Mobile Top 10** e mais.

- Apps **Android e iOS** em **Java, Kotlin, Object Pascal (Delphi XE), Objective-C, C, C++ e Swift**, mais análise de **APK Android**.
- Encontra falhas como armazenamento, comunicação, autenticação e autorização inseguros, e criptografia insuficiente.

IA: Symbiotic AI, Sastria, SastriaTwin, Jet-SAST

Cobertura

OWASP Top Ten, PHP Top 5 e outras listas da OWASP: **XSS, Injeção de SQL, Inclusão de Arquivos, Execução de Comandos** e **mais**.

17+ tipos de banco de dados cobertos na detecção de Injeção de SQL.

Relatórios

Pontuação **CVSS3**, referências **CVE / CWE** e evolução ao longo do tempo, com informações de conformidade para OWASP, CWE/SANS Top 25, WASC e **PCI DSS**.

HTML · PDF · JSON · XML · Texto · CSV

Integrações

CI e rastreamento de issues

DefectDojo **Faraday** **GitHub**
GitLab **Jenkins** **JIRA**

Correção virtual de falhas

Imperva **F5 BIG-IP ASM** **ModSecurity**

Para mais informações sobre a Syhunt, acesse
www.syhunt.ai