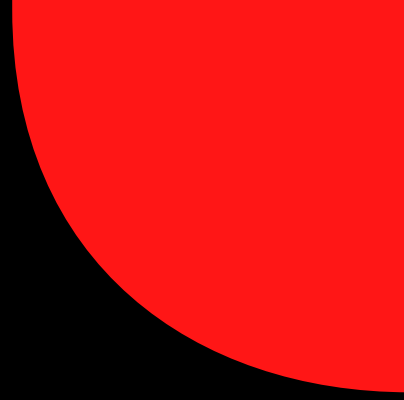
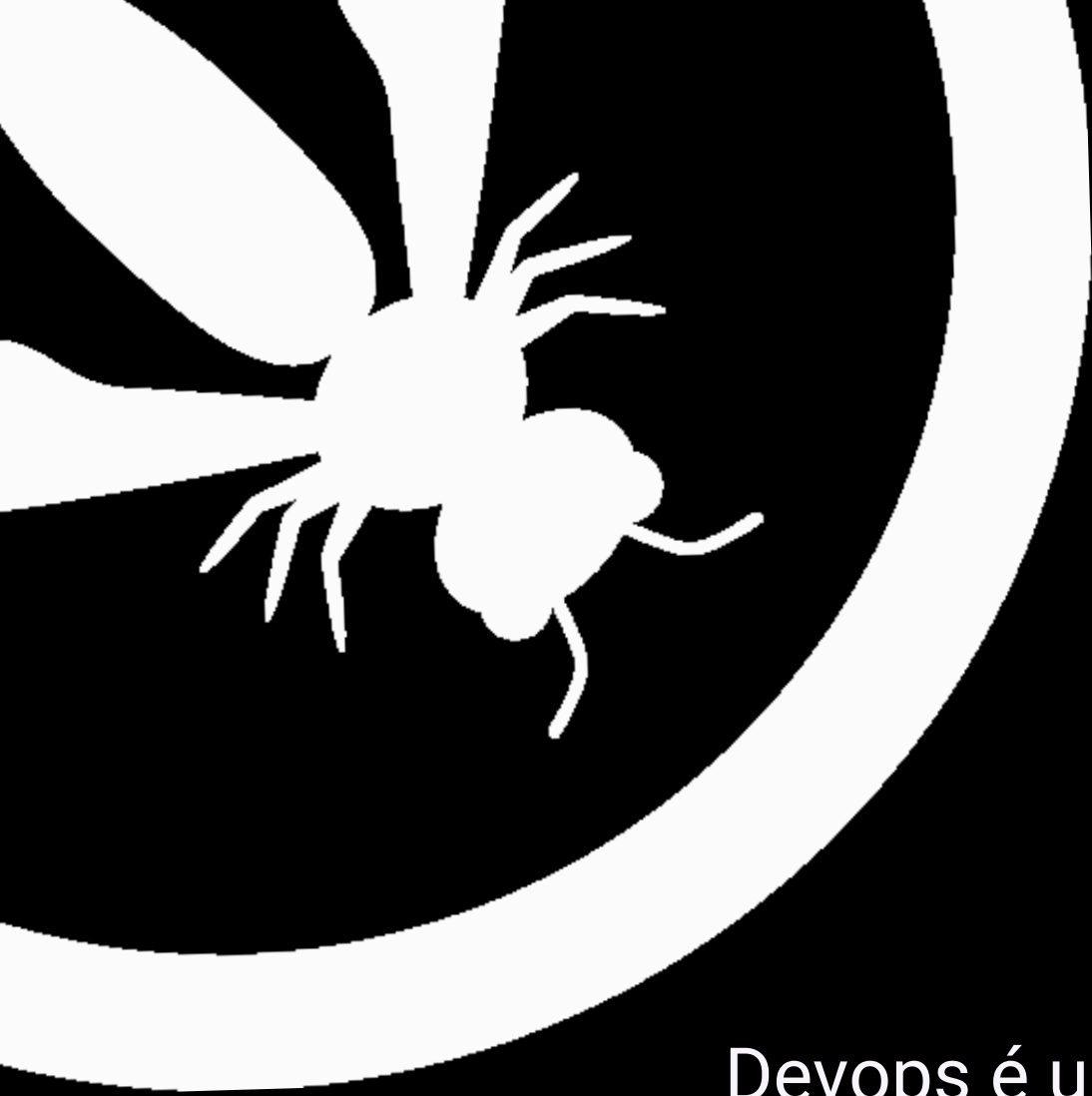




# DevSecOps na prática

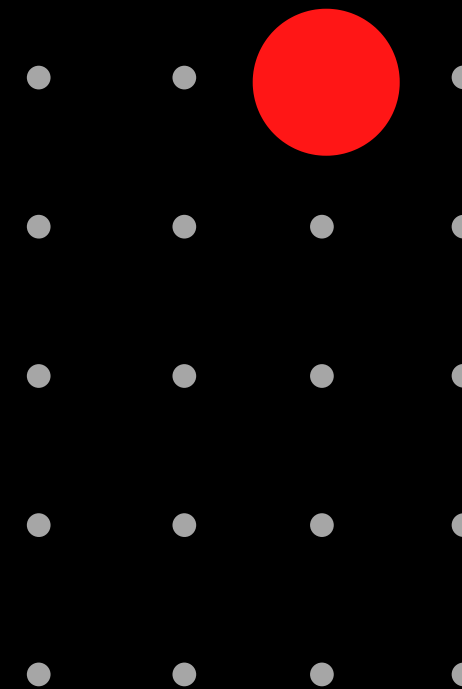
Aprendendo um pouco sobre a cultura DevSecOps e implementando algumas ferramentas open source.

guisso



# DevOps

Devops é um termo criado para descrever um conjunto de práticas para integração entre as equipes de desenvolvimento de softwares, operações (infraestrutura ou sysadmin) e de apoio envolvidas (como controle de qualidade) e a adoção de processos automatizados para produção rápida e segura de aplicações e serviços.

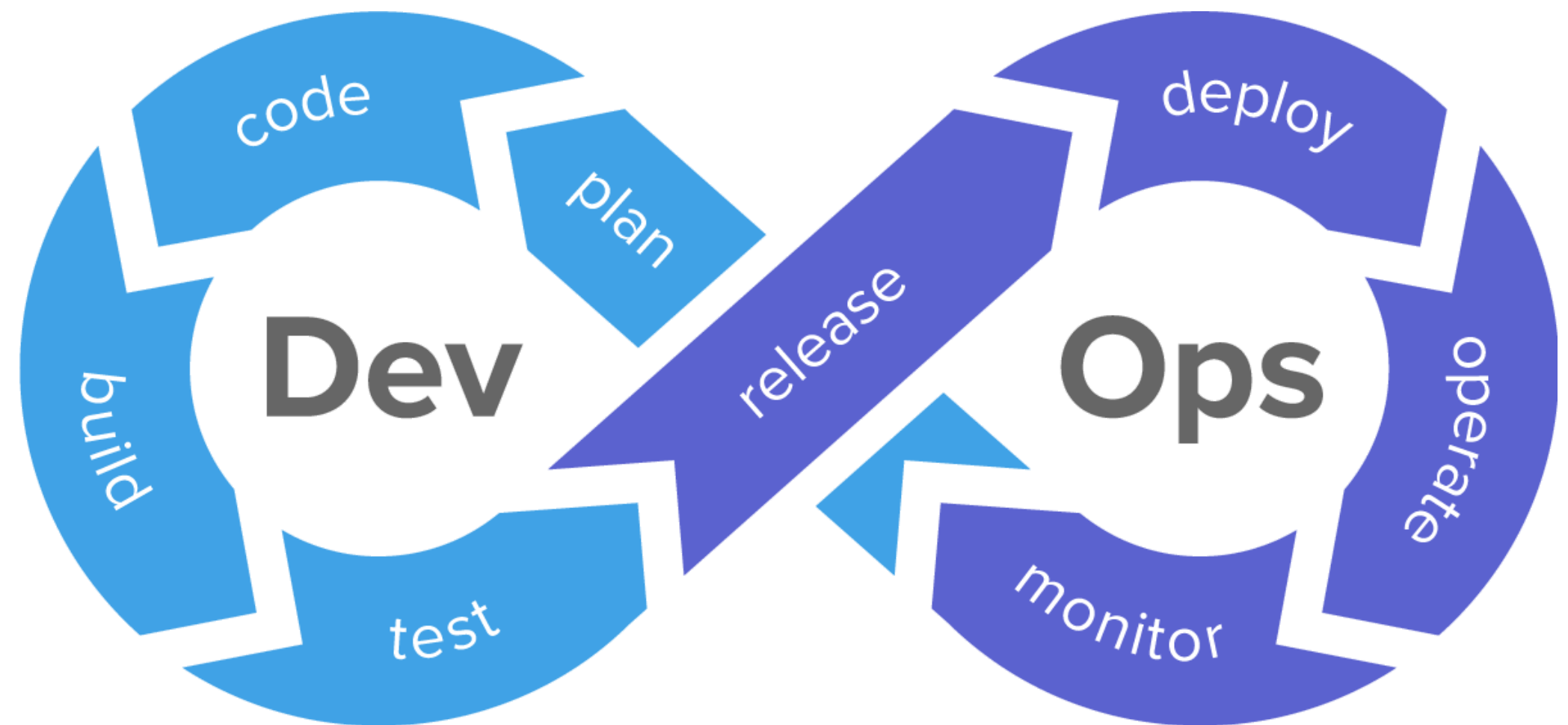


guisso

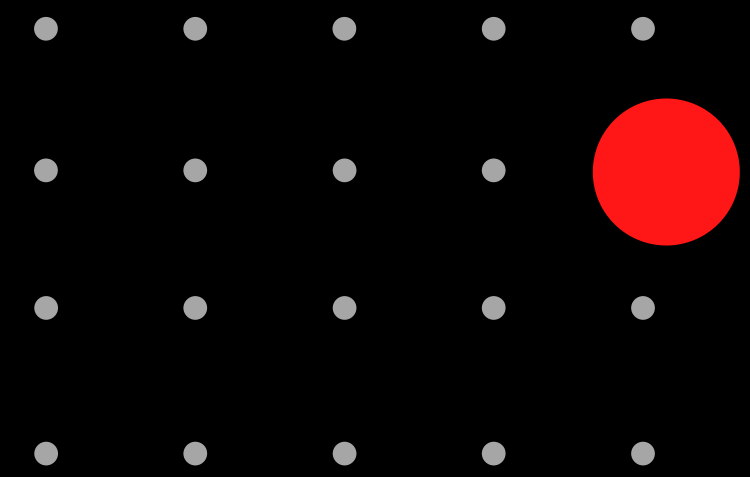
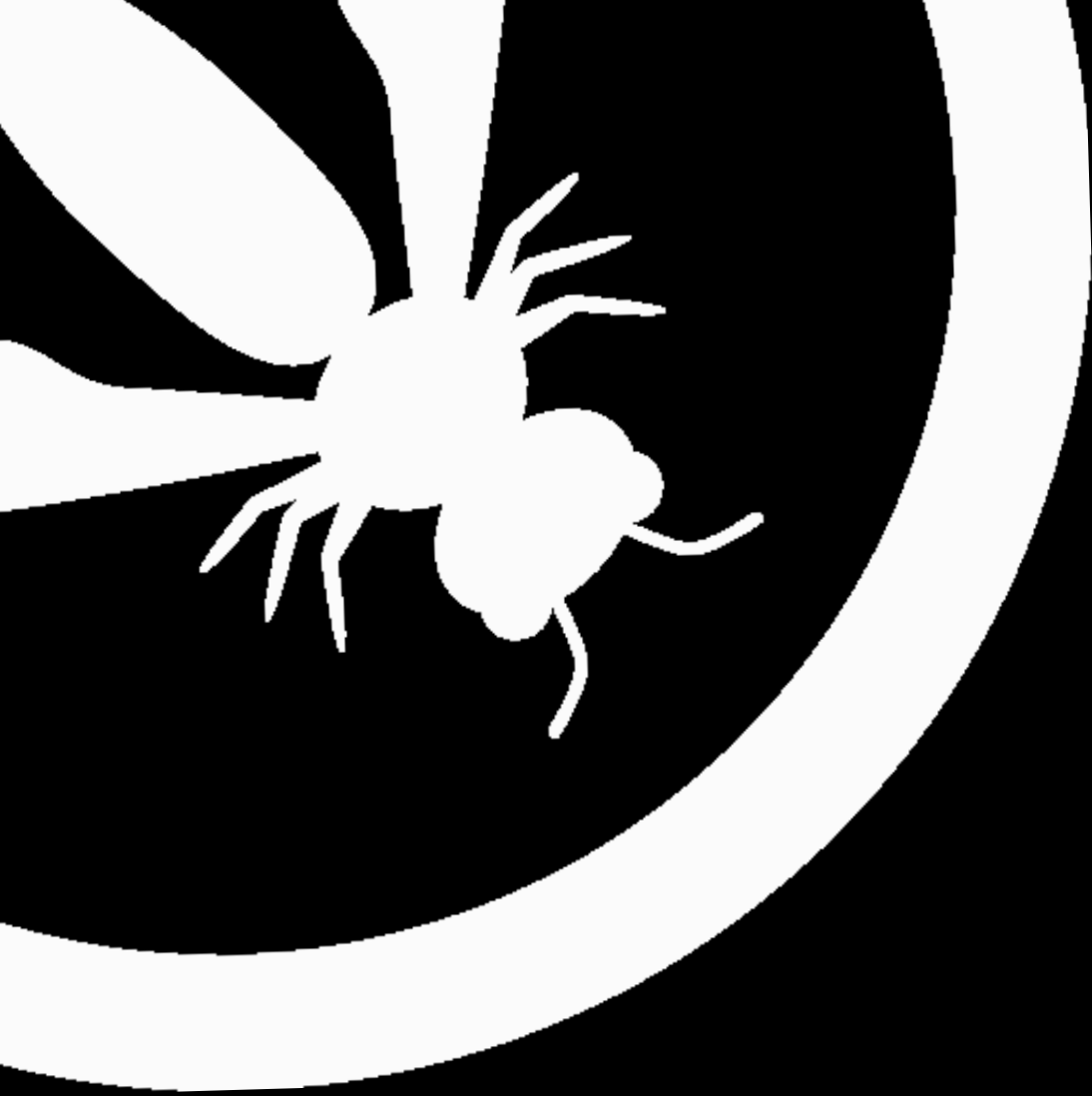
# Pipeline DevOps

## Links:

<https://devops.com/no-devops-manifesto/>



guisso



# DevSecOps

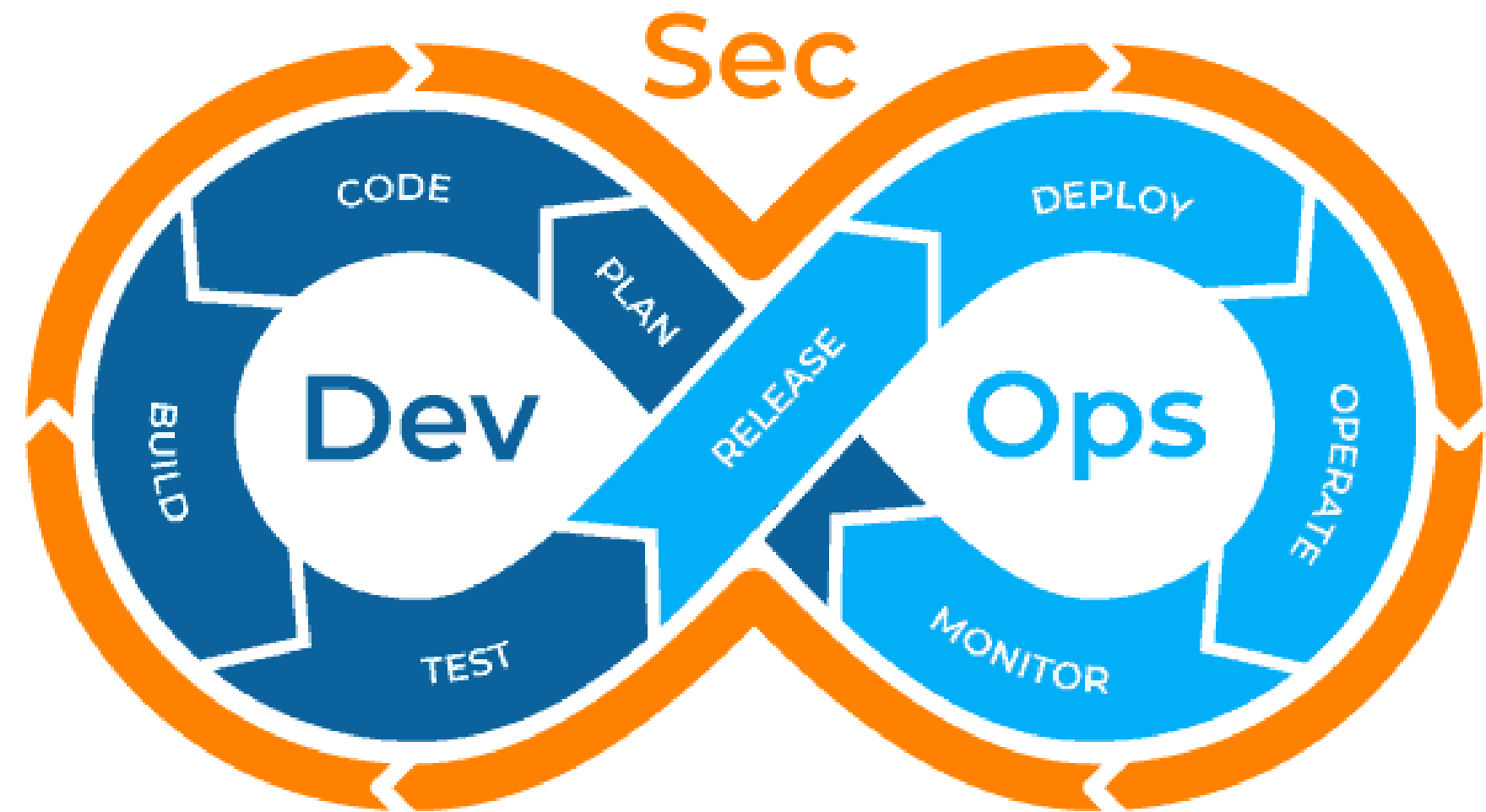
A cultura DevSecOps é o novo padrão de desenvolvimento, que integra a equipe de Segurança da TI às de Desenvolvimento e Operação.

guisso

# Pipeline DevSecOps

## Links:

<https://www.devsecops.org/>



guisso



## Colaboração

## Build

## Teste

## Implantação

## Execução

### Application Lifecycle Mgmt.



### Communication & ChatOps



### Knowledge Sharing



### SCM/VCS



### CI



### Build



### Database Management



### Testing



### Galén Framework



### Deployment



### Config Mgmt. / Provisioning



### Artefact Management



### Cloud / IaaS / PaaS



### Orchestration & Scheduling



### BI / Monitoring / Logging







## Ferramentas antigas que entraram para o pipeline de DevSecOps

### **SAST**

Static Application Security  
Testing

### **DAST**

Dynamic Application  
Security Testing

### **SCA**

Software Composition  
Analysis



# OWASP Dependency Track

O Dependency-Track é uma plataforma inteligente de análise de componentes da cadeia de suprimentos que permite que as organizações identifiquem e reduzam o risco do uso de componentes de terceiros e de código aberto.

<https://dependencytrack.org/>



guisso



# OWASP ZAP

Zed Attack Proxy

ZAP é conhecido como um "proxy intermediário". Ele fica entre o navegador do testador e o aplicativo Web, para que ele possa interceptar e inspecionar as mensagens enviadas entre o navegador e o aplicativo Web.

<https://www.zaproxy.org>

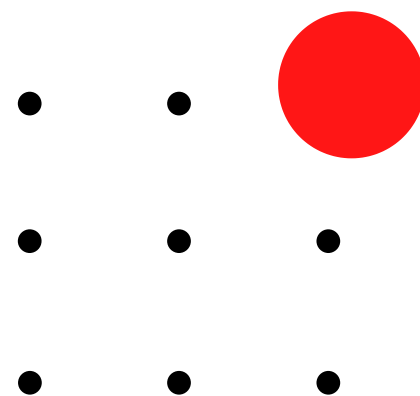
[Home](#)[ZAP in Ten](#)[Documentation](#)[Get Involved](#)[Support](#)[Download](#)

## OWASP Zed Attack Proxy (ZAP)

The world's most popular free web security tool, actively maintained by a dedicated international team of volunteers.

[Quick Start Guide](#)[Download now](#)

guisso





# SHOW ME THE CODE!!

Horusec CI & OWASP ZAP no Github Actions

guisso