



# AUTOMATISEZ LES TESTS IVALUA

La solution Ivalua évolue vite et donne à ses clients et partenaires **une liberté et une puissance de configuration** exceptionnelles. La contrepartie de cette flexibilité, c'est bien sûr l'**exigence de rigueur** dans la conception et l'implémentation, mais c'est aussi l'effort constant qui doit être porté sur **la qualité et les tests** de votre projet.

OJC Conseil, intégrateur d'Ivalua depuis 15 ans, a développé une **plateforme de test dédiée**, spécialement conçue pour la plateforme Ivalua, et qui permet de **réduire de 70 à 90%** le temps passé sur les tests, tout en **améliorant leur taux de couverture**.



## Les avantages de la **plateforme de test OJC**

Les scénarios de test peuvent être exécutés **en un clic**, et en quelques minutes. Vous pouvez lancer **à tout moment** une batterie complète de tests de non-régression.



Un espace sécurisé vous permet d'accéder aux **résultats de tous vos tests**, récents ou anciens, et de suivre **l'évolution de la qualité** de votre plateforme.

Des **copies d'écrans** sont prises à chaque étape, et constituent une « photo » de votre application à différents stades de son évolution. Ces copies d'écrans peuvent aussi être utilisées pour votre **documentation utilisateur**.



L'exécution des tests est **documentée**, et produit des **rapports** précis que vous pouvez présenter en point projet ou en **comité de pilotage**.

En passant plus de temps sur la **conception des scénarios**, et moins sur la réalisation des tests, vous augmentez la qualité et la **couverture globale de vos tests**.

# PLUS DE CENTES FONCTIONS PRÊTES À L'EMPLOI

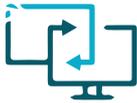
P2P, Sourcing, SRM, Reporting, ... notre plateforme de test comprend de nombreuses fonctions pour **chacun des modules d'Ivalua** et couvrant :



L'**interface graphique** : vérifiez le placement et les propriétés des champs, testez les sélecteurs, validez les contraintes de saisie, ...



Les **droits d'accès** : vérifiez les menus, les écrans et les champs affichés pour chaque type de profil, assurez-vous qu'une page est inaccessible même si on saisit son URL directement, testez l'affectation des périmètres organisationnels, achats, etc.



Les **processus** : testez des processus-clés tels que la création et l'homologation d'un nouveau fournisseur, la création et la publication d'un appel d'offre, la passation d'une commande, le rapprochement d'une facture, etc.



Les **workflows** : souvent nombreux et complexes, les circuits de validation sont habituellement difficiles à tester car ils impliquent plusieurs acteurs et peuvent produire de nombreuses situations différentes. Notre plateforme de test permet de simuler tous ces acteurs et leurs différentes actions.



Les **interfaces de données** : vérifiez que les données sont bien présentes après un import, validez la structure et le contenu d'un fichier exporté, contrôlez le statut des jobs et des ETLs.

Toutes ces **fonctions** peuvent être associées et **paramétrées** pour réaliser des **cas de tests**, eux-mêmes combinés en **scénarios** parfaitement adaptés à **votre projet**. Vous pouvez alors exécuter ces scénarios sur vos différents **environnements**, avec différents **navigateurs**, et avec différents **jeux de données** de tests.

«Test Driven Design» : écrivez les scénarios de tests dès le début du projet

Réfléchir suffisamment tôt aux scénarios de test que vous allez réaliser vous permet de mieux détecter certains cas particuliers, et d'exprimer plus clairement vos besoins fonctionnels. Cela permet aussi d'avoir le temps de constituer les jeux de données de test, et d'implémenter des scénarios automatisés prêts à l'emploi dès la première livraison de votre application !