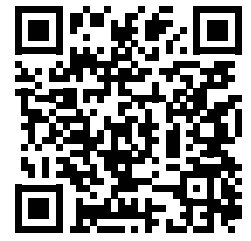




Infoscope

L'assurance qualité pour vos logiciels

Plus d'informations :



CENTRALISEZ LA GESTION ET L'AUTOMATISATION DE VOS PROCESSUS DE CONTRÔLE QUALITÉ DES APPLICATIONS



LES PLUS

- Couverture complète des processus de contrôle qualité : de l'audit du code à la réalisation des tests fonctionnels.
- Centralisation de l'ensemble des informations du testware.
- Tableau de bord de la qualité du parc applicatif.
- Plate-forme web facilitant le partage des informations et des responsabilités entre tous les acteurs d'un projet.
- Connectivité avec de nombreux outils du marché : utilitaires de tests, workflow, reporting...

LES FONCTIONNALITÉS

- Mesure de la qualité des applications selon un modèle d'évaluation normalisé.
- Automatisation des audits de code.
- Centralisation du référentiel qualité pour la gestion du cycle de vie des projets, des exigences, des tests, des résultats des tests, des non-conformités...
- Automatisation des tests sur la plus grande variété des plates-formes.
- Pilotage de l'effort de tests selon les risques et les priorités métiers.

De l'audit
de code
aux tests
fonctionnels

Les avantages Infotel

Les fonctionnalités d'audit de code d'Infoscope vous aident à optimiser vos campagnes de tests en identifiant les modules critiques de vos applications : complexité du code, nouveau code par rapport à une version antérieure...

Mesure impartiale et reproductible de la qualité

- **Infoscope** mesure la qualité des applications selon un modèle et des critères normalisés : maintenabilité, performance, portabilité, capacité fonctionnelle....
- L'évaluation est basée sur les données issues des différents processus qualité : audit du code, tests, faits techniques...
- La standardisation du modèle d'évaluation permet la reproductibilité et l'impartialité des analyses.
- Le modèle d'évaluation fourni en standard est issu de la norme ISO/IEC 9126 et peut être adapté selon les spécificités de chaque projet.
- Les indicateurs de performance soulignent les facteurs de risque et contribuent à optimiser la gestion des projets et du parc applicatif.

Référentiel qualité unique

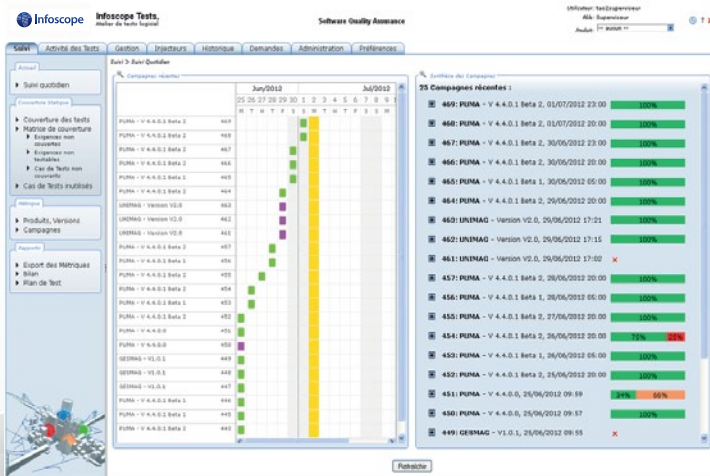
- **Infoscope** offre une interface web unique pour gérer et partager toutes les informations qualité : cycle de vie de l'application, exigences, tests, non-conformités....
- La traçabilité entre les informations est nativement assurée permettant de connaître en temps réel l'avancement des tests, la couverture des exigences, le statut des non-conformités pour une version donnée...
- La capitalisation du travail de conception des tests au sein d'une bibliothèque garantit leur maintenabilité et leur reproductibilité.
- Les efforts de test peuvent être facilement évalués et dirigés sur les points critiques.

Audit de code source

- **Infoscope** met en évidence les non-conformités du code source au regard des règles de développement définies.
- Différents analyseurs permettant de couvrir la plus grande variété des langages : Cobol, SQL, C, C++, C#, Java...
- Les règles proposées en standard peuvent être adaptées ou enrichies selon les spécificités de chaque projet.
- L'interface web et un plugin Eclipse® permettent aux développeurs de consulter le détail de chaque non-conformité relevée et d'afficher le code source associé.
- L'audit de code facilite l'élaboration des stratégies de tests en révélant les modules applicatifs à risque : complexité, taux de mise à jour, taux de non-conformité...

Pilotage des tests

- **Infoscope** offre une interface web unique pour concevoir, planifier et exécuter vos campagnes de tests manuels ou automatiques.
- Les tests sont automatisables sur la plus grande variété des applications et des environnements.
- Les résultats des tests et les logs associés sont collectés et affichés dans l'interface Infoscope afin de faciliter le travail d'analyse des campagnes et des non-conformités.
- La traçabilité établie entre exigences, plans de tests et non-conformités permet une gestion intelligente de la stratégie de tests et de la planification des campagnes.



Planification de campagne de tests

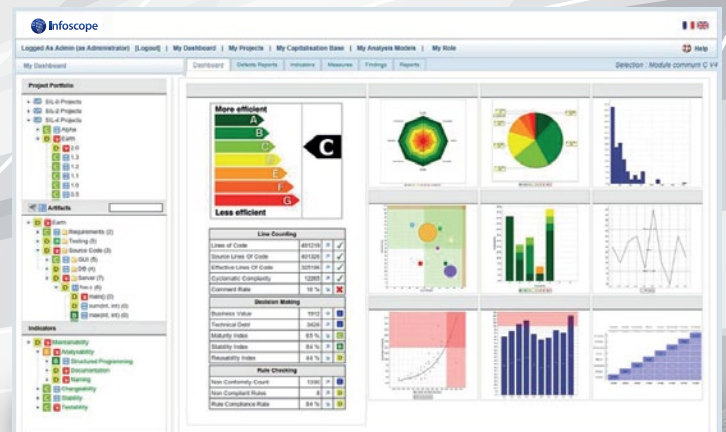


Tableau de bord Infoscope



Infotel

Infotel SA
 Tour Gallieni II,
 36, Av. du Général de Gaulle
 93175 Bagnolet Cedex
 France
www.infotel.com

Contact Commercial
 +33 (0)1 48 97 38 38
logiciels@infotel.com

Support Technique
 Portail de support technique
<https://techsupport.infotel.com>