

Conception d'un pipeline DevSecOps intégrant OWASP DefectDojo et un module IA avec interface web pour la priorisation dynamique des vulnérabilités

Description:

Développer un module d'intelligence artificielle autonome et une interface web moderne intégrés à DefectDojo, permettant la priorisation dynamique des vulnérabilités détectées dans un pipeline CI/CD DevSecOps complet.

Objectifs:

- Mettre en place un pipeline DevSecOps automatisé
- Explorer et maîtriser l'architecture de DefectDojo
- Concevoir et entraîner le module d'intelligence artificielle
- Développer une interface IA moderne (Dashboard React)
- Mettre en place une chaîne CI/CD complète
- Évaluer les performances du système IA



Technologies

Python + Django
Machine Learning
GitHub Actions



Durée

6 mois



Plate-forme

Web
Mobile



Profils

2 stagiaires BAC+5