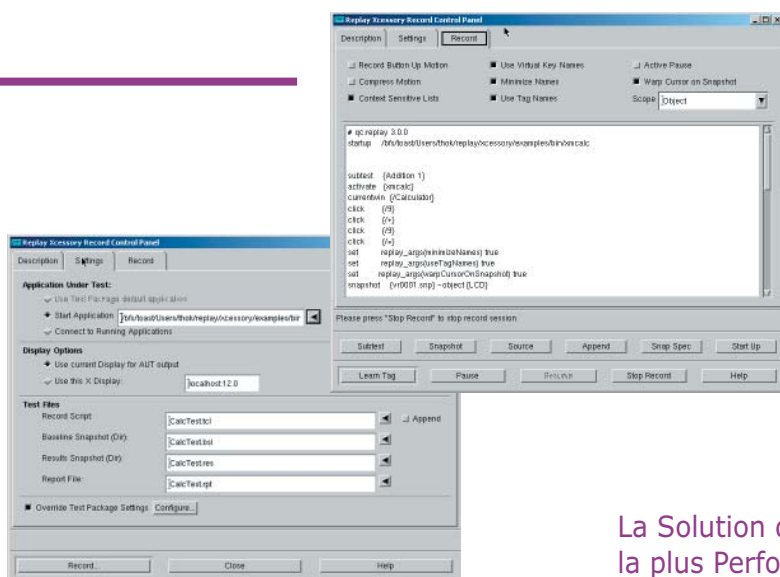


Replay Accessory

[illegible]

La Solution de Test la plus Performante et la moins Intrusive

- Replay Xcessory teste vos applications plus rapidement et avec une plus grande précision que n'importe quel autre outil de test. Parce que Replay Xcessory instrumente à peine l'application sous test (AUT), et seulement à l'endroit le plus efficace - la librairie X Toolkit (Xt) - vos tests sont effectués rapidement et avec le minimum d'impact sur l'application. Il n'y a ni librairie supplémentaire à lier, ni modification sur le code source à effectuer. Dans la mesure où Replay Xcessory ne requiert aucune instrumentation du serveur X, il fonctionne sur tout terminal X ou serveur X. Les tests sont facilement créés par l'enregistrement automatique des interactions avec l'application. Capturé en script standard TCL, Replay Xcessory offre une solution ouverte pour le test de systèmes, d'applications et de données distribués.

Créer, exécuter, et passer en revue des tests avec Replay Xcessory est intuitif : il vous suffit tout simplement d'utiliser votre application ! Il n'est pas nécessaire de décrire les objets. Parce que Replay Xcessory reconnaît chaque widget, vous pouvez commencer directement et obtenir des résultats en seulement quelques minutes. Pour des systèmes plus complexes, vous pouvez enregistrer plusieurs applications s'exécutant ensemble, capturant les manières dont elles interagissent. Replay Xcessory est suffisamment flexible pour vous apporter le support depuis le codage initial jusqu'aux tests unitaires et au niveau du système.

Réaction Intuitive dans Tout le Test

Pendant que vous utilisez votre application, Replay Xcessory capture les événements sur les widgets et les traduit en des scripts lisibles. Vous identifiez les points de tests pour vérification en sélectionnant les widgets d'IHM voulus. Un simple clic sur ces objets indique à Replay Xcessory d'enregistrer une image de référence. Cette image est utilisée pendant le rejeu pour s'assurer que l'application fournit la réponse correcte.

Construction de Bibliothèques de Suites de Test

Tout nouveau plan de test manuel ou existant dont vous disposez peut être enregistré dès lors que vous avez installé Replay Xcessory. Ils peuvent alors être sauvegardés dans une bibliothèque de suites de test. Après l'enregistrement de tests, vous pouvez les rejouer en sélectionnant les scripts et les baselines dans le Gestionnaire de Test (Test Manager) intégré de Replay Xcessory.

Pour des raisons d'efficacité, vous pouvez les rejouer à une vitesse élevée, moyenne ou basse, ou même mettre en pause l'application pour examiner un point spécifique. Vous pouvez aussi exécuter les tests en arrière-plan, libérant ainsi votre station de travail pour effectuer d'autres tâches.

Génération Automatique de Rapports

Replay Xcessory génère automatiquement des rapports de réussite/d'échec. Les rapports sont générés de deux manières : les résultats de la baseline sont comparés aux exécutions ultérieures, ou les comparaisons peuvent être faites par programmation avec TCL (sans utiliser obligatoirement les images de référence). Les différences dans les images (état de l'application) sont montrées dans le rapport et peuvent être visualisées avec un programme qui les met en évidence.

Rejeu Interactif ou Sans Surveillance

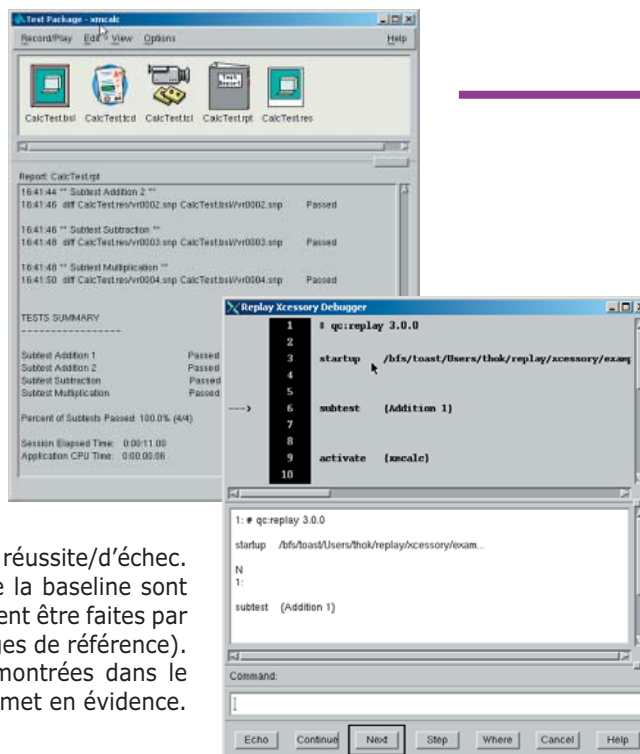
Au fur et à mesure que votre bibliothèque de suites de test grossit, vous pouvez progresser et passer à des exécutions sans surveillance en planifiant vos tests pour une exécution nocturne. Replay Xcessory dispose également d'une interface de ligne de commande complète, aussi vous pouvez l'intégrer dans votre processus de construction. Tous les rapports et les fichiers log sont sauvegardés pour que vous puissiez les examiner une fois les tests terminés.

Evaluation Gratuite

Des versions d'évaluation de Replay Xcessory sont disponibles sur : www.kapitec.com

Support Irréprochable des Widgets Personnalisés

Conserver votre liberté "indépendance" en utilisant des widgets tiers, personnalisés ou «maison» dans vos applications. Replay Xcessory les testera de façon irréprochable avec le reste de votre application - aucune programmation n'est requise ! Replay Xcessory supporte aussi automatiquement les widgets développés en interne, dont les modifications effectuées sur les widgets standards.



Environnement Technique

Replay Xcessory 3.0 est disponible sur les systèmes d'exploitation suivants :

- HP PA-RISC HP-UX 11i
- Sun SPARC Solaris 7+
- Linux x86 RedHat Enterprise Linux 3
- Linux x86 Fedora Core 3+
- Linux x86 Suse Linux 9.1



14, avenue Jean Bouin - 31620 Fronton - FRANCE

Tél.: +33-5 34 27 90 03 - Fax : +33-5 34 27 90 04 - sales@kapitec.com - www.kapitec.com