

## Comparaison des outils de test GUI pour Web : Selenium vs. QF-Test

	Selenium	QF-Test
<b>Installation et configuration</b>		
Installation facile, même pour les non-programmeurs	X	✓
<b>Soutien technologique</b>		
Applications web	✓	✓
Applications Java	X	✓
Applications Windows	X	✓
Applications combinées/ hybrides	X	✓
<b>Groupe d'utilisateurs cible</b>		
Testeurs	X	✓
Développeurs	✓	✓
<b>Capture et relecture</b>		
Enregistrement des actions	Plug-in Firefox, restreint	✓
Enregistrement des contrôles	restreint	✓
Edition directe des étapes enregistrées	X	✓
<b>Reconnaissance des composants</b>		
Identification robuste des objets	X	✓
Carte d'objets de l'interface graphique centrale	Les objets GUI doivent être gérés au niveau du code.	✓
Classes d'objets GUI génériques	X	✓
Accès direct et facile aux articles, par exemple les arbres, les tables.	X	✓
Utilisation des expressions XPath	✓	✓
Synchronisation automatique des objets GUI	X	✓
<b>Prise en charge des identifiants dynamiques / AJAX</b>		
Reconnaissance robuste	X	✓
Prise en charge explicite de plusieurs frameworks AJAX populaires	X	✓
<b>Analyse des essais et rapports</b>		
Protocoles faciles à lire	X	✓
Rapports configurables	X	✓
<b>Maintenabilité</b>		
Maintenance facile	X	✓
<b>Modularisation / réutilisabilité</b>		
Modularisation et réutilisation faciles	Nécessite des connaissances en programmation orientée objet	✓
<b>Tests basés sur des données</b>		
Définition et intégration faciles des sources de données	X	✓
<b>Intégration IDE / tests headless</b>		
Eclipse plug-in	✓	✓
Headless testing	✓	✓

<b>Documentation (Anglais &amp; Allemand)</b>		
Documentation complète	X	✓
<b>Services de support (Anglais, Allemand &amp; Français)</b>		
Soutien professionnel des auteurs	X	✓
Formation/Consultation des auteurs	X	✓
Séminaires web spéciaux gratuits sur des sujets importants	X	✓
<b>Licence</b>		
Libre	✓	Licence commerciale