

QUAND UTILISER CES TECHNOLOGIES DE TEST ?

Zied
Hannachi

1

SELENIUM WD

Idéal pour tester des applications web sur plusieurs navigateurs (Chrome, Firefox, etc.). Compatible avec différents langages de programmation, ce qui le rend flexible pour divers projets.



2

PLAYWRIGHT

Parfait pour des tests rapides et fiables sur des applications modernes (SPA). Il prend en charge plusieurs navigateurs modernes avec des fonctionnalités avancées comme le mode headless.



3

CYPRESS

Conçu pour tester les applications front-end comme React ou Angular avec une exécution rapide. Sa simplicité d'utilisation et ses outils intégrés facilitent le débogage et le mock des données.



4

ROBOT FRAMEWORK

Adapté pour des projets variés (web, API, mobile) grâce à une syntaxe lisible basée sur des mots-clés. Idéal pour les équipes mixtes (techniques et non-techniques) souhaitant collaborer efficacement.



5

APPIUM

Spécialisé dans l'automatisation des tests pour applications mobiles (Android et iOS). Prend en charge les applications natives, hybrides et web avec une seule base de code.



6

CUCUMBER

Parfait pour des tests BDD (Behavior-Driven Development) où les scénarios sont écrits en langage naturel. Favorise la collaboration entre les équipes techniques et métiers en validant les fonctionnalités.

