

Passez à la vitesse supérieure avec Model-Based Testing, un service de la plate-forme ValueEdge

Model-Based Testing (MBT) est une plate-forme de gouvernance et de gestion shift-right pour les tests fonctionnels. MBT rassemble des analystes métiers et des professionnels de l'assurance qualité pour aligner l'automatisation des tests fonctionnels sur vos exigences métiers.

Aujourd'hui, les outils d'automatisation des tests sont principalement destinés aux testeurs techniques, tels que les ingénieurs en automatisation ou les développeurs. Mais qu'en est-il des testeurs non techniques ? Par ailleurs, des obstacles majeurs continuent d'entraver la création de tests précis pour les applications essentielles.

Service de la plate-forme ValueEdge, Model-Based-Testing constitue une révolution technologique pour les applications de test en production. L'époque des tests manuels et de l'identification humaine des chemins de test est révolue.

Voici les six principales façons dont Model-Based Testing favorise et améliore les tests shift-right :

- 1. Meilleure couverture de test.** Model-Based Testing utilise des algorithmes de pointe pour calculer automatiquement les chemins de test pour des parties spécifiques d'une application. Ce puissant outil garantit que les bons chemins ou scénarios de test sont sélectionnés pour une couverture optimale de l'application. Votre responsable des tests l'adorera !
- 2. Plus de fonctionnalités de collaboration.** Rassemblez les membres de votre équipe d'assurance qualité avec vos responsables commerciaux. Les modèles graphiques partagés leur indiquent s'ils disposent des unités dont ils ont besoin. De plus, notre solution analyse et importe automatiquement toute nouvelle ressource stockée dans Git sans aucune action ni notification.
- 3. Raccourcissement des délais de commercialisation.** Un nouvel outil de génération automatisée des chemins augmente considérablement la vitesse des tests. Cet outil permet de gagner du temps en réduisant le nombre de chemins d'exécution de 1 400 à 5.
- 4. Interface améliorée et intuitive.** La vision par ordinateur, le traitement du langage naturel et l'apprentissage machine offrent une interface de test facile à utiliser pour les utilisateurs non techniques.

Notre nouvel outil Model-Based-Testing surmonte les obstacles suivants :

- Faible couverture de test.
- Manque de collaboration.
- Contraintes de temps.
- Manque de compétences techniques.
- Manque de contrôle et de visibilité.
- Initiatives de contrôle des coûts.

Contactez-nous à l'adresse suivante :
www.microfocus.com/fr-fr

Notre communication vous a plu ?
Partagez-la !



5. Plus de visibilité. Un nouvel outil de visualisation fournit aux responsables une vue complète du processus de tests fonctionnels, de la couverture de l'automatisation à la qualité, en passant par les exceptions.

6. Meilleure précision. Planifiez les chemins grâce à la fonctionnalité de processus automatisés. Les meilleurs chemins sont alors choisis grâce aux fonctionnalités d'automatisation sans code. Vous pouvez ainsi commencer à automatiser vos tests alors que ce n'était pas possible auparavant. Vous pouvez également commencer les tests avant le développement grâce à l'automatisation basée sur maquette.

Avec toutes ces fonctionnalités, Model-Based Testing vous permet de passer à la vitesse supérieure.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre [page dédiée à Model-Based Testing](#).